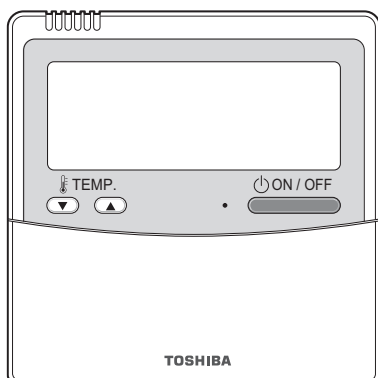


Naziv modela:

RBC-AMTU31-E



- Pročitajte ovaj priručnik prije upotrebe daljinskog upravljača RBC-AMTU31-E.
- Provjerite Vlasnički priručnik isporučen s unutarnjom jedinicom za sve ostale upute osim onih koje se odnose na rad daljinskog upravljača.

Sadržaj

1	Mjere sigurnosti	2
2	Nazivi dijelova i funkcije daljinskog upravljača	4
	Dio sa zaslonom za prikaz	4
	Dio za pokretanje	6
3	Osnovni rad	8
	Priprema	8
	Radnje	8
	Promjena brzine ventilatora	8
	Promjena zadane temperature	9
	Štedni rad	9
4	Rad tajmera	10
	Postavljanje tajmera	10
	Otkazivanje tajmera	10
5	Smjer klapne	11
	Samo 4-smjerna kasetna vrsta, kompaktna 4-smjerna kasetna vrsta	12
6	Kontrola aplikacije	17
	Štedni način rada	17
	Podešavanje postavki štednog načina rada	17
	Rad na 8 °C	18
7	Postavljanje adrese	19
	Postupak ručnog postavljanja adrese	19
	Resetiranje adrese	20
	Za prepoznavanje položaja odgovarajuće unutarnje jedinice preko broja unutarnje jedinice "UNIT No."	21
8	DN postavka	22
	Postavljanje DN kodova unutarnje jedinice (I.DN)	22
	Postavljanje DN kodova vanjske jedinice (O.DN)	23
9	Probni rad	24
	Izvršite probni rad	24
10	Funkcija servisnog nadzora	25
11	Rješavanje problema	26
	Potvrda i provjera	26
	Potvrda koda za provjeru	26
12	Održavanje	27

1 Mjere sigurnosti

- Prije instalacije pažljivo pročitajte ove "Mjere sigurnosti".
- Mjere opreza navedene dolje uključuju važne informacije o sigurnosti. Strogo ih se pridržavajte. Prije čitanja osnovnog teksta ovog priručnika, upoznajte se sa sljedećim detaljima (oznakama i simbolima), i slijedite ove upute.
- Čuvajte ovaj Priručnik na pristupačnom mjestu.

Pokazuje	Značenje simbola
 UPOZORENJE	Tekst označen na ovaj način upućuje na to da nepoštivanje tako označenih uputa može uzrokovati ozbiljnu tjelesnu ozljedu (*1) ili smrt, uslijed nepravilne uporabe proizvoda.
 OPREZ	Tekst označen na ovaj način upućuje na to da nepoštivanje tako označenih uputa može uzrokovati manju tjelesnu ozljedu (*2) ili materijalnu štetu (*3) uslijed nepravilne uporabe proizvoda.

*1: Ozbiljna tjelesna ozljeda obuhvaća sljepoću, ozljedu, opekline, strujni udar, lom kosti, trovanje i druge ozljede koje ostavljaju posljedice i zahtijevaju hospitalizaciju ili dugotrajno ambulantno liječenje.

*2: Lakša tjelesna ozljeda obuhvaća ozljede, opekline, strujni udar i druge ozljede koje ne zahtijevaju hospitalizaciju ili dugotrajno ambulantno liječenje.

*3: Oštećenje imovine obuhvaća štetu koja uključuje objekte, domaćinstvo, stoku i kućne ljubimce.

UPOZORENJE

Montaža

- **Nemojte sami instalirati klima uređaj.**
Zatražite od svog prodavača ili izvođača radova s potrebnim iskustvom instaliranje klima uređaja. Ako sami pokušate obaviti instalaciju i ako klima uređaj nije savršeno instaliran može doći do električnog udara i/ili požara.
- **Upotrebljavajte isključivo odobrene jedinice klima uređaja.**
Budite potpuno sigurni da upotrebljavate isključivo odobreni klima uređaj kojeg je izradio proizvođač. Također, zatražite od izvođača radova s potrebnim iskustvom da obavi njegovu instalaciju. Ako sami pokušate obaviti instalaciju i ako dijelovi nisu savršeno instalirani može doći do električnog udara i/ili požara.

Rad

- **Nemojte mokrim rukama rukovati gumbima.**
Nepridržavanje ovog upozorenja može izazvati električni udar i/ili probleme.
- **Pazite da se upravljačka jedinica ne smoči.**
Poduzmite mjere kojima ćete spriječiti da se upravljačka jedinica smoči. Nepridržavanje ovog upozorenja može izazvati električni udar, požar i/ili probleme.
- **Ako se pojavi problem (kao na primjer miris paljevine), prekinite rad i isključite glavnu mrežnu sklopku.**
Omogućavanje nastavka rada dok problem nije otklonjen može izazvati električne udare, požar i/ili probleme. Potražite savjet kod svog prodavača.

Premještanje

- **Nemojte sami pokušavati obaviti popravak.**
Ni pod kojim uvjetima nemojte sami pokušati obaviti popravak. Umjesto toga, obratite se svom prodavaču ili izvođaču radova s potrebnim iskustvom. Ako sami pokušate obaviti popravak i ako radovi nisu savršeno obavljani, može doći do električnog udara i/ili požara.
- **Potražite savjet svog prodavača kada trebate premjestiti ili ponovno instalirati upravljačku jedinicu.**

OPREZ

Montaža

- **Jedinicu daljinskog upravljača ne postavljajte na mjestima gdje je prisutna velika količina vlage, ulja, masnoća ili gdje se javljaju vibracije.**
Nepoštivanje ove mjere opreza može izazvati probleme.
- **Jedinicu daljinskog upravljača ne postavljajte na mjesto koje je izravno izloženo sunčevoj svjetlosti ili u blizini izvora topline.**
Nepoštivanje ove mjere opreza može izazvati neispravnost u radu.
- **Jedinicu daljinskog upravljača nemojte instalirati na mjestima s izvorom elektromagnetske buke.**
Nepoštivanje ove mjere opreza može izazvati neželjeno uključivanje.
- **Ne koristite ovaj uređaj na mjestima gdje mogu biti djeca.**

Rad

- **Pazite da vam proizvod ne padne i ne izlažete ga jakim udarcima.**
Nepoštivanje ove mjere opreza može izazvati neispravnost u radu.
-

2 Nazivi dijelova i funkcije daljinskog upravljača

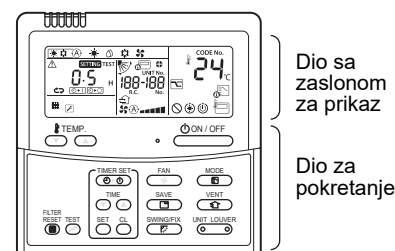
Ovaj daljinski upravljač može upravljati radom do 16 unutarnjih jedinica.

■ Dio sa zaslonom za prikaz

Svi indikatori prikazani su na primjeru zaslona ispod.

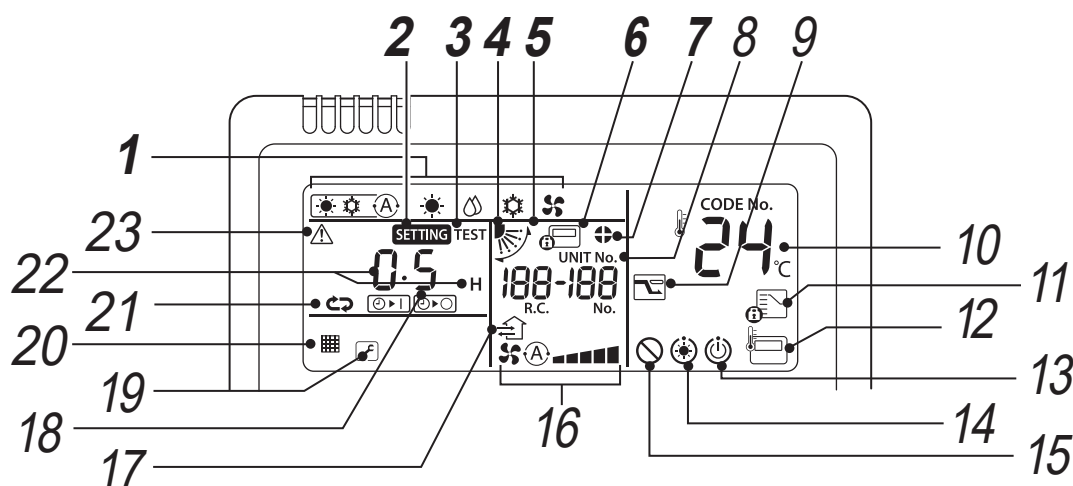
Zapravo, samo odabrane opcije će biti prikazane.

- **SETTING** treperi na zaslonu daljinskog upravljača kada je po prvi put uključen prekidač napajanja.
- Početne postavke su u tijeku dok **SETTING** treperi. Počnite koristiti daljinski upravljač nakon što **SETTING** nestane.



NAPOMENA

LCD zaslon može biti privremeno zamagljen zbog statičkog elektriciteta.



1 Indikator načina rada

Pokazuje odabrani način rada.

2 Indikator SETTING

Prikazuje se za vrijeme podešavanja tajmera ili drugih funkcija.

3 Indikator za TEST rad

Prikazuje se za vrijeme probnog rada.

4 Prikaz položaja klapne

Prikazuje položaj klapne.

5 Indikator njihanja

Prikazuje se tijekom kretanja klapne gore/dolje.

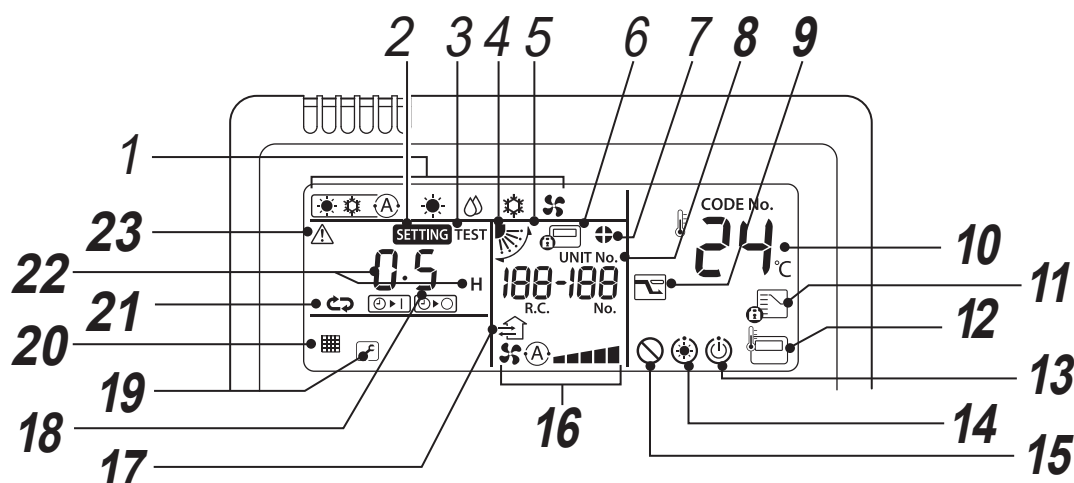
6 Indikator središnjeg upravljanja

Prikazuje se kad se klima uređaj koristi sa središnjim upravljanjem i s uređajima središnjeg upravljanja, poput središnjeg daljinskog upravljača.

Ako središnje upravljanje zabranjuje korištenje daljinskog upravljača, treperi na pritisak gumba ON/OFF (Uključivanje/isključivanje), MODE (Način rada) ili TEMP. (Temperatura) na daljinskom upravljaču, a gumbi ne funkcioniraju. (Postavke koje se mogu konfigurirati na daljinskom upravljaču razlikuju se ovisno o načinu rada središnjeg upravljanja. U vezi pojedinosti pročitajte Vlasnički priručnik središnjeg daljinskog upravljača.)

7 Indikator poluge za zatvaranje klapne

Prikazuje se kada je klapna zaključana.



8 Prikaz UNIT No.

Prikazuje se broj izabrane unutarnje jedinice. Također se prikazuje kod za provjeru za unutarnje i vanjske jedinice.

9 Prikaz štednog načina rada

Ograničava brzinu kompresora (kapacitet) radi uštede energije.

10 Prikaz zadane temperature

Prikazuje se izabrana zadana temperatura.

11 Indikator kontroliran načinom rada

Prikazuje se na pritisak gumba MODE (Način rada) dok je način rada podešen na hlađenje ili grijanje od strane administratora klima uređaja.

12 Indikator senzora daljinskog upravljača

Prikazuje se kad se koristi senzor daljinskog upravljača.

13 Prikaz spreman za rad

Ovaj se zaslon pojavljuje na nekim vrstama jedinica.

14 Indikator predzagrijavanja

Prikazuje se kad se pokrene način grijanja ili odmrzavanja.

Dok se prikazuje ova ikona, ventilator unutarnje jedinice neće raditi ili će raditi ventilacijski način rada.

15 Nema indikatora funkcije

Prikazuje se kad tražena funkcija nije dostupna na toj vrsti jedinice.

16 Indikator brzine ventilatora

Prikazuje odabranu brzinu ventilatora.

17 Prikaz rada ventilacije

Ovo se prikazuje tijekom rada komercijalno dostupnog ventilatora kada je priključen.

18 Prikaz broja klapne

(primjer: [01], [02], [03], [04])

19 Prikaz servisa

Prikazuje se za vrijeme rada zaštitnog uređaja ili kad se pojavi kvar.

Ikona koda obavijesti

Ova ikona se pojavljuje na zaslonu kada se pojavi kod obavijesti.

U vezi pojedinosti kontaktirajte dobavljača (distributera).

20 Indikator filtra

Podsjetnik na čišćenje filtra.

21 Indikator načina tajmera

Prikazuje način rada tajmera.

22 Prikaz vremena

Označava vrijeme koje se odnosi na brojač vremena.

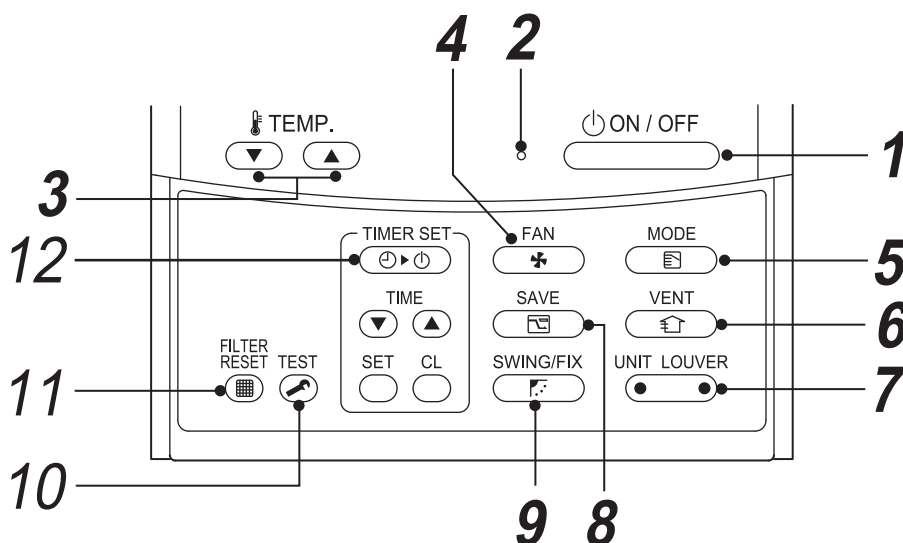
(Pokazuje kod za provjeru kada se pojavi nepravilnost)

23 Indikator provjere

Prikazuje se kada se aktivira zaštitni uređaj ili kada dođe do nepravilnosti.

■ Dio za pokretanje

Kada se postavke jednom konfiguriraju, sve što trebate tada učiniti je pritisnuti gumb .



1 gumb

Uključuje jedinicu kada se pritisne, a isključuje kada se ponovno pritisne.

2 **Lampica za rad**

Svijetli tijekom rada.

Treperi kad dođe do nepravilnosti ili kad se aktivira zaštitni uređaj.

3 gumb

Podešava zadanu temperaturu.

Odaberite zadanu vrijednost pritiskom na .

4 gumb (gumb za izbor brzine ventilatora)

Bira željenu brzinu ventilatora.

5 gumb (gumb za izbor načina rada)

Odabire željeni način rada.

6 gumb

Koristite kada je ventilator (komercijalno dostupan) povezan. Pritisnite gumb za uključivanje/isključivanje ventilatora. Uključivanje/isključivanje klima uređaja također uključuje/isključuje ventilator.

* Nema spojenih ventilatora ako se "⊘" pojavljuje na zaslonu daljinskog upravljača nakon pritiska gumba .

7 gumb (gumb za izbor jedinice/klapne)

Odabire broj jedinice (lijevo) i broj klapne (desno).

UNIT gumb:

Ako dvije ili više unutarnjih jedinica upravlja jedan daljinski upravljač, koristite ovaj gumb kako biste odabrali jedinicu te prilagodili njen smjer puhanja zraka.

LOUVER gumb:

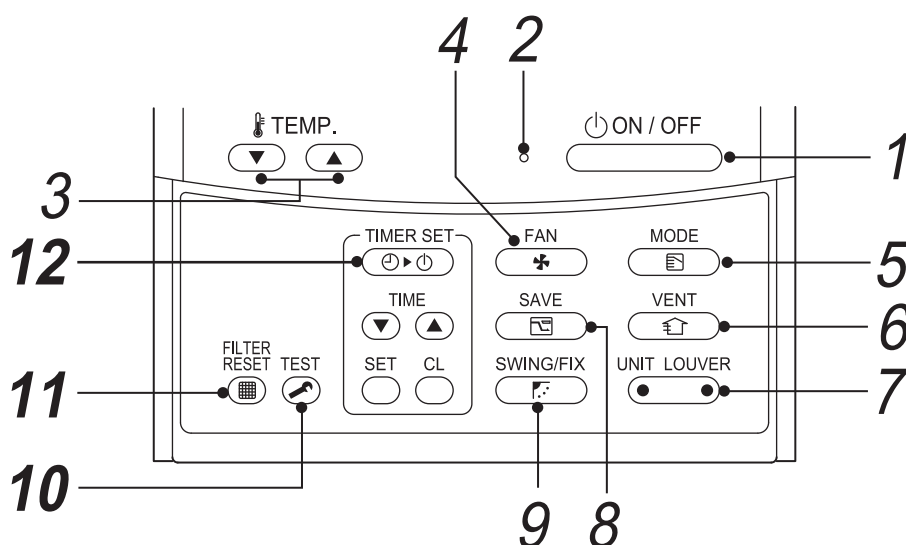
Odabire klapnu za upravljanje prilikom prilagođavanja postavki za zaključavanje klapne ili postavke smjera vjetra zasebno za svaku klapnu.

8 gumb (štedni rad)

Upotrijebite za pokretanje štednog načina rada.

9 gumb

Koristi se za odabir automatskog ljujljana ili fiksiranog položaja klapne.



- 10**  **gumb (gumb za probni rad)**
Koristi se samo za servis.
(U normalnom radu nemojte koristiti ovaj gumb.)
- 11**  **gumb (gumb za resetiranje filtra)**
Vraća prikaz "FILTAR" nakon čišćenja.
- 12**  **gumb (gumb za podešavanje tajmera)**
Koristi se za podešavanje tajmera.

OPCIJA:

Senzor daljinskog upravljača

Senzor temperature unutarnje jedinice obično osjeća temperaturu. Temperatura blizu daljinskog upravljača također se može osjetiti. U vezi pojedinosti kontaktirajte dobavljača.

- * Izbjegavajte korištenje ove funkcije kada se koristi grupno upravljanje jer može doći do neujednačenosti temperature u prostoriji.
(Termostatska kontrola pojedinih unutarnjih jedinica nije moguća.)

3 Osnovni rad

Kada koristite klima uređaj po prvi put ili mijenjate postavke, slijedite proceduru u nastavku.
Od sljedećeg puta, pritiskom na gumb  klima uređaj započinje rad s odabranim postavkama.

■ Priprema

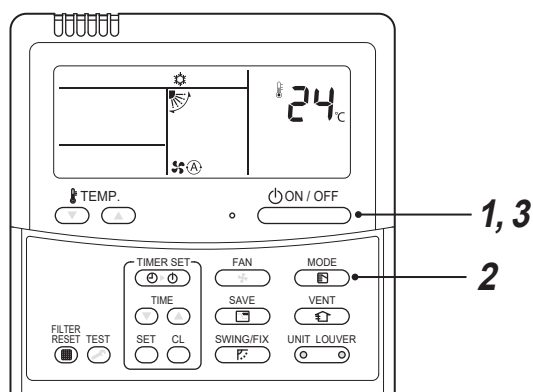
Uključite sklopku napajanja

- Kada je uključena, crta razdvajanja se pojavljuje i **SETTING** trepće na zaslonu daljinskog upravljača.
- * Daljinski upravljač neće raditi oko 3 minute nakon uključivanja napajanja. Ovo nije kvar.

ZAHTJEV

- Držite prekidač napajanja uključen tijekom uporabe.
- Kada koristite klima uređaj nakon duljeg razdoblja neupotrebljavanja, uključite sklopku napajanja najmanje 12 sati prije početka rada.

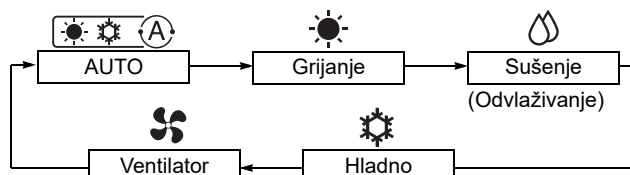
■ Radnje



- 1** Pritisnite gumb  .
Lampica za rad svijetli.

- 2** Pritisnite gumb  da biste odabrali način rada.

Svakim pritiskom na gumb, način rada i njegova ikona mijenjaju se sljedećim redoslijedom:



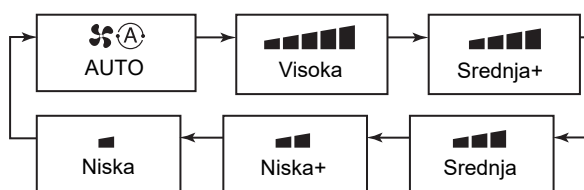
Ovisno o vrsti priključene jedinice, načini rada koji se ne mogu postaviti neće biti prikazani.

- 3** Pritisnite gumb  da prekinete rad.
Lampica za rad će se isključiti.

■ Promjena brzine ventilatora

- 1** Pritisnite gumb  da biste odabrali brzinu ventilatora.

- Svaki puta kada pritisnete gumb, brzina ventilatora i njegov pokazivač mjenjat će se sljedećim redoslijedom:
(“ Auto” ne može biti odabran u VENTILACIJSKOM načinu rada.)
- * Dostupne brzine ventilatora ovise o vrsti spojene unutarnje jedinice.



- Senzor temperature otkriva povratno strujanje zraka na unutarnjoj jedinici, koja se može neznatno razlikovati od stvarne temperature ovisno o stanju instalacije. Zadana temperatura je ciljana temperatura prostorije.

■ Promjena zadane temperature

1 Pritisnite gumb .

Pritisnite gumb  da biste povećali temperaturu, a gumb  da biste smanjili temperaturu. (Zadana temperatura se ne može promijeniti u ventilator načinu rada.)

NAPOMENA

Kad hladi

Rad počinje za oko 1 minutu.

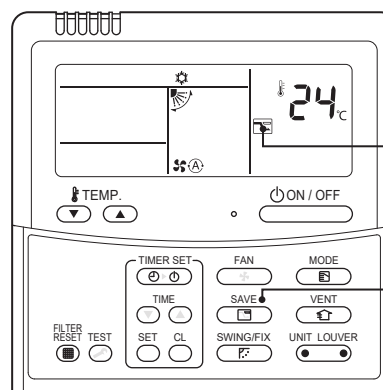
Kod automatskog hlađenja/grijanja

Rad se automatski prebacuje na grijanje ili hlađenje na temelju razlike između zadane temperature i temperature prostorije.

Kod grijanja

- Klima uređaj može nastaviti rad u ventilacijskom načinu rada oko 30 sekundi nakon što se zaustavi grijanje.
- Grijani zrak izlazi nakon 3 do 5 minuta predzagrijavanja s isključenim ventilatorom unutarnje jedinice. (Indikator predzagrijavanja  prikazuje se na daljinskom upravljaču.)

■ Štedni rad



1 Pritisnite gumb tijekom rada.

- Aktiviran je štedni rad.
-  je prikazano.

2 Pritisnite gumb kako biste deaktivirali štedni rad.

-  je uklonjeno.

NAPOMENA

- Sposobnost klimatizacijskog uređaja se štedi u režimu štednje energije. Prostorija se ne hladi ili ne zagrijava dovoljno.
- Rad u štedljivom načinu neće biti prekinut zaustavljanjem, promjenom načina rada ili isključivanjem prekidača napajanja.

4 Rad tajmera

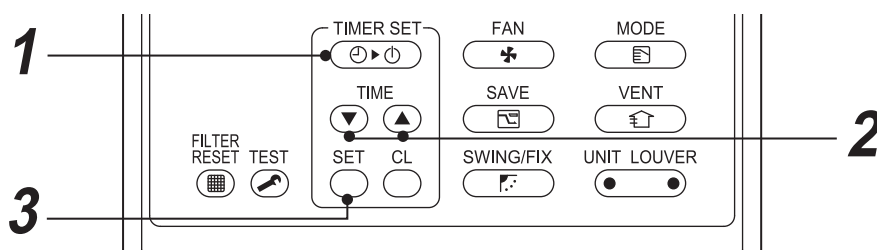
Odaberite vrstu tajmera od sljedeća tri: (Maks. 168 sati)

Tajmer za ISKLJ. : Prekida rad nakon određenog perioda.

Tajmer za ponovljeno isključivanje : Prekida rad nakon određenog vremena svaki puta kada koristite klima uređaj.

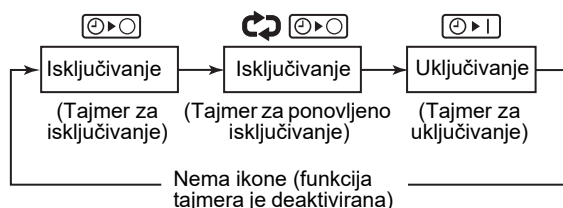
Tajmer za uključivanje : Započinje rad nakon određenog perioda.

■ Postavljanje tajmera



1 Pritisnite gumb .

Svakim pritiskom na gumb, način rada i njegova ikona mijenjaju se sljedećim redoslijedom:



- **SETTING** i trepće pokazivač vremena.

2 Pritisnite tipke da bi ste podesili razdoblje do radnje tajmera.

- Postavke vremena povećavaju se za dodatnih 0,5-sati (30 minuta) svaki puta kada pritisnete . Postavka se povećava u koracima od 1 sat ako je prošao 1 d (24 sata). Maksimum iznosi 7 d (168 sati).
Na daljinskom upravljaču, postavke između 0,5 h i 23,5 h (*1) prikazane su kao takve. Ako je prošlo 24 sata (*2), pojavljuju se dani i sati.
- Postavke vremena se umanjuju u koracima od 0,5 sati (30 minuta) (0,5 sati do 23,5 sati) ili 1-satno smanjenje (24 sata do 168 sati) svaki puta kada pritisnete .

Primjer prikaza na daljinskom upravljaču

- 23,5 sata (*1)



- 34 sata (*2)

1d prikazuje 1 dan (24 sata).
10h prikazuje 10 sati. (Ukupno: 34 sata)



3 Pritisnite gumb .

- **SETTING** nestaje, prikazuje se pokazivač vremena, te  ili  prikazuje treptanje. (Kada koristite tajmer za uključivanje svi pokazivači osim vremena i  se isključuju).

■ Otkazivanje tajmera

1 Pritisnite gumb .

Indikator tajmera nestaje.

NAPOMENA

- Kada koristite tajmer za ponovljeno isključivanje, pritisnite gumb  nakon što tajmer prekine rad i tajmer će ponovno prekinuti rad nakon određenog perioda.
- Kada koristite tajmer za isključivanje, pokazivač tajmera privremeno nestaje oko 5 sekundi pritiskom na gumb . Uzrok tome je obrada na daljinskom upravljaču, a ne kvar.

5 Smjer klapne

Može se upravljati samo s vrstama jedinica s funkcijom podešavanja smjera vjetra.

Mjere opreza za upotrebu klima uređaja potražite u vlasničkom priručniku klima uređaja.

◆ Za podešavanje smjera klapne

- 1** Pritisnite gumb  za vrijeme rada. Smjer klapne se mijenja sa svakim pritiskom na gumb.

▼ Za grijanje

Postavite klapnu prema dolje.

Ako nije postavljena prema dolje, topli zrak ne može dosegnuti pod.



▼ Za hlađenje

Postavite klapnu horizontalno.

Ako je usmjerena prema dolje, rosa se može nakupiti na površini otvora za odvod zraka i može kapati.



▼ Za ventilator

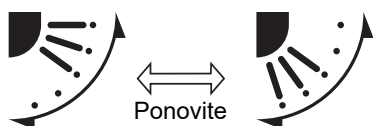
Odaberite smjer vjetra.



◆ Za početak ljuljanja

- 1** Pritisni gumb  više puta kako biste podesili smjer klapne na najnižu poziciju, a zatim pritisnite gumb  ponovno. Indikator NJIHANJA  se prikazuje i klapna se počinje njihati.

▼ U svim operacijama



◆ Za zaustavljanje ljuljanja

- 1** Pritisnite gumb  na željenom položaju dok se klapna ljulja.

- Pritisnite gumb  više puta kako biste ponovno promijenili poziciju klapne.
- * Međutim, čak i ako je gumb  pritisnut, dok se klapna ljulja, ponekad se jedan od indikatora ispod može prikazati i neće moći odrediti najvišu poziciju klapne.

▼ Ikone kada se njihanje zaustavi



U tom slučaju, ponovo pritisnite gumb  nakon 2 sekunde.

- * Tijekom operacije HLAĐENJA/SUŠENJA klapna se ne zaustavlja jer je usmjerena prema dolje. Ako zaustavite klapnu dok je usmjerena prema dolje u tijeku ljuljanja, zaustavlja se nakon što s najviše pozicije pređe u treću.

▼ Ikone kada se njihanje zaustavi



◆ Odaberite jedinicu

- Kada je dvije ili više unutarnjih jedinica upravljano s jednim daljinskim upravljačem, smjer odvoda zraka može se podesiti za svaku unutarnju jedinicu pojedinačnim odabirom.
- Da biste pojedinačno odredili smjer, pritisnite gumb (lijevu stranu)  za prikaz broja unutarnje jedinice u upravljačkoj skupini. Zatim odredite smjer klapne prikazane unutarnje jedinice.
- Kada nije prikazan broj unutarnje jedinice, sve unutarnje jedinice u upravljačkoj skupini mogu se upravljati istovremeno.
- Svakim pritiskom na (lijevu stranu)  pokazivač se mijenja na sljedeći način:

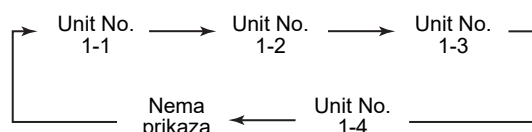


■ Samo 4-smjerna kasetna vrsta, kompaktna 4-smjerna kasetna vrsta

◆ Za pojedinačno postavljanje klapni

1 Pritisnite gumb (lijevu stranu) tijekom rada kako biste odabrali jedinicu

Broj jedinice se mijenja svaki put kada pritisnete gumb.



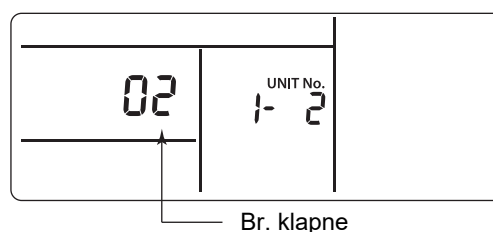
* Kada broj jedinice nije prikazan, sve jedinice su odabrane.

2 Pritisnite gumb (desnu stranu) kako biste odabrali klapnu.

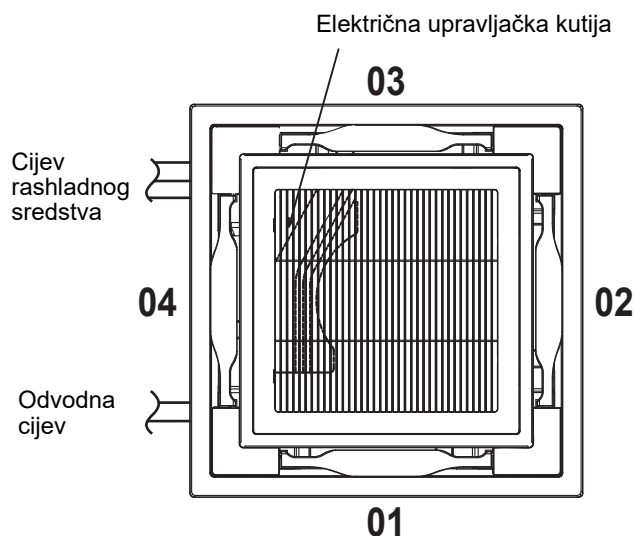
Svakim pritiskom na gumb, pokazivač lijevo na daljinskom upravljaču mijenja se na sljedeći način:



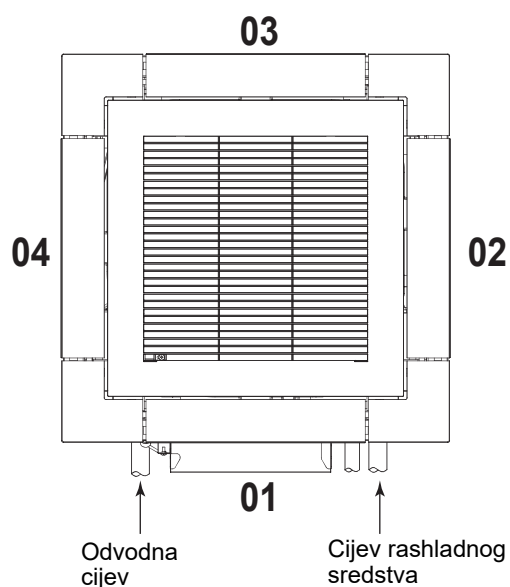
* Ako nije prikazan broj klapne, sve 4 klapne su odabrane.



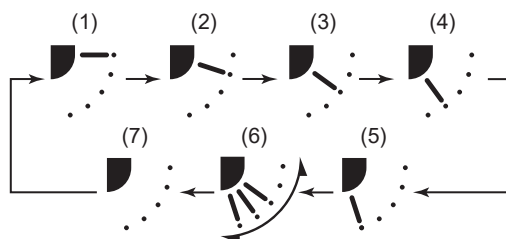
4-smjerna kasetna vrsta



Kompaktna 4-smjerna kasetna vrsta



- 3** Pritisnite gumb  kako biste potvrdili smjer odabrane klapne. Svakim pritiskom na gumb, indikator se mijenja na sljedeći način:

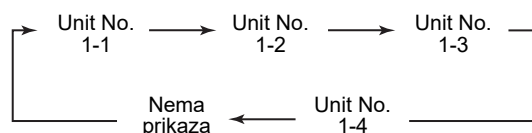


* Tijekom hlađenja ili sušenja (4) i (5) se ne prikazuju.

◆ Postavljanje obrasca njihanja

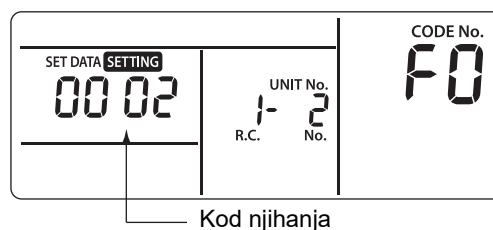
- 1** Pritisnite i držite  **FIX (Fiksno)** najmanje 4 sekunde dok je rad zaustavljen.  trepće.

- 2** Pritisnite gumb (lijevu stranu)  kako biste odabrali jedinicu. Broj jedinice se mijenja svaki put kada pritisnete gumb.



Ventilator odabrane jedinice radi, a klapna se njiše.

- 3** Pritisnite tipke   kako biste odabrali vrstu njihanja.



Kod njihanja	Obrazac kretnje
0001	Standardno njihanje (tvornički zadana vrijednost)
0002	Dvostruko njihanje
0003	Kružno njihanje

ZAHTJEV

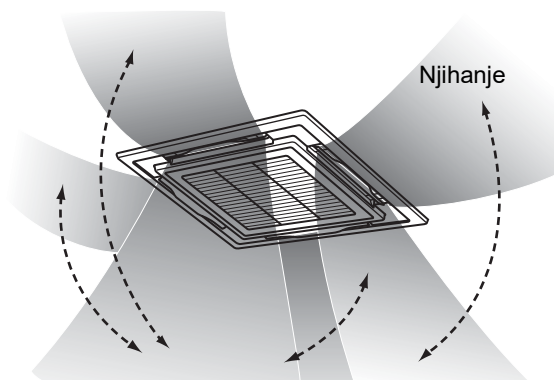
Nemojte postaviti na [0000]. (Klapna se može oštetiti.)

4 Pritisnite gumb .

5 Pritisnite gumb  kako biste dovršili postavke.

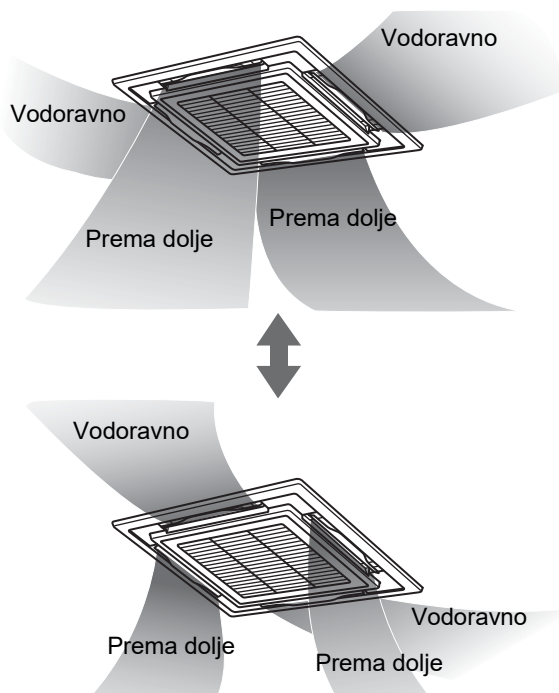
▼ Standardno njihanje

Sva četiri klapne se njišu istovremeno pod istim kutom.



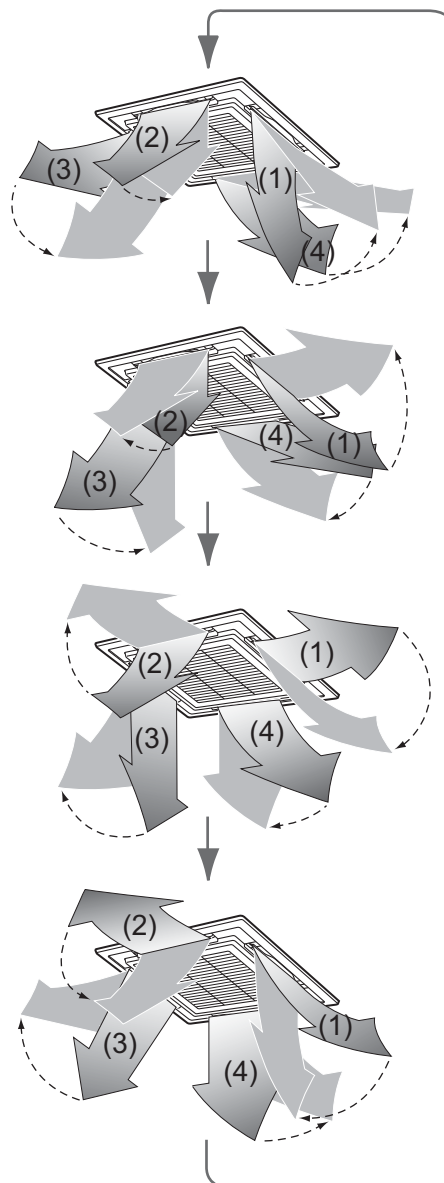
▼ Dvostruko njihanje

- Pridodajte klapne naizmjenice usmjerene horizontalno i prema dolje kako biste grijali prostoriju ravnomjerno.
- Zrak koji puha prema dolje doseže pod, a zrak koji puha vodoravno se širi kako bi toplota kružila.



▼ Kružno njihanje

Sve četiri klapne se njišu istovremeno u različito vrijeme poput valova.



◆ Postavljanje poluge za zatvaranje klapne

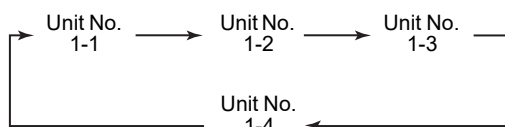
1 Pritisnite i držite gumb (desnu stranu)  najmanje 4 sekunde dok je rad zaustavljen.

SETTING trepće.

- Kada broj jedinice nije prikazan, sve jedinice su odabrane.

2 Pritisnite gumb (lijevu stranu)  kako biste odabrali jedinicu.

Broj jedinice se mijenja svaki put kada pritisnete gumb.



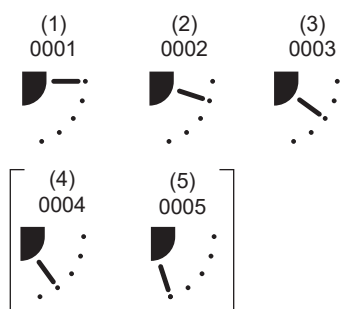
Ventilator odabrane jedinice radi, a klapna se njiše.

3 Pritisnite gumb  za prikaz broja klapne kako bi fiksirali njen smjer.

Odabrana klapna se njiše.



4 Pritisnite tipke  kako biste odabrali smjer klapne prema kojem ne želite da se njiše.

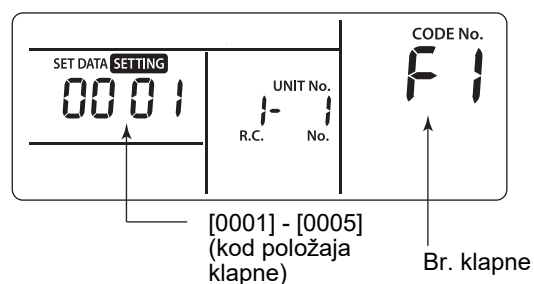


* Ako je odabrana (4) ili (5), može doći do kondenzacije tijekom hlađenja.

5 Pritisnite gumb  kako biste potvrdili postavku.

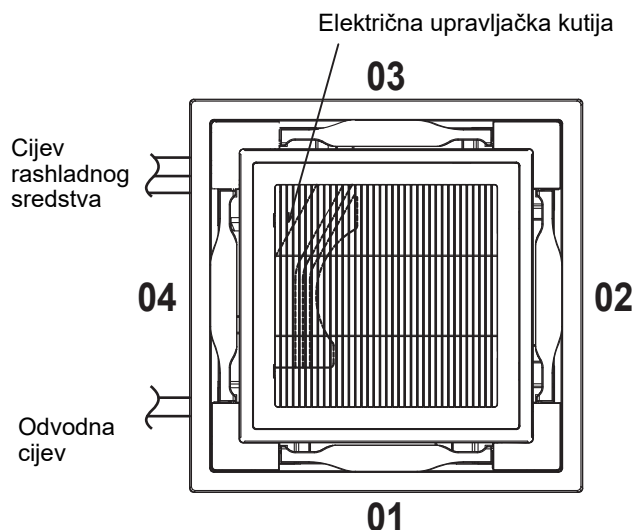
Kada su postavke potvrđene, oznaka  svjetli (Za postavljanje klapne na drugoj jedinici, ponovite postupak 2. Za postavljanje druge klapne iste jedinice, ponovite postupak 3.)

6 Pritisnite gumb  kako biste dovršili postavke.

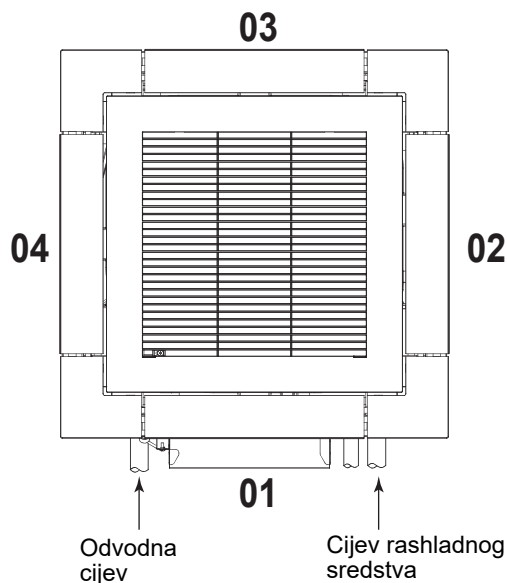


* [F1] se pojavljuje u odjeljku "CODE No." na daljinskom upravljaču. Ovo pokazuje da je odabrana klapna [01] prikazana na sljedećoj slici.

4-smjerna kasetna vrsta



Kompaktna 4-smjerna kasetna vrsta



NAPOMENA

Čak i u načinu rada s polugom za zatvaranje klapne, klapna se privremeno pomjera u sljedećim slučajevima:

- Kada je klima uređaj zaustavljen
- Kada se pokrene grijanje
- Pri odmrzavanju
- Kada je termometar isključen.

◆ Oslobađanje poluge za zatvaranje klapne

Postavite na [0000] u Koraku 4 odjeljka “Postavljanje poluge za zatvaranje klapne”.

Oznaka  će nestati.

- * Koraci 1 - 3 i 5, 6 u odjeljku “Postavljanje poluge za zatvaranje klapne” također se primjenjuju za oslobađanje poluge.



6 Kontrola aplikacije

■ Štedni način rada

Štedni način rada štedi energiju time što se ograničava maksimalna struja čime se utječe na snagu koju klima uređaj može razviti prilikom grijanja i hlađenja.

Pritisnite gumb  za vrijeme rada.

- Klima uređaj ulazi u štedni način rada.
-  će se pojaviti na zaslonu.

Štedni način rada će ostati aktivan sve do njegova prekida.

Za prekid štednog načina rada opet pritisnite gumb

-  .
-  će nestati.

■ Podešavanje postavki štednog načina rada

- * Kada se grupno upravljanje obavlja u složenom sustavu, potrebno je konfigurirati postavke za svaku vanjsku jedinicu.
- * Ova funkcija nije dostupna, ovisno o vrsti priključene jedinice.

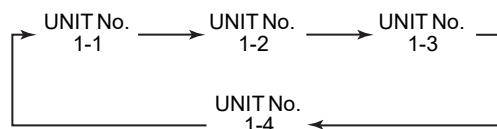
1 Pritisnite gumb  na 4 sekunde ili duže dok klimatizacijski uređaj ne radi.

 treperi.

Označava "CODE No." [C2].

2 Odaberite unutarnju jedinicu za postavljanje pritiskom na  (lijeva strana gumba).

Svaki put kada se pritisne gumb, broj jedinice mijenja se na slijedeći način:

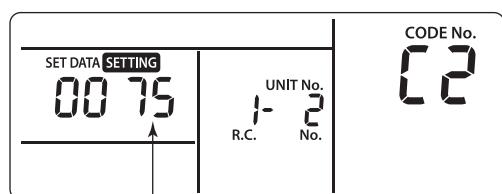


Pokrenut će se ventilator odabrane jedinice.

3 Podesite postavku uštede energije pritiskom na gumb .

Svakim pritiskom na gumb mijenja se razina napajanja za 1 % unutar raspona od 100 % do 50 %.

*Tvornička postavka je 75 %.



Postavljanje razine snage u štednom načinu rada

4 Odredite postavku pritiskom na gumb .

5 Pritisnite gumb  kako biste završili postavke.

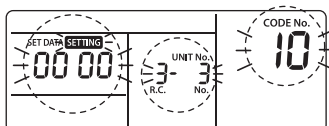
■ Rad na 8 °C

Za hladna područja u kojima temperatura sobe pada ispod ništice se može postaviti radnja predzagrijavanja.

1 Pritisnite istodobno gumbе + + na 4 sekunde ili duže dok klimatizacijski uređaj ne radi.

Nakon nekog vremena, zaslon će treptati kao što je prikazano dolje. Provjerite je li prikazani "CODE No." [10].

- Kad je "CODE No." različit od [10], pritisnite gumb  za brisanje prikaza i ponovite postupak počevši od prvog koraka. (Nakon pritiska na gumb , tokom približno 1 minute se ne prihvaćaju naredbe daljinskog upravljača.)



Sadržaj "SET DATA" prikazan s "CODE No." [10] se mijenja ovisno o vrsti unutarnje jedinice.

2 Svakim pritiskom na tipku , broj unutarnje jedinice "UNIT No." u grupnom upravljanju se prikazuje redom. Odaberite unutarnju jedinicu čije postavke su promijenjene. U ovom trenutku se položaj unutarnje jedinice, čije postavke su promijenjene, može potvrditi zato što ventilator odabrane unutarnje jedinice radi.

3 Navedite "CODE No." [d1] gumbima .

4 Odaberite "SET DATA" [0001] gumbima



PODACI ZA POSTAVLJANJE	Postavka rada 8 °C
0000	Nijedan (Tvornički zadana vrijednost)
0001	Postavka rada 8 °C

5 Pritisnite gumb .

U ovom trenutku postavljanje završava kad zaslon s treptanja prijeđe u stalno osvjetljenje.

6 Pritisnite gumb . (Postavke su određene.)

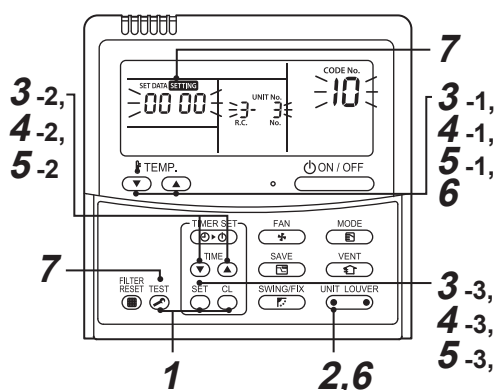
Prilikom pritiska na gumb , zaslon nestaje i status postaje uobičajeni status zaustavljanja. (Kada se gumb  pritisne, rad daljinskog upravljača neće biti prihvaćen približno 1 minutu.)

7 Postavljanje adrese

[Primjer postupka]

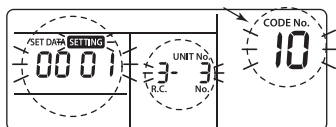
■ Postupak ručnog postavljanja adrese

Dok se radnja zaustavlja, promijenite postavke.
(Zaustavite rad jedinice.)



1 Istodobno pritisnite gumbе $\text{SET} + \text{CL} + \text{TEST}$ na 4 sekunde ili duže. Nakon nekog vremena, zaslon će treptati kao što je prikazano dolje. Provjerite je li prikazani "CODE No." [10].

- Kad je "CODE No." različit od [10], pritisnite TEST gumb za brisanje prikaza i ponovite postupak počevši od prvog koraka.
(Nakon pritiska na TEST gumb, tokom približno 1 minute se ne prihvataju naredbe daljinskog upravljača.)
(Za grupno upravljanje, broj prve prikazane unutarnje jedinice postaje vodeća jedinica.)



Sadržaj "SET DATA" prikazan s "CODE No." [10] se mijenja ovisno o vrsti unutarnje jedinice.

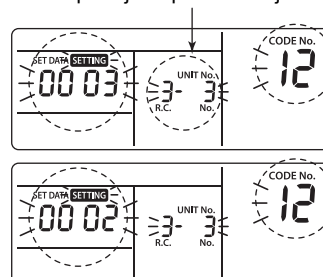
2 Svakim pritiskom na tipku UNIT LOUVER , broj unutarnje jedinice "UNIT No." u grupnom upravljanju se prikazuje redom. Odaberite unutarnju jedinicu čije postavke su promijenjene.

U ovom trenutku se položaj unutarnje jedinice, čije postavke su promijenjene, može potvrditi zato što ventilator odabrane unutarnje jedinice radi.

3

- Navedite "CODE No." [12] s TEMP. gumbima. ("CODE No." [12]: Linijska adresa)
 - Promijenite linijsku adresu s [3] na [2] gumbima TIME .
 - Pritisnite gumb SET .
- U ovom trenutku postavljanje završava kad zaslon s treptanja prijeđe u stalno osvjetljenje.

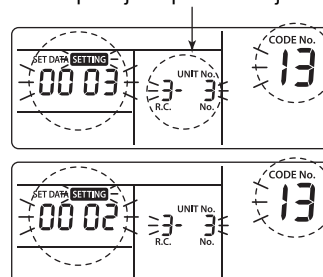
Prikazuje se broj unutrašnje jedinice "UNIT No." prije promjene podešavanja.



4

- Navedite "CODE No." [13] s TEMP. gumbima. ("CODE No." [13]: Adresa unutarnje jedinice)
 - Promijenite adresu unutarnje jedinice s [3] na [2] gumbima TIME .
 - Pritisnite gumb SET .
- U ovom trenutku postavljanje završava kad zaslon s treptanja prijeđe u stalno osvjetljenje.

Prikazuje se broj unutrašnje jedinice "UNIT No." prije promjene podešavanja.



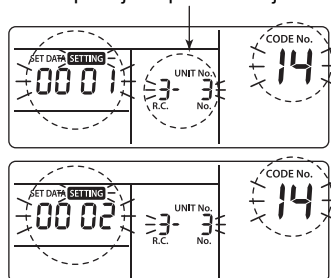
5

1. Navedite "CODE No." [14] gumbima   .
("CODE No." [14]: Grupna adresa)
2. Promijenite "SET DATA" od [0001] na [0002]
gumbima   .
("SET DATA" [Vodeća jedinica: 0001] [Prateća jedinica: 0002])

3. Pritisnite gumb .

U ovom trenutku postavljanje završava kad zaslon s treptanja prijeđe u stalno osvjetljenje.

Prikazuje se broj unutrašnje jedinice "UNIT No." prije promjene podešavanja.



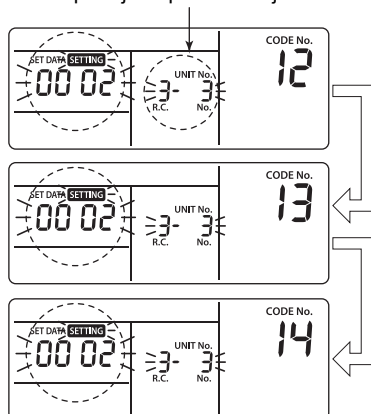
6 Ako trebate promijeniti drugu unutarnju jedinicu, ponovite postupke 2 do 5 za promjenu postavki.

Kad se gornje postavljanje bude dovrši, pritisnite  za odabir broja unutarne jedinice "UNIT No." prije promjene postavki, navedite "CODE No." [12], [13], [14] redoslijedom uz pomoć tipki   , zatim provjerite promijenjeni sadržaj.

Provjera promjene adrese prije promjene.:
[3-3-1] → Nakon promjene: [2-2-2]

Pritiskom na gumb  ćete izbrisati sadržaj promijenjenih postavki.
(U ovom slučaju se ponavlja postupak 2.)

Prikazuje se broj unutrašnje jedinice "UNIT No." prije promjene podešavanja.



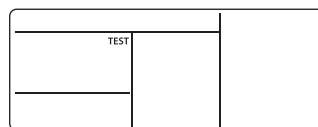
7

Nakon provjere promijenjenog sadržaja, pritisnite gumb  . (Postavke su određene.)
Prilikom pritiska na gumb , zaslon nestaje i status postaje uobičajeni status zaustavljanja. (Kada se gumb  pritisne, radnje se daljinskog upravljača neće moći aktivirati približno 1 minutu.)

- Ako se naredbe s daljinskog upravljača ne prihvaćaju niti 1 minutu ili više nakon pritiska gumba , onda se smatra da postava adrese nije ispravna.

U tom se slučaju mora ponovno pokrenuti automatsko postavljanje adresa.

Stoga ponovite postupak promjene postavke iz postupka 1.



■ Resetiranje adrese

(ponovno vraćanje adrese na tvorničke postavke (adresa nije odlučena))

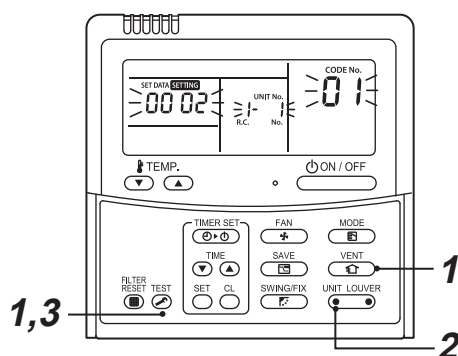
Brisanje svake adrese zasebno pomoću žičanog daljinskog upravljača.

Adresu sustava, adresu unutarne jedinice i grupnu adresu pomoću žičanog daljinskog upravljača postavite na [00Un].

(Za postupak podešavanja, pogledajte postupke postavljanja adrese pomoću žičanog daljinskog upravljača na prethodnim stranicama.)

■ Za prepoznavanje položaja odgovarajuće unutarnje jedinice preko broja unutarnje jedinice “UNIT No.”

Provjerite položaj tokom zaustavljanja radnje.
(Zaustavite rad kompleta.)

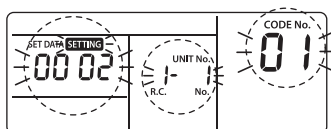


1 Istodobno pritisnite gumb + na 4 sekunde ili duže.

Nakon nekog vremena, zaslon će treptati i zatim će prikazivati kao što je prikazano dolje.

U ovom trenutku, položaj je moguće provjeriti jer radi ventilator unutarnje jedinice.

- Za grupno upravljanje, broj unutarnje jedinice “UNIT No.” se prikazuje kao [ALL] i ventilatori svih unutarnjih jedinica u grupi upravljanja rade. Provjerite je li prikazani “CODE No.” [01].
- Kad je “CODE No.” različit od [01], pritisnite  gumb za brisanje prikaza i ponovite postupak počevši od prvog koraka.
(Nakon pritiska na  gumb, tokom približno 1 minute se ne prihvaćaju naredbe daljinskog upravljača.)



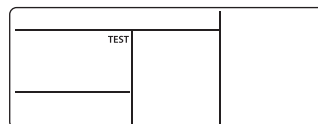
Sadržaj “SET DATA” prikazan s “CODE No.” [10] se mijenja ovisno o vrsti unutarnje jedinice.

2 U grupnom upravljanju, svakim pritiskom na tipku , broj unutarnje jedinice “UNIT No.” u grupnom upravljanju se prikazuje redom.

U ovom trenutku se položaj unutarnje jedinice može potvrditi samo zato što radi ventilator odabrane unutarnje jedinice.

(Za grupno upravljanje, broj prve prikazane unutarnje jedinice postaje vodeća jedinica.)

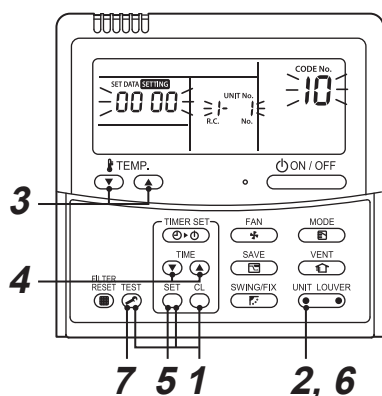
- ### 3 Nakon potvrde pritisnite gumb za povratak načina rada u uobičajeni režim.
- Prilikom pritiska na gumb , zaslon nestaje i status postaje uobičajeni status zaustavljanja.
(Kada se gumb  pritisne, rad daljinskog upravljača neće biti prihvaćen približno 1 minutu.)



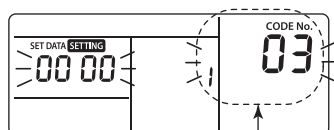
8 DN postavka

■ Postavljanje DN kodova unutarnje jedinice (I.DN)

Kako postaviti DN kod unutarnje jedinice putem žičanog daljinskog upravljača

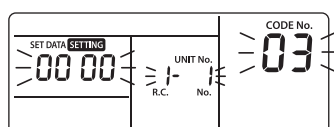


- 1** Istodobno pritisnite gumbе $\text{SET} + \text{UNIT LOUVER} + \text{TEST}$ na 4 sekunde ili duže.
(U slučaju grupnog upravljanja, "UNIT No." koji je prvi prikazan je broj vodeće jedinice.)
- 2** U slučaju grupnog upravljanja, pritisnite (lijevu stranu gumba) UNIT LOUVER za odabir broja unutarnje jedinice čiju adresu koju želite promijeniti.
Ventilator i klapna odabrane unutarnje jedinice počinju raditi.
- 3** Navedite "CODE No." gumbima TEMP. .
 - Ako odaberete troznamenkasti kod, prikaz će biti kako slijedi i treća znamenka će se prikazati tamo gdje je bio prikazan "UNIT No."



3-znamenkasti kod

- Ako želite provjeriti "UNIT No.", pritisnite UNIT LOUVER (lijeva strana gumba). Prikaz "UNIT No." tri puta treperi. Nakon trećeg bljeska, prikaz se vraća na prikaz treće znamenke.

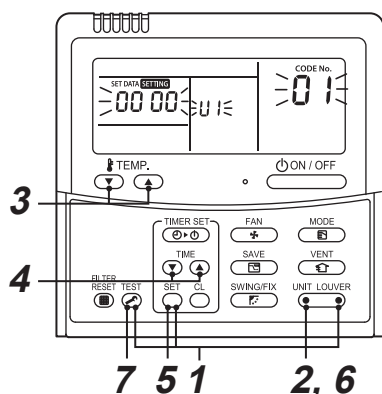


- 4** Koristite gumbе TEMP. da biste promijenili prikazanu postavku na željenu postavku.
- 5** Pritisnite gumb SET .
- 6** Nakon gore navedene promjene, pritisnite UNIT LOUVER (lijeva strana gumba) da biste provjerili novu postavku.
- 7** Pritisnite gumb TEST kako biste dovršili postavke.

■ Postavljanje DN kodova vanjske jedinice (O.DN)

Može se upravljati samo s vrstama jedinica koje imaju odgovarajuću funkciju.

Kako postaviti DN kod vanjske jedinice putem žičanog daljinskog upravljača



- 1** Istodobno pritisnite gumbе (desna strana gumba) + + na 4 sekunde ili duže.
(U slučaju grupnog upravljanja, "UNIT No." koji je prvi prikazan je broj vodeće jedinice.)
- 2** Da biste se prebacili s vodeće jedinice [U1] na drugu jedinicu, pritisnite (lijeva strana gumba) da biste odabrali broj željene vanjske jedinice.
Ventilator odabrane vanjske jedinice počinje raditi.
- 3** Navedite "CODE No." gumbima .
- 4** Koristite gumbе da biste promijenili prikazanu postavku na željenu postavku.
- 5** Pritisnite gumb .
- 6** Nakon gore navedene promjene, pritisnite (lijeva strana gumba) da biste provjerili novu postavku.
- 7** Pritisnite gumb kako biste dovršili postavke.

* Vrsta vanjske jedinice koja nema funkciju, iako se sam zaslon mijenja nakon postupka u koraku 1. Međutim, ni kod ni postavka neće biti prikazani, a prikaz će se vratiti na prethodni.

9 Probni rad

■ Izvršite probni rad

Radite s jedinicom sa žičanim daljinskim upravljačem kao i obično.

Za postupak pokretanja pogledajte Vlasnički priručnik koji ste dobili.

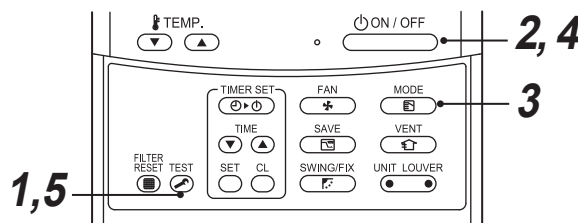
Prisiljeni probni rad možete izvršiti sljedećim postupkom čak i ako se rad zaustavi promjenom na termostatu-ISKLJ.

Radi sprječavanja serijskog rada prisilni probni rad otpušta se nakon isteka 60 minuta i vraća se u uobičajeni rad.

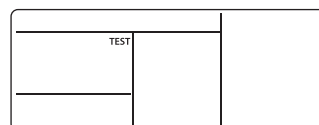
OPREZ

Prisiljeni probni rad nemojte koristiti osim u slučaju probnog rada, zato što on stavlja uređaje pod veliko opterećenje.

Žičani daljinski upravljač



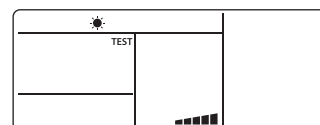
- 1 Pritisnite gumb  na 4 sekunde ili duže. "TEST" se prikazuje na dijelu zaslona i dopušten je odabir načina rada u probnom načinu rada.



- 2 Pritisnite gumb .

- 3 Odaberite način rada gumbom , "Hlađenje" ili "Grijanje".

- Klima uređaj ne pokrećite u načinu rada različitom od "Hlađenje" ili "Grijanje".
- Funkcija reguliranja temperature ne radi tokom probnog rada.
- Otkrivanje grešaka se izvršava kao i inače.

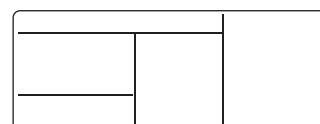


- 4 Nakon probnog rada pritisnite gumb  za zaustavljanje probnog rada.

(Dio zaslona je jednak kao i u postupku 1.)

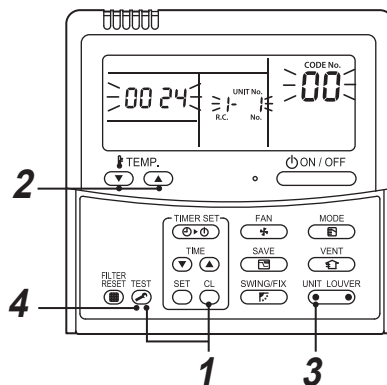
- 5 Pritisnite gumb  radi otkazivanja (otpuštanja iz) režima probnog rada.

("TEST" nestaje sa zaslona i status se vraća u normalni status.)



10 Funkcija servisnog nadzora

Ova funkcija je dostupna za pozivanje režima servisnog nadzora s daljinskog upravljača tokom testnog rada, radi dobivanja temperatura senzora daljinskog upravljača, unutarnje jedinice i vanjske jedinice.



- 1** Za pokretanje režima servisnog nadzora istovremeno pritisnite gumbе i na najmanje 4 sekunde.
Zasvijetlit će indikator servisnog nadzora i prvo će se prikazati broj zaglavlja unutarnje jedinice. Također se prikazuje i "CODE No." [00].
- 2** Pritiskom na gumbе , odaberite broj senzora "CODE No." za nadzor.
- 3** Pritiskom na (lijeva strana gumba), odaberite unutarnju jedinicu za nadzor. Prikazat će se temperature senzora unutarnjih jedinica i njihove vanjske jedinice u upravljačkoj grupi.
- 4** Za povratak u normalni prikaz pritisnite gumb .

Za sadržaj DN koda koji je prikazan, pogledajte priručnik za instalaciju klima uređaja.

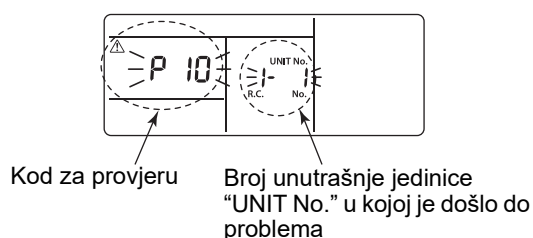
11 Rješavanje problema

■ Potvrda i provjera

Kada na klima uređaju dođe do problema, kod provjere i broj unutarnje jedinice "UNIT No." se prikazuje na dijelu zaslona daljinskog upravljača.

Kod provjere se prikazuje samo za vrijeme rada.

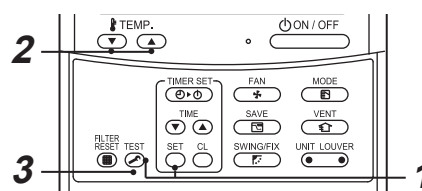
Ako prikaz nestane, za potvrdu rukujte klima uređajem u skladu sa sljedećim: "Potvrda koda za provjeru".



■ Potvrda koda za provjeru

Kad se pojavi problem na klima uređaju, moguće je potvrditi kod za provjeru pomoću sljedećeg postupka. (Zapis kodova u memoriji pohranjuje do 4 koda za provjeru.)

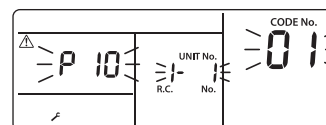
Kod za provjeru se može potvrditi iz radnog statusa i zaustavljenog statusa.



1 Kad istodobno pritisnete gumb i na 4 sekunde ili više, pojavit će se sljedeći prikaz.

Ako se prikaže " ", način rada prelazi u način rada s kodom za provjeru.

- [01: Redoslijed koda za provjeru] prikazuje se u "CODE No.".
- "Kod za provjeru" se prikazuje pod PROVJERA.
- [Adresa unutarnje jedinice na kojoj je nastao problem] prikazana je u "UNIT No.".



2 Svakim pritiskom gumba za postavljanje temperature, redom se prikazuju zapisi kodova za provjeru u memoriji.

Brojevi u "CODE No." označavaju "CODE No." [01] (posljednji) → [04] (najstariji).

ZAHTJEV

Nemojte pritisnuti gumb  jer ćete izbrisati cijeli dnevnik kodova za provjeru unutarnje jedinice.

3 Nakon potvrde pritisnite gumb za povratak u uobičajeni prikaz.

12 Održavanje

Za čišćenje daljinskog upravljača, obrišite ga suhom mekom krpom. Ne perite vodom, može doći do kvara.

⚠ UPOZORENJE

Za svakodnevno održavanje, uključujući čišćenje zračnog filtra, zamolite stručnu osobu za servisiranje osobito za sljedeće vrste unutarnjih jedinica jer održavanje zahtijeva rad na visokom;

- 4-smjerna kasetna vrsta
- Kompaktna 4-smjerna kasetna vrsta
- 2-smjerna kasetna vrsta
- 1-smjerna kasetna vrsta
- Stropna vrsta
- Standardni zatvoreni kanal
- Statični zatvoreni kanal
- Zatvoreni kanal

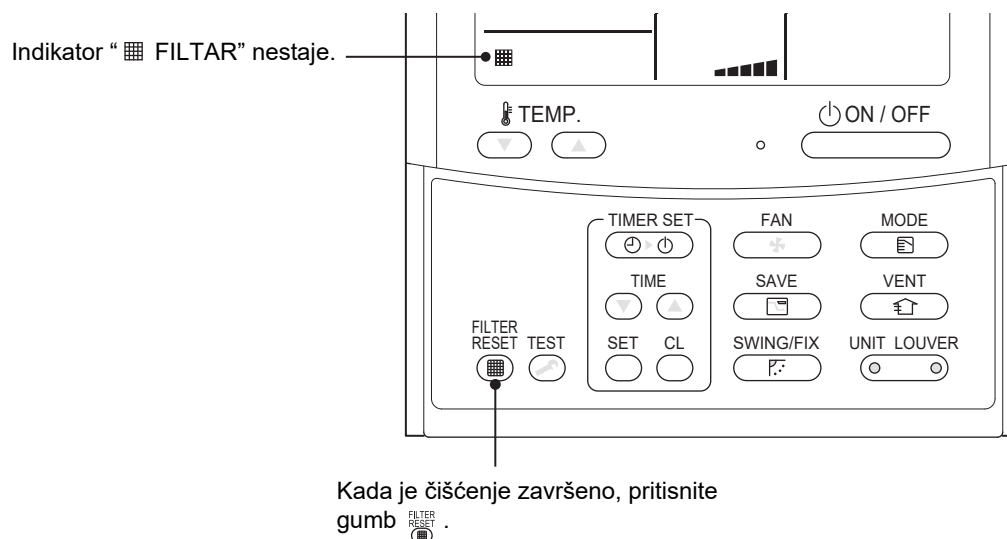
⚠ OPREZ

Nemojte pritiskati gumb mokrim rukama.

To bi moglo izazvati električni udar.

Čišćenje filtara

- Ako se na daljinskom upravljaču prikaže indikator filtra, očistite filtre.
- Tražite od stručne osobe za servisiranje da očisti filtre za vrste unutarnjih jedinica navedene u upozorenju na vrhu ovog poglavlja.
- Začepljeni filtri mogu smanjiti efikasnost hlađenja i grijanja.



Manufacturer / Importer

Name of manufacturer (制造商)

Carrier Japan Corporation

日本开利株式会社

Address, city, country (住址)

Gate City Ohsaki West Tower 7F

1-11-1 Ohsaki, Shinagawa-ku, Tokyo

東京都品川区大崎1丁目11-1 ゲートシティ大崎ウエスト タワー 7F

Name of the Importer/Distributor in EU

Carrier RLC Europe S.A.S

Address, city, country

3 rue Joseph Monier

92500 Rueil-Malmaison FRANCE

Name of the Importer/Distributor in UK

Carrier Solutions UK Ltd.

Address, city, country

Porsham Close, Belliver Industrial Estate,

PLYMOUTH, Devon, PL6 7DB, United Kingdom

在中国的进口商 / 分销商名称

开利暖通空调经营（上海）有限公司

地址，城市，国家

上海市西藏中路 268 号来福士广场办公楼 501 室

Carrier Japan Corporation

336 TADEHARA, FUJI-SHI, SHIZUOKA-KEN 416-8521 JAPAN

DEB9509023-1