

PROBNI RAD

Prije probnog rada

- Prije uključivanja u struju izvršite sljedeći postupak.
 - 1) Pomoću uređaja za ispitivanje od 500V provjerite postoji li otpor od najmanje 1MΩ između priključnih blokova 1 do 3 i mase (uzemljenja). Ako se otkrije otpor manji od 1MΩ, nemojte pokretati jedinicu. Nemojte primjenjivati na strujni krug daljinskog upravljača.
 - 2) Provjerite je li ventil vanjske jedinice do kraja otvoren.
- Da biste zaštitili kompresor kod pokretanja, ostavite jedinicu uključenu na 12 sati ili više prije pokretanja.

Kako provesti probni rad

Pomoću daljinskog upravljača upravljajte jedinicom na uobičajen način.

Za postupak rada pogledajte priloženi Korisnički priručnik. Prinudni probni rad moguće je izvršiti na sljedeći način ako se rad zaustavi pomoću gumba OFF (isključenje) za grijanje. Da biste spriječili serijski rad, prinudni probni rad otpušta se nakon 60 minuta i vraća se u uobičajen način rada.

OPREZ

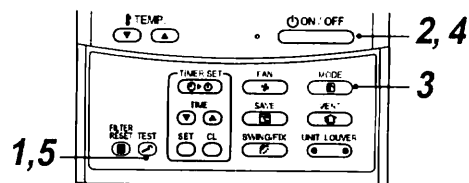
Prilikom prve upotrebe daljinskog upravljača, on počinje raditi otprilike 5 minuta nakon uključivanja u struju. To nije problem, već se događa radi provjere podešenosti daljinskog upravljača.

Kod sljedećeg uključivanja gumba ON (uključeno) potrebno je pričekati otprilike 1 minutu da bi daljinski upravljač počeo raditi.


NAPOMENA

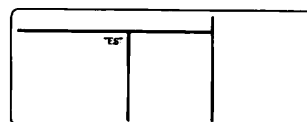
- Nemojte koristiti prinudni probni rad u druge svrhe osim u svrhu probnog rada zbog toga što previše opterećuje uređaje.

U slučaju žičanog daljinskog upravljača




Postupak 1


Pritisnite gumb  i držite ga pritisnutim 4 sekunde ili više. Na zaslonu će se prikazati [TEST] i omogućit će se odabir načina rada u probnom načinu rada.



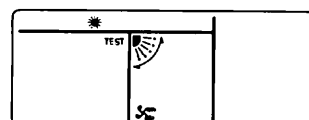
Postupak 2

Pritisni  gumb.


Postupak 3

Pomoću gumba  odaberite način rada, hlađenje [COOL] ili grijanje [HEAT].

- Nemojte pokretati klima uređaj u drugom načinu rada osim u načinima rada: hlađenje [COOL] ili grijanje [HEAT].
- Funkcija upravljanja temperaturom ne radi tijekom probnog rada.
- Otkrivanje pogrešaka vrši se na uobičajen način.




Postupak 4

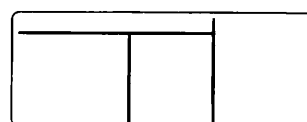
Nakon probnog rada pritisnite gumb  da biste zaustavili probni rad.

(Dio za prikaz isti je kao i u postupku 1.)

Postupak 5

Pritisnite gumb za provjeru  da biste poništili (zaustavili) probni način rada.

([TEST] će nestati sa zaslona i stanje se vraća u uobičajeno.)



U slučaju bežičnog daljinskog upravljača

Postupak 1

Uključite klima uređaj.

Kada se klima uređaj prvi put uključuje nakon instalacije, potrebno je pričekati otprilike 5 minuta da bi daljinski upravljač postao dostupan. U slučaju naknadnog uključivanja, potrebno je pričekati otprilike 1 minutu da bi daljinski upravljač postao dostupan. Napravite probni rad nakon što prođe predodređeno vrijeme.

Postupak 2

Pritisnite gumb "ON/OFF" na daljinskom upravljaču, odaberite hlađenje [COOL] ili grijanje [HEAT] pomoću gumba "MODE" (način rada) i zatim odaberite visoku postavku [HIGH] pomoću gumba "FAN" (ventilator).

Postupak 3

Probni rad hlađenja	Probni rad grijanja
Podesite temperaturu na 18 °C pomoću gumba za postavljanje temperature.	Podesite temperaturu na 30 °C pomoću gumba za postavljanje temperature.

Postupak 4

Probni rad hlađenja	Probni rad grijanja
Nakon potvrde signala pomoću zvuka "bip" odmah podesite temperaturu na 19 °C pomoću gumba za postavljanje temperature.	Nakon potvrde signala pomoću zvuka "bip" odmah podesite temperaturu na 29 °C pomoću gumba za postavljanje temperature.

Postupak 5

Probni rad hlađenja	Probni rad grijanja
Nakon potvrde signala pomoću zvuka "bip" odmah podesite temperaturu na 18 °C pomoću gumba za postavljanje temperature.	Nakon potvrde signala pomoću zvuka "bip" odmah podesite temperaturu na 30 °C pomoću gumba za postavljanje temperature.

Postupak 6

Ponovite postupke 4 → 5 → 4 → 5.

Pokazivači za "rad" (zeleni), "vremensko podešavanje" (zeleni) i "Spretno" (narančasti) na dijelu bežičnog prijemnika treptat će za otprilike 10 sekundi i klima uređaj započinje s radom. Ako bilo koji od pokazivača ne treperi, ponovite postupke 2 do 5.

Postupak 7

Nakon dovršetka probnog rada, pritisnite gumb "ON/OFF" (Uklj./Isklj.) za zaustavljanje rada.

<Pregled probnih radova pomoću bežičnog daljinskog upravljača.>

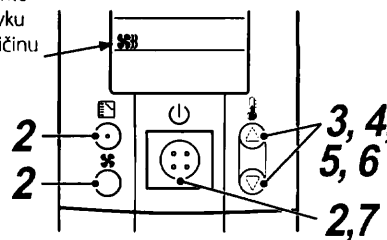
Probni rad hlađenja:

ON/OFF (Uklj./Isklj.) → 18°C → 19°C → 18°C → 19°C → 18°C → 19°C → 18°C → (PROBNI RAD) → ON/OFF (Uklj./Isklj.)

Probni rad grijanja:

ON/OFF (Uklj./Isklj.) → 30°C → 29°C → 30°C → 29°C → 30°C → 29°C → 30°C → (PROBNI RAD) → ON/OFF (Uklj./Isklj.)

Uvijek odaberite visoku postavku [HIGH] za količinu zraka.

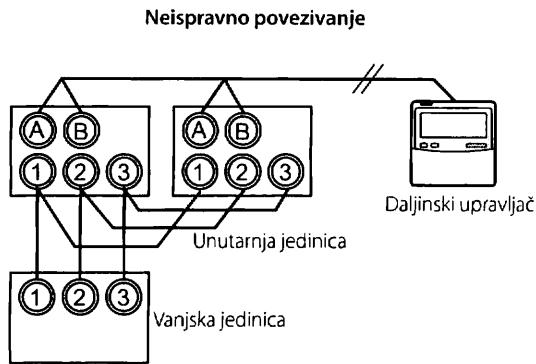


- Mjerenja kada se pojavi kontrolni kod "E18" istovremeno na dvostrukim i trostrukim sustavima (s jednom vanjskom jedinicom).

E18...Pojavljuje se kada su pogrešni spojevi ①-①, ②-②, i ③-③ između unutarnjih jedinica.

Mjerenja

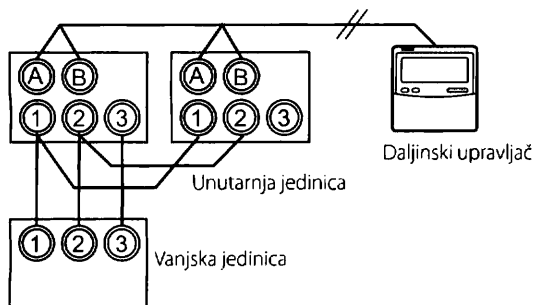
Ponovno pravilno spojite kabele između unutarnji jedinica.



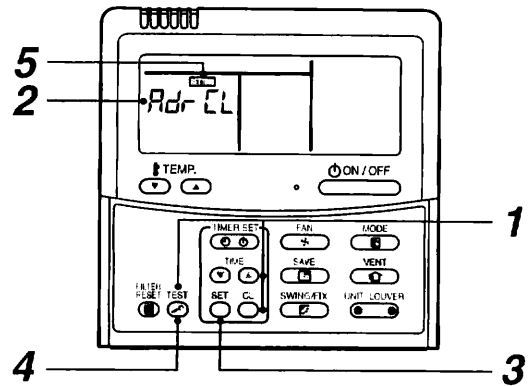
Odspojite vezu ③-③ između unutarnjih jedinica.



Pravilno povezivanje

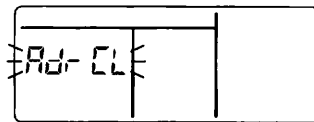


Ponovno postavite lokaciju.



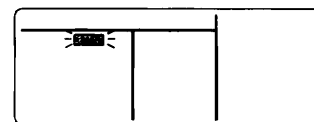
1. Pritisnite gumb i istovremeno u trajanju od najmanje 4 sekunde.

2. "Adr CL" će zatreperiti na zaslonu kao što je prikazano na sljedećoj slici.



3. Pritisnite gumb . "Adr CL" će se izmijeniti iz treptanja u upaljeno.

4. Pritisnite gumb . "Adr CL" će nestati i zatreperit će poruka "SETTING" (postavljanje). (Treba pričekati 5 minuta.)



5. Kada "SETTING" (postavljanje) nestane, ponovno postavljanje je dovršeno i klima uređaj započinje s normalnim načinom rada u mirovanju.

KONTROLE ZA PRIMJENU

Promjena vremena paljenja znaka za filter

- Prema uvjetima instalacije moguće je izmijeniti vrijeme paljenja znaka za filter (Obavijest za čišćenje filtra). Slijedite osnovni postupak rada (1 → 2 → 3 → 4 → 5 → 6).
- Za broj CODE (šifra) u postupku 3 navedite [01].
 - Za [Set data] (Postavi podatke) u postupku 4 odaberite podatke iz postavki za paljenje kontrolnog svjetla filtra iz sljedeće tablice.

Podaci postavki	Vrijeme paljenja znaka za filter
0000	Bez
0001	150H
0002	2500H (prilikom isporuke)
0003	5000H
0004	10000H

Da biste osigurali bolji učinak grijanja

Ako je teško postignuti zadovoljavajuće grijanje zbog mjesta postavljanja unutarnje jedinice ili zbog strukture prostorije, moguće je povisiti funkciju prepoznavanja temperature grijanja. Također koristite cirkulator i sl. za miješanje grijanog zraka blizu stropa.

- Slijedite osnovni postupak rada (1 → 2 → 3 → 4 → 5 → 6).
- Za broj CODE (šifra) u postupku 3 navedite [06].
 - Za podatke postavki u postupku 4 odaberite podatke postavki vrijednosti pomaka detekcije temperature iz tablice u nastavku.

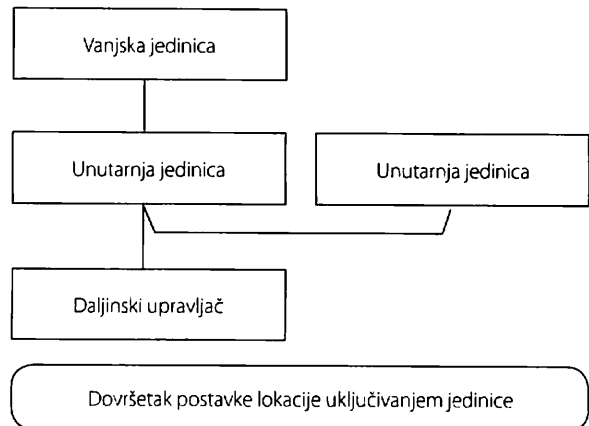
Podaci postavki	Pomak temperature za prepoznavanje
0000	Bez pomaka
0001	+1°C
0002	+2°C (prilikom isporuke)
0003	-3°C
0004	+4°C
0005	+5°C
0006	+6°C

Grupna kontrola

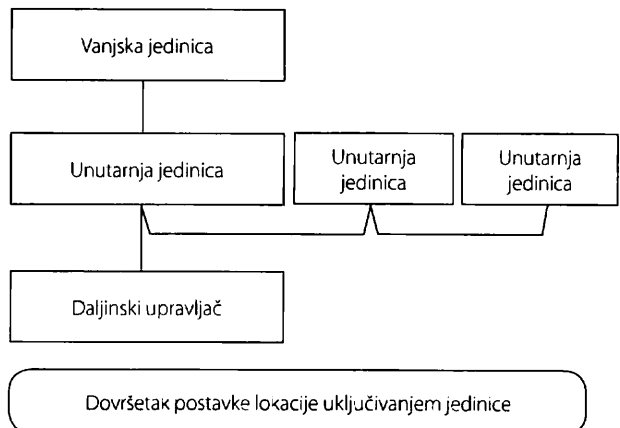
Simultani dvostruki, trostruki sustavi

U kombinaciji s vanjskom jedinicom, u dvostrukim i trostrukim sustavima raspoloživo je istovremeno uključivanje/isključivanje dvostrukih i trostrukih unutarnjih jedinica.

Dvostruki sustav



Trostruki sustav



- Za postupak ožičenja i način ožičenja slijedite upute iz "Radova s električnim instalacijama" iz ovog priručnika.
- Nakon uključivanja u struju započet će automatsko postavljanje lokacije i prikazat će se " " na zaslonu, što označava da se lokacija postavlja. Tijekom postavljanja automatske lokacije nije prihvaćen rad daljinskog upravljača.

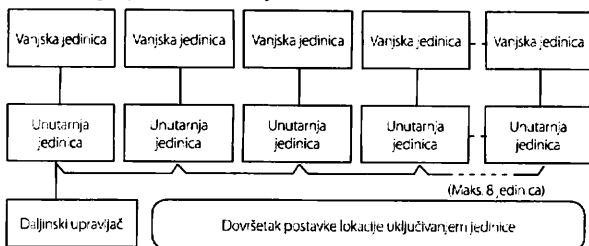
Potrebno vrijeme za dovršetak automatskog postavljanja lokacije je otprilike 5 minuta.

U slučaju grupne kontrole sustava više jedinica

Jedan daljinski upravljač može upravljati maksimalnim brojem od 8 unutarnjih jedinica kao grupom.

Potrebno vrijeme za dovršetak automatskog postavljanja lokacije je otprilike 5 minuta.

U slučaju grupne kontrole u jednostrukom sustavu



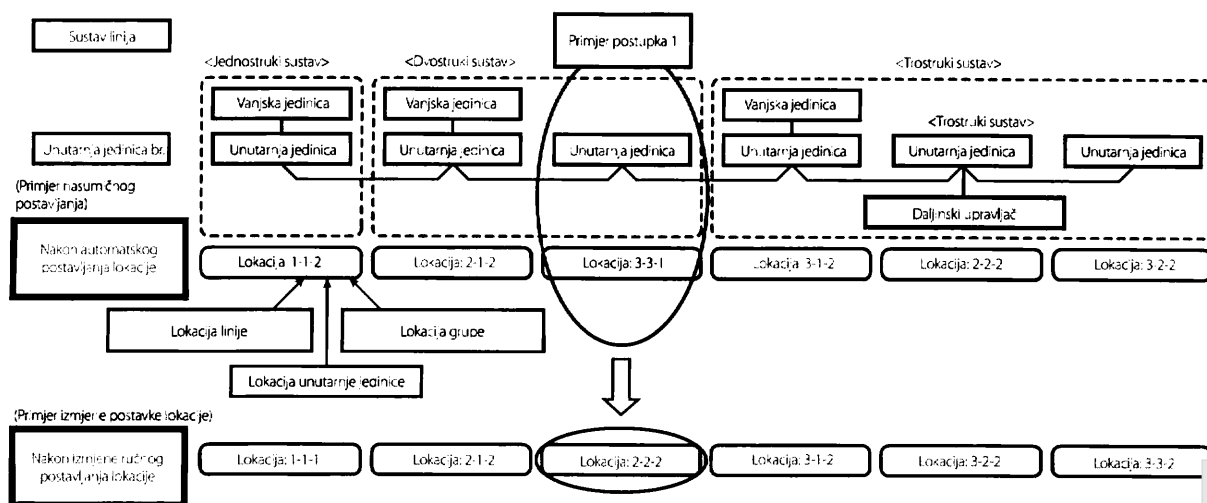
NAPOMENA

U pojedinim slučajevima potrebno je ručno izmijeniti lokaciju nakon automatskog postavljanja lokacije prema konfiguraciji sustava grupne kontrole.

• Gore navedena konfiguracija sustava slučaj je složenih sustava u kojima su sustavi više dvostrukih jedinica kontrolirani kao grupa pomoću daljinskog upravljača.

- Za postupak ožičenja i način ožičenja sustava jedne linije (Jedna linija rashladnog sredstva) slijedite upute iz "Radova s električnim instalacijama".
- Ožičenje između linija provodi se na sljedeći način.
- Spojite priključni blok (A/B) unutarnje jedinice povezane s daljinskim upravljačem na priključne blokove (A/B) unutarnjih jedinica drugih unutarnjih jedinica ožičenjem žica između jedinica daljinskog upravljača.
- Nakon uključivanja u struju započet će automatsko postavljanje lokacije i prikazat će se " " na zaslonu, što označava da se lokacija postavlja. Tijekom postavljanja automatske lokacije nije prihvaćen rad daljinskog upravljača.

(Primjer) Grupno upravljanje složenim sustavom



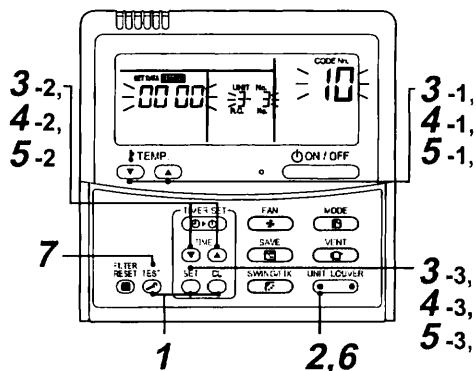
Gore navedena lokacija postavlja se automatskim postavljanjem lokacija nakon uključivanja uređaja. Međutim, lokacije linija i lokacije unutarnjih jedinica

postavljaju se nasumično. Zbog toga izmijenite postavke kako bi lokacije linija odgovarale lokacijama unutarnjih jedinica.

Primjer postupka¹

Postupak ručnog postavljanja lokacije

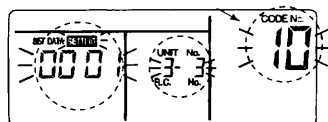
Dok se zahvat zaustavlja izmijenite postavku.
(Obavezno zaustavite rad jedinice.)



Postupak 1

Istovremeno pritisnite gumb + + 4 sekunde ili duže. Nakon nekog vremena na zaslonu će zatreperti na sljedeći način. Provjerite je li prikazani broj CODE (šifra) [10].

- Ako broj CODE nije [10], pritisnite gumb da biste izbrisali sadržaj sa zaslona i ponovite postupak od prvog koraka. (Nakon pritiska na gumb , ne prihvaća se rad daljinskog upravljača otprilike 1 minutu.) (Za grupnu kontrolu broj prve prikazane unutarnje jedinice postaje broj na zaglavlju.)



Postupak 2

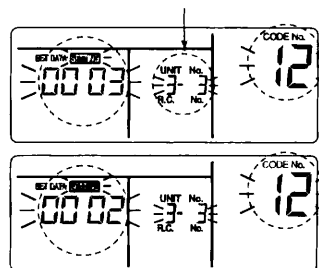
Svakim se pritiskom na gumb prikazuje broj unutarnje jedinice u grupnoj kontroli po redu. Odaberite unutarnju jedinicu za koju ste izmijenili postavke.

U ovom trenutku moguće je potvrditi položaj unutarnje jedinice za koju se mijenjaju postavke zbog toga što rade usmjerivač strujanja zraka i ventilator odabrane unutarnje jedinice.

Postupak 3

1. Pomoću gumba za podešavanje temperature / navedite broj CODE (šifra) [12]. (Broj CODE [12]: Adresa linije)
2. Pomoću gumba za vremensko podešavanje / izmijenite lokaciju linije iz [3] u [2].
3. Pritisnite gumb . U tom trenutku dovršava se postavljanje kada zaslon prestane treperiti i ostane osvijetljen.

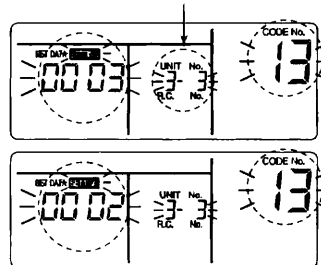
Broj unutarnje jedinice prije prikaza promjene postavki.



Postupak 4

1. Pomoću gumba za podešavanje temperature / navedite broj CODE [13]. (Broj CODE [13]: Lokacija unutarnje jedinice)
2. Pomoću gumba za vremensko podešavanje / izmijenite lokaciju unutarnje jedinice iz [3] u [2].
3. Pritisnite gumb . U tom trenutku dovršava se postavljanje kada zaslon prestane treperiti i ostane osvijetljen.

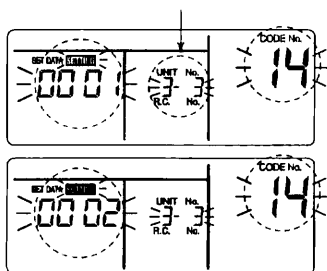
Broj unutarnje jedinice prije prikaza promjene postavki.



Postupak 5

1. Pomoću gumba za podešavanje temperature (▼) / (▲) navedite broj CODE [14]. (Broj CODE [14]: Lokacija grupe)
2. Pomoću gumba za vremensko podešavanje (▼) / (▲) izmijenite podatke postavki iz [0001] u [0002]. (Podaci postavki [Glavna jedinica: 0001] [Sljedeća jedinica: 0002])
3. Pritisnite gumb (☺). U tom trenutku dovršava se postavljanje kada zaslon prestane treperiti i ostane osvijetljen.

Broj unutarnje jedinice prije prikaza promjene postavki.



Postupak 6

Ako je potrebno izmijeniti još neku unutarnju jedinicu, ponovite postupak 2 do 5 da biste izmijenili postavke. Kada ste dovršili gore navedeno postavljanje, pritisnite (☺) da biste odabrali broj unutarnje jedinice prije izmjene postavki, navedite broj CODE [12], [13], [14] po redu pomoću gumba za podešavanje temperature (▼) / (▲) i zatim provjerite izmijenjeni sadržaj.

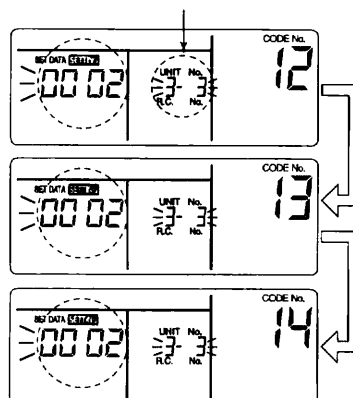
Kontrola promjene lokacije Prije izmjene:

[3-3-1] → Nakon izmjene: [2-2-2]

Pritiskom na gumb (☺) poništava se sadržaj čije postavke su izmijenjene.

(U tom slučaju ponavlja se postupak 2.)

Broj unutarnje jedinice prije prikaza promjene postavki.



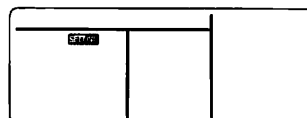
Postupak 7

Nakon kontrole izmijenjenog sadržaja pritisnite gumb (☺). (Postavke se utvrđuju.) Pritiskom na gumb (☺) prikaz će nestati i stanje postaje uobičajeno stanje zaustavljanja. (Pritiskom na gumb (☺) rad daljinskog upravljača neće se prihvaćati otprilike 1 minutu.)

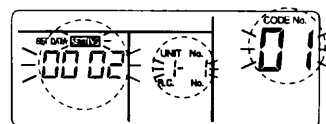
* Ako rad daljinskog upravljača nije prihvaćen ni nakon 1 minute ili više od pritiska gumba (☺), smatra se da su postavke lokacije neispravne.

U tom slučaju potrebno je ponovno automatski postaviti lokaciju.

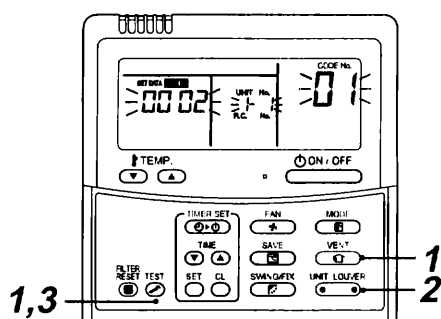
Stoga ponovite postupak izmjene postavki iz Postupka 1.



Da biste izvršili prepoznavanje položaja odgovarajuće unutarnje jedinice iako je broj unutarnje jedinice poznat
 Provjerite položaj dok uređaj nije u radu (Obavezno zaustavite rad uređaja.)



(* Prikaz na zaslonu mijenja se prema broj modela unutarnje jedinice.)



Postupak 1

Istovremeno pritisnite gumb + 4 sekunde ili duže. Nakon nekog vremena, prikaz će zatreperiti i prikazat će se kao na slici u nastavku.

U tom trenutku moguće je provjeriti položaj zbog toga što ventilator i preklopna vratašca unutarnje jedinice rade.

- Za grupnu kontrolu broj unutarnje jedinice prikazan je kao [RL], a ventilatori i usmjerivači strujanja zraka svih unutarnjih jedinica iz grupe rade. Provjerite je li prikazani broj CODE [01].
- Ako broj CODE nije [01], pritisnite gumb da biste izbrisali sadržaj sa zaslona i ponovite postupak od prvog koraka. (Nakon pritiska na gumb , ne prihvaća se rad daljinskog upravljača otprilike 1 minutu.)

Postupak 2

U grupnoj kontroli svakim se pritiskom na gumb prikazuje broj unutarnje jedinice u grupnoj kontroli po redu. U tom razdoblju moguće je potvrditi položaj unutarnje jedinice zato što samo ventilator i usmjerivač strujanja zraka odabrane unutarnje jedinice rade.

(Za grupnu kontrolu broj prve prikazane unutarnje jedinice postaje broj na zaglavlju.)

Postupak 3

Nakon potvrde pritisnite gumb da biste se vratili na uobičajen način rada.

Pritiskom na gumb prikaz će nestati i stanje postaje uobičajeno stanje zaustavljanja.

(Pritiskom na gumb rad daljinskog upravljača neće se prihvaćati otprilike 1 minutu.)

