

FUJITSU

INVERTER

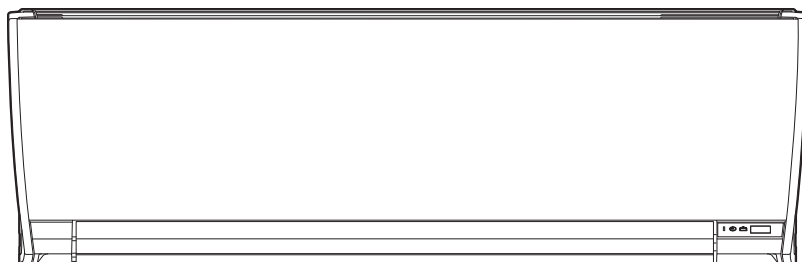
UPUTSTVO ZA UPOTREBU



ACS
Air Conditioning Systems
SHOP & SERVICE

**GREJNI I RASHLADNI MODEL
(REVERSE CYCLE)**

**SOBNI KLIMA UREĐAJ
ZIDNI MODEL**



Unutrašnja jedinica

ASYG07LMCA

ASYG09LMCA

ASYG12LMCA

ASYG14LMCA

Spoljašnja jedinica

AOYG07LMCA

AOYG09LMCA

AOYG12LMCA

AOYG14LMCA

FUJITSU GENERAL LIMITED

Copyright © 2013 VIACOM VS. All rights reserved.

SADRŽAJ

SIGURNOSNE MERE	1	PODEŠAVANJE CIRKULACIJE VAZDUHA	11
KARAKTERISTIKE I FUNKCIJE	2	ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE	12
NAZIV DELOVA	3	10 °C HEAT FUNKCIJA	14
PRIPREMA	5	MANUAL AUTO FUNKCIJA	14
RAD	7	TIHI RAD SPOLJNE JEDINICE	14
POWERFUL OPERACIJA	8	PROBLEMI	15
RAD SA TAJMEROM	9	SAVETI PRI RADU	15
RAD SA SLEEP TAJMEROM	10	SPECIFIKACIJE	16

SIGURNOSNE MERE



OPASNOST!

- Ne pokušavajte da instalirate ovaj klima uređaj sami
- Uređaj sadrži delove koje ne možete sami da zamenite.
- Uvek se obratite ovlašćenom servisu
- Pri pomeranju, konsultovati ovlašćen servis za demontažu i montažu uređaja.
- Izbegavati prekomerno rashlađivanje ostajanjem dugo pod uticajem uređaja.
- Ne stavljati prste ili druge objekte u šupljine uređaja.
- Ne startovati i ne isključivati uređaj vađenjem naponskog kabla iz struje.
- Voditi računa da se ne ošteti naponski kabl.
- U slučaju kvara (miris paljevine, its.) momentalno prekinuti rad, isključiti uređaj iz struje i konsultovati ovlašćeno servisno osoblje.
- Ukoliko dođe do oštećenja naponskog kabla, on mora biti zamenjen od strane ovlašćenog servisa.
- Ne koristiti jeftine razvodnike sa tanjim presekom kabla od 3 x 1,5
- Obezbediti povremenu ventilaciju u toku korišćenja.
- Ne usmeravati tok vazduha ka vatrenim i grejnim mestima.
- Ne penjati se i ne postavljati objekte na klima uređaj.
- Ne kačiti objekte na unutrašnju jedinicu.
- Ne stavljati posude sa vodom ili cvećem na klima uređaj.
- Ne izlagati klima uređaj direktno vodi.
- Ne raditi sa klima uređajem mokrim rukama.
- Ne vući naponski kabl.
- Isključiti napajanje uređaja kada se ne koristi duži period.
- Ne postavljati životinje ili biljke na direktan tok vazduha.
- Ne piti vodu sakupljenu od klima uređaja.
- Ne koristiti klima uređaj u slučaju čuvanja hrane, životinja i biljaka, preciznih instrumenata ili umetničkih dela.
- Cevi za povezivanje postaju vruće u slučaju grejanja.
- Koristiti samo sa instaliranim vazдушnim filterima.
- Ne blokirati šupljine uređaja.
- Izbegavati postavljanje klima uređaja pored kamina i ostalih grejnih mesta.
- Prilikom instalacije obezbediti da su jedinice van domašaja dece.
- Ne koristiti zapaljive gasove blizu klima uređaja.



OPREZ!

KARAKTERISTIKE I FUNKCIJE

INVERTER

Na početku rada koristi se veća količina energije da se prostorija brzo dovede do željene temperature. Nakon toga, uređaj se automatski prebacuje na ekonomičan režim rada i samim tim smanjuje potrošnju energije i održava željenu temperaturu.

ECONOMY OPERACIJA

Kada se izabere economy operacija temperature prostorije će biti malo viša u odnosu na podešenu temperature tokom hlađenja i malo niža od podešene temperature tokom grejanja. Zbog toga, "economy" način rada čuva više energije nego normalan način rada.

SWING FUNKCIJA

Pokretna krilca za usmeravanje vazduha omogućavaju ravnomerno širenje vazduha po celoj prostoriji.

AUTOMATSKA PROMENA

Način rada (hlađenje, sušenje, grejanje) se automatski menja kako bi se održavala postavljena temperatura i održavala konstantnom sve vreme.

SUPER TIH RAD

Protok vazduha unutrašnje jedinice se smanjuje da bi proizveo tiši rad.

10 °C HEAT OPERACIJA

Temperatura prostorije može da se održava na 10 stepeni kako bi se sprečilo da se temperatura prostorije spusti suviše nisko. Koristi se u zimskom periodu i kada nema nikoga u prostoriji.

TIHI RAD SPOLJAŠNJE JEDINICE

Ovaj način rada smanjuje nivo bukespoljašnje jedinice tako što smanjuje brzinu rada ventilator i broj obrtaja kompresora. Efikasan je kada je okolina tiha, kao što je slučaj noću.

PROGRAMIRANI TAJMER

Programirani tajmer omogućava da spojite operacije OFF tajmera i ON tajmera u jednu sekvencu. Sekvenca može da uključuje jednu promenu iz OFF tajmera u ON tajmer ili obrnuto u roku od 24 časa.

SLEEP TAJMER

Kada pritisnete SLEEP dugme u tokom grejanja podešena temperatura unutrašnje jedinice se postepeno smanjuje, a tokom hlađenja se postepeno povećava. Kada se dostigne podešeno vreme unutrašnja jedinica se automatski isključuje.

POWERFUL OPERACIJA

Koristi se za brzo hlađenje ili grejanje prostorije.

PREDNJI PANEL

Prednji panel unutrašnje jedinice se lako može demontirati radi lakšeg održavanja klima uređaja.

FILTER OTPORAN NA BAKTERIJE I BUĐ

FILTER ZA VAZDUH je napravljen da bi sprečio porast buđi i ujedno omogućujući lakšu i čistiju upotrebu.

POLYPHENOL CATECHIN FILTER VAZDUHA

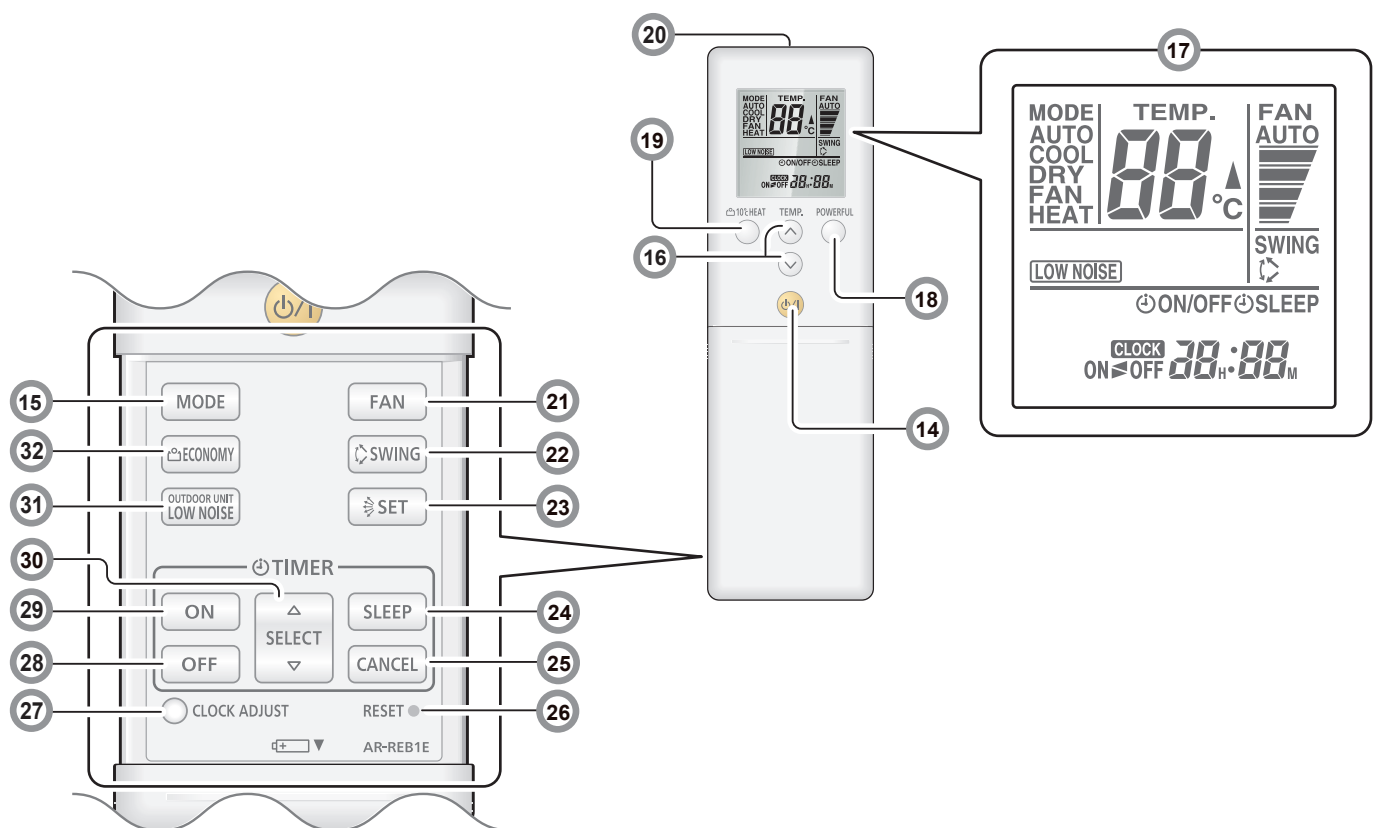
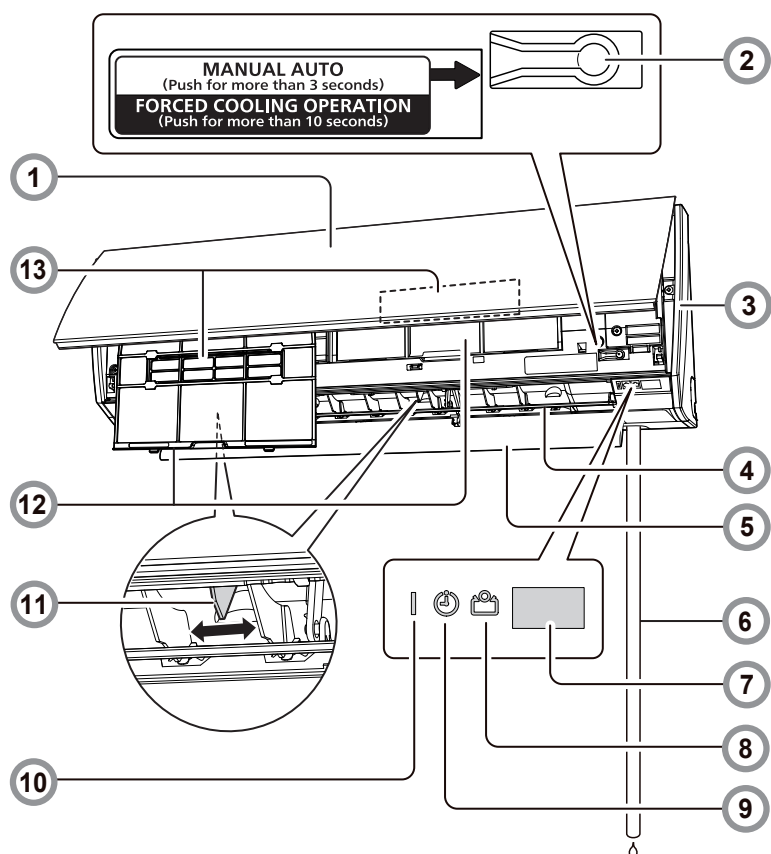
Polyphenol catechin filter vazduha koristi statički elektricitet kako bi očistio vazduh od mnogo sitnih čestica i prašine, kao što su dim cigarete i biljni polen koji se ne vide. Filter sadrži catechin, koji je visoko efektivan protiv većine bakterija tako što suzbija rast bakterija apsorbiranih u filteru. Kada se filter za čišćenje vazduha instalira, količina proizvedenog vazduha se smanjuje dovodeći do smanjenja performansi klima uređaja.

DEZODORANS FILTER

Filter obuhvata super mikro deliće keramike, koji proizvode negativne jone u vazduhu, koji imaju efekat pročišćavanja i apsorbovanja neprijatnih mirisa u objektu.

BEŽIČNI DALJINSKI UPRAVLJAČ

Bežični daljinski upravljač omogućava upravljanje radom unutrašnje jedinice.



UNUTRAŠNJA JEDINICA

- ① MASKA
- ② MANUAL AUTO TASTER
 - Kada se **MANUAL AUTO** taster zadrži duže od 10 sekundi počinje pojačana operacija hlađenja.
 - Pojačana operacija hlađenja se koristi za vreme instalacije od strane ovlašćenog servisera.
 - Kada počne pojačana operacija hlađenja pritisnite **START / STOP** da bi operacija prestala sa radom.
- ③ PREDNJI PANEL
- ④ KRILCA ZA USMERAVANJE VAZDUHA
- ⑤ STRUJNI DIFUZOR
- ⑥ CEV ZA KONDEZOVANU VODU
- ⑦ BEŽIČNI PRIJEMNIK SIGNALA
- ⑧ ECONOMY INDICATOR (zelena lampica)
- ⑨ TIMER INDICATOR (narandžasta lampica)
- ⑩ OPERATION INDICATOR (zelena lampica)
- ⑪ LEVO-DESNO KRILCA
- ⑫ FILTER ZA VAZDUH
- ⑬ FILTER ZA PROČIŠĆAVANJE VAZDUHA

DALJINSKI UPRAVLJAČ

- ⑭ START/STOP TASTER
- ⑮ MODE (način rada) TASTER
- ⑯ PODEŠAVANJE TEMPERATURE
- ⑰ DISPLEJ UPRAVLJAČA
- ⑱ POWERFUL TASTER
- ⑲ 10° HEAT TASTER
- ⑳ PREDAJNIK SIGNALA
- ㉑ VENTILATOR
- ㉒ KRILCA ZA USMERAVANJE VAZDUHA
- ㉓ TASTER ZA PODEŠAVANJE
- ㉔ SLEEP TASTER
- ㉕ CANCEL TASTER (otkazivanje)
- ㉖ PONIŠTAVANJE
- ㉗ TASTER ZA PODEŠAVANJE SATA
- ㉘ OFF TIMER TASTER
- ㉙ ON TIMER TASTER
- ㉚ TASTER ZA BIRANJE
- ㉛ ECONOMY TASTER
- ㉜ TIHI RAD SPOLJAŠNJE JEDINICE

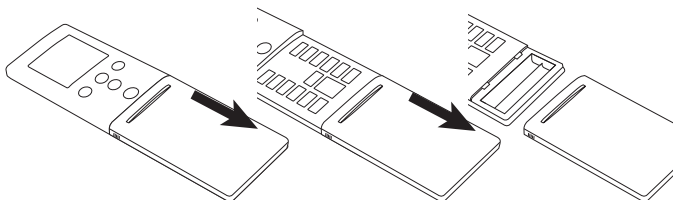
PRIPREMA

Uključiti uređaj

- 1 Staviti naponski kabl u električnu utičnicu. U slučaju direktnog povezivanja uključiti prekidač.

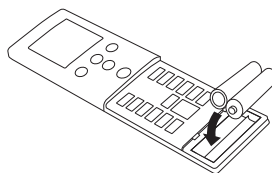
Postavljanje (R03/LR03 x 2)

- 1 Pritisnuti i pomeriti poklopac kućišta za baterije. Pomeriti u pravcu strelice dok se drži pritisnuto na znak



- 2 Ubacivanje baterija. Proveriti da li su polariteti baterija dobro postavljeni (+ i -).

- 3 Zatvaranje poklopca za baterije.



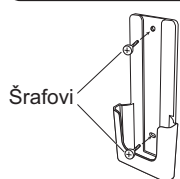
Podešavanje vremena

- 1 Pritisnuti CLOCK ADJUST dugme (koristiti vrh olovke ili neki drugi uzak predmet)
- 2 Koristiti TIMER SET (+ / -) dugmiće da se podesi tačno vreme.
 - + dugme: Vreme se pomera unapred
 - dugme: Vreme se pomera unazadVreme se uvek pomera za jedan minut.
Ukoliko se dugme drži duže vreme ,vreme se pomera za 10 minuta.
- 3 Pritisnuti CLOCK ADJUST dugme ponovo. Ovim se završava podešavanje i startuje sat.

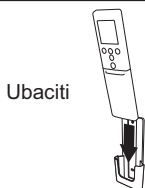
Korišćenje daljinskog upravljača

- Daljinski upravljač mora biti uperen prema prijemuniku signala na uređaju. da bi mogao da radi normalno.
- Domet je oko 7 metara.
- Kada je signal propisno primljen čuće se zvuk pištanja.
- Ako se zvuk nije čuo, upotrebite opet daljinski upravljač.

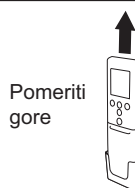
Držać za daljinski upravljač



1 Postaviti držać



2 Staviti daljinski upravljač



3 Izvaditi daljinski upravljač

⚠ OPREZI!

- Sprečiti pristup baterijama deci, kako ih ne bi progutali.
- Kada se ne koristi daljinski upravljač na duže vreme, izvaditi baterije kako bi se izbeglo moguće curenje baterija i oštećenje daljinskog upravljača.
- Ako tečnost koja iscuri iz baterija dođe u dodir sa kožom, očima i ustima, odmah isprati sa dosta vode i konsultovati lekara.
- Istrošene baterije treba momentalno izvaditi i baciti na mesto koje je predviđeno za reciklažu baterija ili dati nadležnoj ustanovi za reciklažu.
- Ne pokušavajte da napunite baterije.

Nikada nemojte mešati nove i korišćene baterije ili baterije različitog tipa. Baterije treba da traju oko godinu dana u normalnim uslovima korišćenja. Ako se domet daljinskog upravljača smanji, zameniti baterije i pritisnuti RESET dugme vrhom olovke ilinekim drugim ostrim predmetom.

Selektovanje načina rada

- 1 Pritisnuti **START / STOP** dugme. Indikator **OPERATION** moda (zeleni lampica) će se upaliti. Klima uređaj kreće sa radom.
- 2 Pritisnuti **MODE** dugme za izbor željenog načina rada. Svaki put kada se dugme pritisne, način rada će se menjati po sledećem redosledu:



Nakon 3 sekunde ceo prikaz će se pojaviti ponovo.

Podešavanje termostata

Pritisnuti **SET TEMP.** dugme

- ^ dugme: Pritisnuti za povećanje
- ▽ temperature. dugme: Pritisnuti za smanjenje temperature.

• Raspon temperature:

AUTO	18-30 °C
Grejanje	18-30 °C
Hlađenje/Sušenje	16-30 °C

Termostat ne može da se koristi za podešavanje sobne temperature za vreme **FAN** moda (temperatura se neće pojaviti na ekranu daljinskog upravljača). Nakon 3 sekunde ceo prikaz će se pojaviti ponovo.

Podešavanje termostata podrazumeva standardne vrednosti, koje se mogu razlikovati od trenutne temperature u prostoriji.

Podešavanje brzine ventilatora

Pritisnuti **FAN** dugme.

Svaki put kada se pritisne dugme brzina ventilatora se menja po redosledu:



Nakon 3 sekunde ceo prikaz će se pojaviti ponovo

Kada je **FAN** brzina podešena na **AUTO**:

Grejanje: Ventilator radi tako da optimalno cirkuliše topao vazduh. Naravno, ventilator će raditi na veoma maloj brzini kada je temperatura vazduha koji je izbačen iz unutrašnje jedinice niska.

Hlađenje: Kako se temperatura prostorije približava temperaturi koja je podešena na termostatu, ventilator usporava.

Venilator: Ventilator radi na veoma maloj brzini.

Ventilator će raditi na veoma niskom podešavanju za vreme **MONITOR** moda, i na početku moda grejanja.

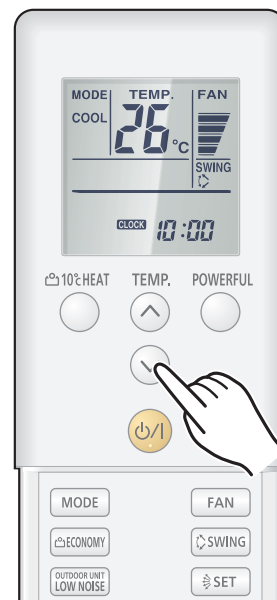
SUPER TIH način rada

SUPER QUIET način rada počinje. Protok vazduha unutrašnje jedinice će biti smanjen zbog tišeg rada.

- **SUPER QUIET** način rada ne može biti korišćen za vreme moda sušenja. (Isto važi i kada se **DRY** mod odabere za vreme **AUTO** moda.)
- Za vreme **SUPER QUIET** načina rada, performanse grejanja i hlađenja će biti donekle snižene. Ako se prostorija ne greje (ne hladi), kada se koristi **SUPER QUIET** mod, podesiti brzinu ventilatora klima uređaja.



Primer 1. Kada je podešeno hlađenje.



Primer 2. Kada je podešeno 26°C.



Primer 3. Kada je podešeno AUTO

Zaustavljanje rada uređaja

Pritisnuti **START / STOP** dugme.

OPERATION lampica (zelena) će se ugasi.

AUTO CHANGEOVER funkcija

AUTO:

- Kada **AUTO CHANGEOVER** funkcija bude obeležena prvi put ventilator će raditi na veoma maloj brzini nekoliko minuta, tokom tog perioda će uređaj detektovati stanje prostorije i odabrati najbolji način rada.

Ako je razlika između podešavanja termostata i aktuelne temperature u prostoriji veća od +2 stepena aktiviraće se hlađenje ili sušenje.

Ako je razlika između podešavanja termostata i aktuelne temperature u prostoriji +/-2 stepena aktiviraće se **MONITOR** operacija.

Ako je razlika između podešavanja termostata i aktuelne temperature u prostoriji manja od -2 stepena aktiviraće se grejanje.

- Kada je klima uređaj prilagodio temperaturu prostorije blizu postavljenoj, počće sa operacijom nadgledanja. U operaciji nadgledanja ventilator će raditi na veoma maloj brzini. Ako se temperatura u prostoriji u međuvremenu promeni, klima uređaj će se opet prebaciti u pogodan način rada (**HEATING, COOLING**) kako bi se temperatura prostorije izjednačila sa podešavanjem termostata. (Operacija nadgledanja je u +/-2 stepena).
- Ako je način rada koji je automatski određen od strane uređaja suprotan onome što želite, odabrati ručno operaciju (**HEAT, COOL, DRY, FAN**).

O načinu rada

Grejanje:

- Koristiti za grejanje prostorije.
- Kada je grejanje uključeno, klima uređaj će raditi na veoma malim brzinama ventilatora, na oko 3 do 5 minuta, nakon čega će prebaciti na obeležena podešavanja ventilatora. Ovaj vremenski period služi za zagrevanje uređaja pre početka rada.
- Kada je spoljašnja temperatura veoma niska može se formirati led na spoljašnjoj jedinici i performance se mogu smanjiti. Da bi se uklonio led sa klimauređaja uređaj će automatski uključiti ciklus odmrzavanja s vremena na vreme. Tokom ove operacije lampica će svetleti, a proces grejanja će biti prekinut. Nakon početka grejanja potrebno je malo vremena da se prostorija ugrije.

Hlađenje:

- Koristiti za rashlađivanje prostorije.

Sušenje:

- Koristiti za blago rashlađivanje, dok se ne smanji vlažnost vazduha.
- Nije moguće grejati za vreme operacije sušenja (**DRY**).
- U **DRY** modu uređaj će raditi na maloj brzini; kako bi se prilagodio vlažnosti vazduha u prostoriji. Ventilator unutrašnje jedinice može stati povremeno.
- Brzina ventilatora se ne može menjati ručno u **DRY** modu.

Ventilator:

- Koristiti za cirkulisanje vazduha kroz prostorije.

U modu GREJANJA:

Podesiti termostat na temperaturu koja je veća od trenutne temperature u prostoriji. Grejanje neće raditi ako se podesi manja temperatura od one koja je trenutno u prostoriji.

U modu HLAĐENJE/SUŠENJE: Podesiti termostat na temperaturu koja je manja od trenutne temperature u prostoriji. Hlađenje i sušenje neće raditi ako je podešena veća temperatura od one koja je trenutno u prostoriji (prilikom hlađenja radi samo ventilator)

U modu VENTILATOR:

Uređaj se ne može koristiti za grejanje i hlađenje prostorije.

POWERFUL OPERACIJA

Koristi se za brzo hlađenje ili grejanje prostorije. Uključiti klima uređaj pre izvođenja ove operacije.

UPOTREBA POWERFUL OPERACIJE

Pritisnuti POWERFUL dugme

ZAUSTAVLJANJE POWERFUL OPERACIJE

Pritisnuti POWERFUL dugme

Počinje normalan rad.

O POWERFUL načinu rada

Hlađenje/sušenje

Powerful operacija se automatski isključuje kada je temperatura prostorije pala na podešenu temperaturu ili kada je prošlo 20 minuta nakon podešavanja **POWERFUL** načina rada. Međutim, ne isključuje se automatski u određenom periodu vremena nakon podešavanja **POWERFUL** načina rada.

Grejanje:

- Powerful operacija se automatski isključuje kada se temperatura prostorije podigne na podešenu temperaturu ili kada je prošlo 20 minuta nakon podešavanja **POWERFUL** načina rada. Međutim, ne isključuje se automatski u određenom periodu vremena nakon podešavanja **POWERFUL** načina rada.
- Smer i jačina protoka vazduha se automatski podešavaju u **POWERFUL** načinu rada. Smer vazduha se može manjati preko dugmeta za regulaciju smera kretanja vazduha
- **POWERFUL** operacija i **ECONOMY** operacija ne mogu biti podešeni istovremeno. Prioritet će imati ona funkcija čije je dugme na daljinskom upravljaču poslednje pritisnuto.
- **POWERFUL** operacija i **OUTDOOR UNIT LOW NOISE** operacija ne mogu biti podešene istovremeno. Prioritet će imati ona funkcija čije je dugme na daljinskom upravljaču poslednje pritisnuto.

ECONOMY FUNKCIJA

Startovati klima uređaj pre obavljanja ove procedure.

Upotreba ECONOMY funkcije

Pritisnuti ECONOMY dugme

“**ECONOMY**” signalna lampica (zelena, slika 3. 7) će svetleti. Economy funkcija počinje sa radom.

Zaustavljane ECONOMY funkcije

Pritisnuti ECONOMY dugme

opet “**ECONOMY**” signalna lampica (zelena) će se isključiti. Počinje normalan rad klima uređaja.

● Indicator Lamp

OPERATION ☒

TIMER ☐

ECONOMY ☒

☒ : Lighting ☐ : OFF

O ECONOMY funkciji

- Na maksimalnoj produktivnosti, **ECONOMY** funkcija je približno 70% od normalnog rada klima uređaja kada hladi i greje. Kada se **ECONOMY** funkcija startuje tokom hlađenja, uklanjanje vlažnosti vazduha se povećava. **ECONOMY** funkcija je naročito pogodna kada je potrebno da se ukloni vlaga u vazduhu a da se pri tom ne smanjuje sama temperatura prostorije. Tokom **ECONOMY** funkcije, podešavanje termostata automatski se menja i shodno tome nepotrebna temperatura kod hlađenja i grejanja se izjednačava i dovodi do ekonomičnog rada klima uređaja.
- Ako prostorija nije rashlađena (ili ugrejana) tokom **ECONOMY** funkcije, izabrati normalan rad klima uređaja.
- Tokom nadgledanja u periodu **AUTO** načina rada, rad klima uređaja se ne može prebaciti na **ECONOMY** rad pritiskom na **ECONOMY** dugme. Potrebno je ugasiti **AUTO** način rada a zatim prebaciti na **ECONOMY** način rada.

RAD SA TAJMEROM

Pre korišćenja tajmer funkcije, proveriti da li je vreme na daljinskom upravljaču dobro podešeno.

Upotreba ON i OFF tajmera

- 1 Pritisnuti START / STOP dugme.**
(ako uređaj već radi, preći na korak 2)
Zelena **OPERATION** lampica će se upaliti.
- 2 Pritisnuti ON/OFF TIMER dugme**
Narandzasta **OPERATION** lampica će se upaliti.
- 3 Pritisnuti SELECT dugme kako bi se podesilo željeno OFF ili ON vreme.**
Vreme podesiti dok ekran treperi (treperenje traje oko 5 sekundi).
△ **dugme:** Pritisnuti za povećanje vremena.
▽ **dugme:** Pritisnuti za smanjenje vremena.

Poništavanje tajmera

Pritisnuti "CANCEL" dugme.
Klima uređaj se vraća u normalan rad.

Zaustavljanje rada uređaja dok je tajmer aktivan

Pritisnuti START / STOP dugme.

Promena uslova rada

Ukoliko je potrebno promeniti uslove rada (način rada, brzina ventilatora, temperatura, super tih rad), nakon što podešavanja tajmera sačekaju dok se ceo ekran ne osveži, pritisnuti dugme potrebno da se aktivira željena operacija.

Korišćenje programiranog tajmera

- 1 Pritisnuti START / STOP dugme.**
(ako uređaj već radi, preći na korak 2)
Zelena **OPERATION** lampica će se upaliti.
- 2 Pritisnuti ON/OFF TIMER dugme**
Narandzasta **OPERATION** lampica će se upaliti.
- 3 Pritisnuti SELECT dugme da podesite željeno vreme uključivanja ili isključivanja.**
- 4 Pritisnite SELECT dugme da izaberete željeno ON/OFF vreme.**

Poništavanje tajmera

Pritisnuti CANCEL" dugme. Klima uređaj se vraća u normalan rad.

Promena podešavanja tajmera

1. Pratiti uputstva data u odeljku "Korišćenje ON i OFF tajmera" da se odaberu podešavanja koja treba izmeniti.
2. Pritisnuti ON/OFF TIMER dugme za selektovanje moda OFF→ON ili ON→OFF.

Stopiranje rada uređaja dok je tajmer aktivan

Pritisnuti START / STOP dugme.

Promena uslova rada

Ukoliko je potrebno promeniti uslove rada (način rada, brzina ventilatora, temperatura, super tih rad), nakon što podešavanja tajmera sačekaju dok se ceo ekran ne osveži, pritisnuti dugme potrebno da se aktivira željena operacija.

O programiranom tajmeru

- Programirani tajmer dozvoljava da se OFF i ON tajmer integrišu u jednu sekvencu. Sekvenca može uključiti jedan prelaz iz OFF u ON tajmer ili obrnuto u periodu od 24 časa.
- Samo jednom pokrenite operaciju sa kombinacijom OFF I ON Tajmera (ili OFF→ON ili ON→OFF jednom)
- Tajmer koji ima podešeno vreme najbliže trenutnom vremenu će se prvi pokrenuti. Možete prikazati na ekranu redosled operacija korišćenjem strelica na delu ekrana daljinskog upravljača.
- Primer programiranog tajmera: klima uređaj je podešen tako da se automatski isključuje (OFF TIMER) nakon što korisnik ode na spavanje, a da se (ON TIMER) automatski uključuje pre nego što korisnik treba da se probudi

RAD SA SLEEP TAJMEROM

Za razliku od ostalih vremenskih funkcija, SLEEP tajmer služi da odredi dužinu vremena za koje klima uređaj neće raditi.

Upotreba SLEEP tajmera

Bez obzira da li je uređaj startovan ili ne, pritisnuti **SLEEP** dugme **OPERATION** lampica (zelena), i **TIMER** lampica (narandžasta) svetle.

Poništavanje tajmera:

Pritisnuti "CANCEL" dugme. Klima uređaj se vraća u normalan rad.

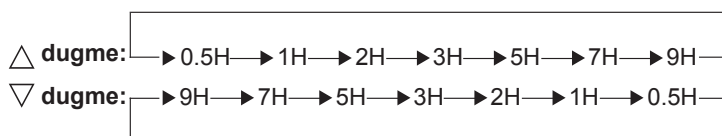
Promena TIMER podešavanja

Pritisnuti **SLEEP** dugme još jedanput i podesiti vreme koristeći **SELECT** dugme za podešavanje vremena

Zaustavljanje rada uređaja dok je tajmer aktivan

Pritisnuti START / STOP dugme.

Podesiti vreme dok displej tajmera treperi (treperenje traje oko 5 sekundi)



Nakon 5 sekundi ceo ekran će se ponovo pojaviti.

O SLEEP tajmeru

Da bi se sprečilo preterano zagrevanje i hlađenje za vreme spavanja, **SLEEP** tajmer automatski menja podešavanja termostata u saglasnosti sa podešenim vremenom. Kada podešeno vreme istekne klima uređaj se totalno isključi.

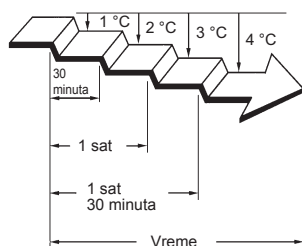
Za vreme grejanja:

Kada je **SLEEP** tajmer postavljen, podešavanja termostata se automatski smanjuju za 1°C na svakih 30 minuta. Kada termostat smanji temperaturu za 4°C, podešavanja se tada održavaju sve dok podešeno vreme ne istekne, i tada se uređaj automatski gasi.

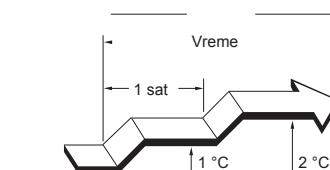
Za vreme hlađenja / sušenja:

Kada je **SLEEP** tajmer postavljen, podešavanja termostata se automatski smanjuju za 1°C na svakih 60 minuta. Kada termostat poveća temperaturu za 2°C, podešavanja se tada održavaju sve dok podešeno vreme ne istekne, i tada se uređaj automatski gasi.

SLEEP tajmer podešavanja



SLEEP tajmer podešavanja



PODEŠAVANJE CIRKULACIJE VAZDUHA

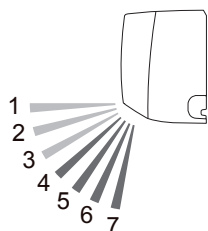
Vertikalno (gore - dole) usmeravanje vazduha se podešava pritiskom na SET dugme daljinskog upravljača. Horizontalno (levo - desno) usmeravanje vazduha, se podešava ručno, pomeranjem krilca za usmeravanje vazduha na uređaju.

Uvek kada se vrše promene horizontalnog podešavanja, treba uključiti uređaj, i biti siguran da su vertikalna krilca stopirana.

Vertikalno podešavanje

Pritisnuti SET dugme.

Svakim pritiskom na dugme, smer vazduha će se menjati po sledećem redosledu:



HLAĐENJE, SUŠENJE ili VENTILATOR način rada	GREJANJE ili VENTILATOR način rada
1 ↔ 2 ↔ 3	4 ↔ 5 ↔ 6 ↔ 7

- Koristiti usmeravanje vazduha u granicama koje su prikazane gore.
- Vertikalni pravac izduvavanja vazduha je podešen automatski kao što je prikazano, u skladu sa izabranom operacijom.
Tokom Hlađenja / Sušenja: Horizontalni tok (1)
Tokom Grejanja: Tok nadole (7)
- Za vreme **AUTO** načina rada, u prvom minutu od početka rada, tok vazduha će biti horizontalan (1); tok vazduha ne može biti podešen za vreme tog perioda.

⚠ OPASNOST!

- Nikada nemojte stavljati prste ili strane predmete unutar šupljina uređaja, sa obzirom da unutrašnji ventilator radi na velikim brzinama i može doći do povrede.

- Uvek koristiti SET dugme daljinskog upravljača kako bi se podesila vertikalna krilca. Pokušaj da se krilca pomere ručno može da rezultira lošim radom samog uređaja; u tom slučaju zaustaviti rad i resetovati. Krilca bi trebala nakon "reseta" da rade normalno.

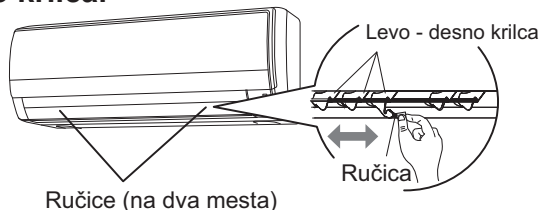
- Za vreme hlađenja i sušenja ne stavljati krilca za usmeravanje vazduha u grejne položaje (4 - 6) na duži vremenski period budući da voda može da kondenzuje blizu krilca i kapljice vode mogu padati sa klima uređaja. Za vreme hlađenja i sušenja ako je tok vazduha ulevo u grejnom duže od 30 minuta, on će se automatski vratiti u poziciju 3.

- Ako se koristi u prostoriji sa decom, starijim ili bolesnim osobama, pravac vazduha i temperatura prostorije moraju biti pažljivo podešeni.

Horizontalno podešavanje

Podešavanje levo - desno krilca.

- Pomeriti levo - desno krilca kako bi se podesio željeni tok vazduha.



⚠ OPASNOST!

- Kada se krilca podešavaju levo - desno neophodno je prvo zaustaviti klima uređaj i biti siguran da je uređaj totalno isključen.

SWING FUNKCIJA

Startovati klima uređaj pre nego što započnete ovu proceduru.

Selektovanje SWING funkcije

Pritisnuti SWING dugme.

SWING ekran se pali. U ovoj operaciji, krilca za usmeravanje toka vazduha će se ljuljati automatski da usmere vazduh i gore i dole.

Zaustavljanje SWING funkcije

Pritisnuti SWING dugme još jednom.

SWING ekran će se isključiti. Smer toka vazduha će se vratiti na početno stanje pre nego što je **SWING** započeo.

O SWING funkciji

Tokom Hlađenja / Sušenja: Klasi se između 1 i 3. Tokom Grejanja: Klasi se između 4 i 7.

- **SWING** funkcija može biti zaustavljena privremeno kada je ventilator klima uređaja ugašen ili kada radi na veoma maloj brzini.

⚠ OPREZ

- Pre čišćenja klima uređaja, proveriti da li je uređaj isključen i kabl izvađen iz struje.
- Proveriti da li je prednja maska ispravno postavljena i zatvorena.
- Prilikom odstranjivanja ili zamene vazdušnih filtera, izbegavati dodir sa grejnim telom, kako bi se izbegle povrede.

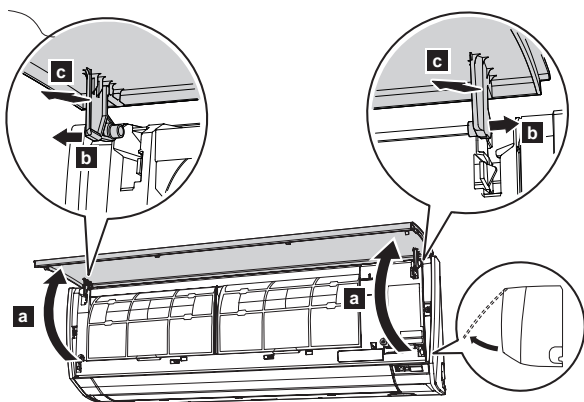
Dnevno održavanje

Prilikom čišćenja unutrašnje jedinice, vodite računa o sledećem:

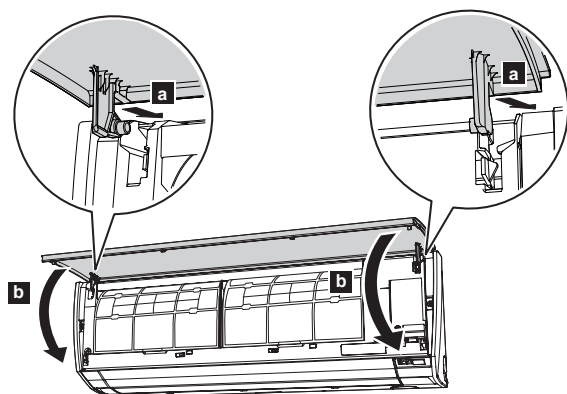
- Ne koristite vodu topliju od 40 °C.
- Ne koristite sredstvo za čišćenje, ribanje, sanitariju, razređivače kao što su benzin i dr.
- Obrišite klima uređaj nežno i pažljivo uz pomoću meke krpe.

Čišćenje i održavanje prednje maske

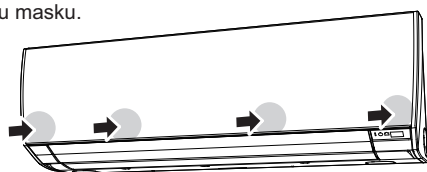
1. Otvorite rešetku prednje maske u smeru strelice **A**. Dok lagano pritiskom na levi i desni nosač rešetke, povucite rešetku u pravcu strelice **B** ka spolja i uklonite rešetku maske u pravcu strelice **C**.



2. Operite rešetku prednje maske nežno sa vodom ili je obrišite lagano sa mekanom krpom, a zatim isperite toplom vodom. Zatim je obrišite suvom i mekanom krpom.
3. Držeći rešetku horizontalno, postavite je na levi i desni nosač rešetke dok ne ulegne do vrha klima uređaja u pravcu strelice **A**. Da biste, postavili rešetku pravilno ubacite osovinu dok ne klikne. Zatim zatvorite prednju masku u pravcu strelice **B**.



4. Pritisnuti 4 žljeba na prikazanim mestima i zatvoriti kompletno prednju masku.



Čišćenje i održavanje filtera za vazduh

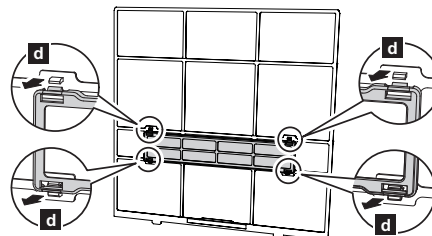
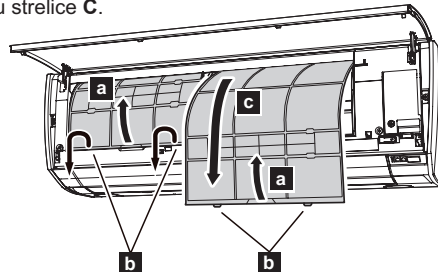
Vodite računa da periodično čistite i održavate filtera za vazduh zato što time sprečavate smanjenje efikasnosti rada klima uređaja. Korišćenjem, filter za vazduh se napuni prašinom, začepi se, a samim tim se smanjuju performanse klima uređaja a nije isključeno da može smanjiti protok vazduha ili dovesti do povećanja buke. Tokom normalne upotrebe klima uređaja, filter za vazduh treba čistiti na svake 2 nedelje.

1. Otvorite prednju masku (pogledati "Čišćenje i održavanje prednje maske")
2. Držeći rešetku prednje maske rukom, povucite ručicu od filtera za vazduh u smeru strelice **A**, zatim otpustite 2 držača **B**. Polako izvucite filter filtera za vazduh, blago na dole u smeru strelice **C**.
3. Nosač filtera vazduha i filter za pročišćavanje vazduha prikačeni su na zadnjoj strani filtera za vazduh. Izvadite ih iz filtera za vazduh tako što će te otkočiti držače filtera u smeru strelice **D**.
4. Prašina sa filtera za vazduh može biti skinuta usisavanjem ili pranjem sa neutralnim deterdžentom i mlakom vodom. Ako se filter pere sa vodom, nakon pranja se obavezno mora osušiti na tamnom mestu pre ponovnog postavljanja.
5. Pričvrstite filter za pročišćavanje vazduha i povucite držače filtera na svaki filter vazduha.
6. Pričvrstite filter za vazduh i uskladite ga sa obe strane nosača filtera prednje maske, i gurnite filter do kraja.

Napomena:

Uverite se da su 2 držača pravilno pričvrstila filter za vazduh na nosače prednje maske.

7. Zatvorite prednju masku klima uređaja (pogledati "Čišćenje i održavanje prednje maske")

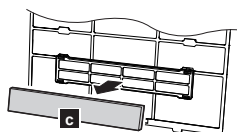
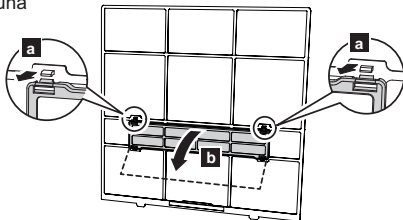


Zamena filtera za pročišćavanje vazduha

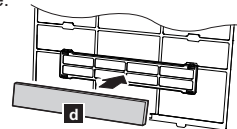
- 1 Skinuti filter za vazduh
- 2 Osloboditi 2 kvačice u smeru strelice **A** koje drže filter, a zatim okrenite držače u smeru strelice **B**. Skinite zaprljani filter u smeru strelice **C**.

Napomena:

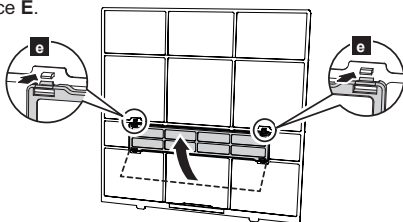
Na svakom filteru za vazduh se nalazi 1 filter za pročišćavanje vazduha



- 3 Montirajte novi ili repariran filter za pročišćavanje vazduha na nosače filtera u smeru strelice **D**. Novi filter za pročišćavanje vazduha može biti priključen na jedan od nosača sa leve ili desne strane.



- 4 Kada namontirate filter povucite 2 kvačice u smeru strelice **E**.



- 5 Vratite filter za vazduh na mesto.
- 6 Zatvorite prednju masku klima uređaja.

Postoje 2 vrste filtera za pročišćavanje vazduha se koriste za ovaj klima uređaj. Ako želite da ih zamenite, kupiti isključivo samo sledeće vrste namenskih filtera:

POLYPHENOL CATECHIN AIR CLEANING FILTER



Upotrebom statičkog elektriciteta, filter čisti vazduh tako što uklanja sitne čestice prašine kao što su duvan dim ili polen biljaka. Posедуje **CATECHIN**, koji se smatra veoma efikasnim protiv raznih bakterija, a sprečava i razvoj bakterija absorbovanih na samom filteru.

- Ovaj filter je za jednokratnu upotrebu. Nemojte ga prati ili ga ponovo upotrebljavati.
- Kada otvorite paket, koristite ga što je pre moguće. Efekat pročišćavanja vazduha se umanjuje ako je filter duže vreme otvoren.
- Zamenite filter jednom u 3 meseca, uz uobičajenu upotrebu.
- Sa podešavanjem veće brzine ventilatora, efekat pročišćavanja vazduha raste.

NEGATIVE AIR IONS DEODORIZING FILTER



Filter sadrži super mikro - keramičke čestice koje stvaraju negativne jone u vazduhu, koji daju efekat dezodoracije vazduha, a smanjuje i apsorbira većinu neprijatnih mirisa u prostoriji.

- Za održavanje efekta dezodoracije, očistite filter jednom u 3 meseca na sledeći način:
- Uklonite filter.
- Isperite filter pod visokim pritiskom, toplom vodom sve dok celokupna površina ne bude pokrivena vodom.
- Operite filter nežno sa neutralnim deterdžentom. Ne perite filter tako što ćete ga uvrnati i trljati zato što to dovodi smanjenje efekta dezodoracije i oštećenja.
- Isperite filter sa vodom.
- Osušite filter na tamnom mestu.
- Vratite filter na unutrašnju jedinicu klima uređaja.
- Zamenite filter jednom u 3 godine, uz uobičajenu upotrebu.

Posle dužeg nekorišćenja klima uređaja

Kada se uređaj gasi na mesec dana ili više, potrebno je prvo da se startuje "FAN" funkcija na daljinskom upravljaču u trajanju od 30 min., kako bi se svi unutrašnji delovi propisno osušili pre početka normalnog korišćenja klima uređaja i time sprečili nastanak bakterija.

Dodatni pregled

Posle dužeg korišćenja klima uređaja, akumulirana prašina unutar unutrašnje jedinice može da smanji performanse samog klima uređaja, čak i ako ste čistili i održavali uređaj prema ovom uputstvu.

U tom slučaju, dodatni pregled se preporučuje.

Za više informacija, konsultovati ovlašćeni servis.

10°C HEAT FUNKCIJA

Temperatura prostorije se može održavati na temperaturi od 10°C pritiskom na 10°C HEAT dugme. 10°C HEAT služi da spreči da temperatura prostorije padne ispod 10°C.

Upotreba 10°C HEAT FUNKCIJE

Pritisnuti 10°C HEAT dugme

ECONOMY INDICATOR lampica (zeleni), će svetleti.

Stopiranje 10°C HEAT FUNKCIJE

Pritisnuti START/STOP dugme

ECONOMY INDICATOR lampica (zeleni), će nestati. Operacija se zaustavlja.

10°C HEAT FUNKCIJA

Operacija Grejanja neće raditi ako je visoka temperatura u prostoriji.

● Indicator Lamp

OPERATION ☐

TIMER ☐

ECONOMY ☒

☒ : Lighting ☐ : OFF

MANUAL (Ručna) AUTO FUNKCIJA

Koristiti MANUAL AUTO operaciju u slučaju da je daljinski upravljač izgubljen ili neispravan

Kako koristiti Glavne Kontrole uređaja

Pritisnuti MANUAL AUTO dugme na kontrolnoj tabli uređaja i držati ga duže od 3 sekunde, a manje od deset sekundi na indikatoru

Da bi se zaustavila operacija, pritisnuti MANUAL AUTO dugme još jednom, i držati ga oko 3 sekunde

- Kada klima uređaj radi sa kontrolama na glavnoj jedinici, radiće kao da je podešen na AUTO mod daljinskog upravljača
- Brzina ventilatora će biti podešena na "AUTO", a termostat na standardnu temperaturu (24°C).

TIHI RAD SPOLJNE JEDINICE

Ova operacija redukuje jačinu zvuka klima uređaja tako što smanjuje brzinu ventilatora i broj obrtaja kompresora. Efikasna je kada je okolina tiha, naročito noću.

Upotreba operacije tihi rad spoljne jedinice

Pritisnuti OUTDOOR UNIT LOW NOISE dugme.

LOW NOISE se pojavljuje na displeju daljinskog upravljača

Zaustavljanje operacije tihi rad spoljne jedinice

Pritisnuti OUTDOOR UNIT LOW NOISE dugme.

LOW NOISE nestaje sa displeja daljinskog upravljača. Počinje normalan rad.

O TIHOM RADU SPOLJNE JEDINICE

- Može se koristiti tokom hlađenja, sušenja, grejanja i automatske operacije. Ne može da se koristi u FAN i DRY načinu rada. Podešavanje OUTDOOR UNIT LOW NOISE operacije je sačuvano čak i kada se klima uređaj zaustavi. Displej na daljinskom upravljaču je takođe sačuvan. Kada su brzina rada ventilatora i broj obrtaja kompresora klima uređaja dovoljno smanjeni OUTDOOR UNIT LOW NOISE operacija ne smanjuje još više brzinu ventilatora i broj obrtaja kompresora. POWERFUL operacija i OUTDOOR UNIT LOW NOISE operacija ne mogu biti podešeni u isto vreme. Funkcija čije dugme je na daljinskom upravljaču poslednje pritisnuto imaće prioritet.

PROBLEMI

	Simptomi	Proveriti	Strana
PROVERITI OPET	Ne radi uopšte:	• Da li je naponski kabl stavljen u struju? • Da li je bilo nestanka struje? • Da li je osigurač pregoreo ili iskočio?	—
		• Da li je tajmer uključen?	9 - 10
	Slabo hlađenje ili grejanje:	• Da li je filter za vazduh prljav? • Da li su blokirane šupljine na klima uređaju? • Da li je korektno podešena temperatura prostorije (termostata)? • Da li su prozor ili vrata otvoreni? • Da li, u slučaju hlađenja, sunčevi zraci padaju na uređaj? (spustiti roletne) • Da li se, u slučaju hlađenja, u prostoriji nalaze aparati koji greju ili je u prostoriji previše osoba?	—
		• Da li je uređaj podešen na SUPER QUIET mod?	6
	Uređaj ne radi po daljinskom upravljaču:	• Da li su baterije daljinskog upravljača dotrajale? • Da li su baterije daljinskog upravljača pravilno postavljene?	5

Ako se problemi nastave i posle ovih provera, ili ako se primeti miris paljevine, ili ako **OPERATION** lampica i **TIMER** lampica trepere, momentalno zaustaviti rad, izvući naponski kabl iz struje i konsultovati ovlašćeni servis.

SAVETI PRI RADU

Funkcionisanje i karakteristike

Karakteristike grejanja

- Klima uređaji sa toplotnim pumpama greju čitavu prostoriju tako što vazduh konstantno cirkuliše kroz prostoriju s tim da je potrebno određeno vreme nakon startovanja klima uređaja da se prostorija ugrije.

Kompjuterski kontrolisano auto-odmrzavanje

- Kada se koristi operacija grejanja pri niskoj temperaturi spoljašnjeg vazduha i velike vlažnosti vazduha, dolazi do formiranja poledice na spoljašnjoj jedinici, dovodeći do smanjene funkcionalnosti uređaja. Kako bi se sprečilo ovo smanjenje performansi, ovaj uređaj je opremljen sa mikro-kompjuterski kontrolisanim auto odmrzavanjem. Ako se poledica formira uređaj se zaustavlja i aktivira se proces odmrzavanja (na oko 7-15 minuta). Za vreme automatskog odmrzavanja crvena **OPERATION** lampica će svetleti.

AUTO Resetovanje

U slučaju nestanka struje

- Napajanje klima uređaja je poremećeno usled nestanka struje. Klima uređaj će se automatski pokrenuti po dolasku struje i vratiti u stanje podešavanja koje je bilo pre nestanka struje.
- Ako dođe do nestanka struje u toku **TIMER** operacije, tajmer će se resetovati i uređaj će početi ili stati sa radom u skladu sa novim podešavanjem tajmera. U slučaju ovakvog poremećaja, **TIMER** lampica će trepereti (Strana 3.).
- Korišćenje elektromagnetnih uređaja poput fena ili radio predajnika u blizini klima uređaja, može dovesti do ometanja njegovog rada. U tom slučaju, isključiti klima uređaj iz struje i uključiti ga opet. Zatim pomoću daljinskog upravljača podesiti željenu operaciju

SPECIFIKACIJE

ASYG07LMCA/AOYG07LMCA

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

NAPAJANJE	230 V ~ 50 Hz
HLAĐENJE	
RASHLADNI KAPACITET	2.00 kW
ULAZNA SNAGA	0.47 kW
JAČINA STRUJE	2.30 A
GREJANJE	
TOPLOTNI KAPACITET	3.00 kW
ULAZNA SNAGA	0.69 kW
JAČINA STRUJE	3.30 A
MAKSIMALNA JAČINA STRUJE	
HLAĐENJE	2.50 A
GREJANJE	3.50 A

RASHLADNI FREON	R410A
DIMENZIJE I TEŽINA	
UNUTRAŠNJA JEDINICA	
VISINA/ŠIRINA/DUBINA	268/840/203
TEŽINA	8.5 Kg
SPOLJAŠNJA JEDINICA	
VISINA/ŠIRINA/DUBINA	535/663/293
TEŽINA	21 Kg

ENERGETSKA KLASA A

ASYG09LMCA/AOYG09LMCA

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

NAPAJANJE	230 V ~ 50 Hz
HLAĐENJE	
RASHLADNI KAPACITET	2.50 kW
ULAZNA SNAGA	0.65 kW
JAČINA STRUJE	3.20 A
GREJANJE	
TOPLOTNI KAPACITET	3.20 kW
ULAZNA SNAGA	0.73 kW
JAČINA STRUJE	3.50 A
MAKSIMALNA JAČINA STRUJE	
HLAĐENJE	3.40 A
GREJANJE	3.70 A

RASHLADNI FREON	R410A
DIMENZIJE I TEŽINA	
UNUTRAŠNJA JEDINICA	
VISINA/ŠIRINA/DUBINA	268/840/203
TEŽINA	8.5 Kg
SPOLJAŠNJA JEDINICA	
VISINA/ŠIRINA/DUBINA	535/663/293
TEŽINA	21 Kg

ENERGETSKA KLASA A

ASYG12LMCA/AOYG12LMCA

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

NAPAJANJE	230 V ~ 50 Hz
HLAĐENJE	
RASHLADNI KAPACITET	3.40 kW
ULAZNA SNAGA	0.97 kW
JAČINA STRUJE	4.60 A
GREJANJE	
TOPLOTNI KAPACITET	4.00 kW
ULAZNA SNAGA	1.02 kW
JAČINA STRUJE	4.80 A
MAKSIMALNA JAČINA STRUJE	
HLAĐENJE	4.80 A
GREJANJE	5.00 A

RASHLADNI FREON	R410A
DIMENZIJE I TEŽINA	
UNUTRAŠNJA JEDINICA	
VISINA/ŠIRINA/DUBINA	268/840/203
TEŽINA	8.5 Kg
SPOLJAŠNJA JEDINICA	
VISINA/ŠIRINA/DUBINA	535/663/293
TEŽINA	26 Kg

ENERGETSKA KLASA A

ASYG14LMCA/AOYG14LMCA

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

NAPAJANJE	230 V ~ 50 Hz
HLAĐENJE	
RASHLADNI KAPACITET	4.00 kW
ULAZNA SNAGA	1.17 kW
JAČINA STRUJE	5.60 A
GREJANJE	
TOPLOTNI KAPACITET	5.00 kW
ULAZNA SNAGA	1.35 kW
JAČINA STRUJE	6.30 A
MAKSIMALNA JAČINA STRUJE	
HLAĐENJE	5.80 A
GREJANJE	6.50 A

RASHLADNI FREON	R410A
DIMENZIJE I TEŽINA	
UNUTRAŠNJA JEDINICA	
VISINA/ŠIRINA/DUBINA	268/840/203
TEŽINA	8.5 Kg
SPOLJAŠNJA JEDINICA	
VISINA/ŠIRINA/DUBINA	540/790/290
TEŽINA	34 Kg

ENERGETSKA KLASA A