

DAIKIN

ŽIČANI DALJINSKI UPRAVLJAČ

REFERENTNI VODIČ ZA
INSTALATERA



BRC1E53

**Svakako pročitajte ove upute za postavljanje prije
instaliranja ovog proizvoda.**

1. Mjere opreza	2
2. Pribor	4
3. Postupak postavljanja daljinskog upravljača	4
4. Funkcije i stavke izbornika dodijeljene tipkama daljinskog upravljača	10
5. Uključivanje	12
6. Lista postavki	15
7. Testni način rada (samo za SkyAir)	18
8. Postupak provjere stavke Povijest grešaka	22
9. Način registracije podataka za stavku Kontakt serviser	23
10. Potvrda registriranih pojedinosti	24
11. Kontrola zahtjeva za energiju	25
12. Sat i kalendar	27
13. Jezik	28
14. Zabrani tipke	29
15. Zabrana funkcije	31
16. Način zabrane	32
17. Rotacija radnih ciklusa i pomoćna jedinica	34
18. Funkcija blokade vanjskog ulaza	37
19. Način s jednom i s dvije zadane vrijednosti	43
20. Ostale servisne postavke	44
21. Ažuriranje softvera putem alata za ažuriranje	46
22. Shema spajanja	47

1. Mjere opreza

Originalne upute napisane su na engleskom jeziku. Svi ostali jezici su prijevodi originalne upute.

■ **Pogledajte još i priručnik za postavljanje priložen uz unutarnju jedinicu.**

Pažljivo pročitajte ove mjere opreza prije postavljanja daljinskog upravljača.

- U ovom priručniku mjere opreza klasificirane su kao UPOZORENJE i OPREZ. Obje vrste sadrže važne sigurnosne informacije. Obavezno slijedite sve mjere opreza navedene u nastavku.

 UPOZORENJE	Nepridržavanje ovih uputa može dovesti do ozljeda ili smrtnog slučaja.
 OPREZ	Nepridržavanje ovih uputa može dovesti do oštećenja imovine ili ozljeda, koje mogu biti ozbiljne ovisno o okolnostima.

- Po završetku postavljanja provedite probni rad kako biste provjerili ima li grešaka i objasnite korisniku kako će rukovati klima uređajem uz pomoć priručnika za upotrebu. Zamolite klijenta da spremi priručnik za postavljanje i rukovanje za buduću upotrebu.

 UPOZORENJE
Zatražite od svog dobavljača ili kvalificiranog osoblja da obave postavljanje. Nemojte pokušavati sami postaviti daljinski upravljač. Nepropisno postavljanje može prouzročiti istjecanje vode, strujni udar ili požar.
Raspitajte se kod svog lokalnog dobavljača o premještanju i ponovnom postavljanju daljinskog upravljača. Nepropisni instalacijski zahvati mogu prouzročiti istjecanje vode, strujni udar ili požar.
Postavite daljinski upravljač u skladu s uputama u ovom priručniku za postavljanje. Nepropisno postavljanje može prouzročiti istjecanje vode, strujni udar ili požar.
Za postavljanje obavezno upotrijebite samo propisani pribor i dijelove. Neupotreba navedenih dijelova može prouzročiti kvar jedinice, istjecanje vode, strujni udar ili požar.
Postavite daljinski upravljač na podlogu dovoljno snažnu da podnese njegovu težinu. Nedovoljno snažna podloga može uzrokovati pad daljinskog upravljača i ozljede.
Električni radovi moraju se izvoditi u skladu s važećim lokalnim i nacionalnim propisima te uputama u ovom priručniku za postavljanje. Svakako primijenite zasebni krug strujnog napajanja. Nedovoljan kapacitet strujnog kruga i nepropisno obavljeni radovi mogu rezultirati strujnim udarom ili požarom.
Uvijek izvodite radove postavljanja dok je napajanje isključeno. Dodirnete li električne dijelove, može doći do strujnog udara.
Ne rastavljajte, ne rekonstruirajte i ne popravljajte uređaj. To može dovesti do strujnog udara i/ili požara.
Provjerite je li pričvršćeno cjelokupno ožičenje, jesu li upotrijebljene navedene žice i uvjerite se da nema naprezanja na priključcima ili žicama. Nepropisno spajanje ili učvršćivanje žica može rezultirati neuobičajenim stvaranjem topline ili požarom.
Odabir materijala i postavljanje moraju biti u skladu s primjenjivim nacionalnim i međunarodnim normama.

OPREZ

Radi izbjegavanja curenja vode i strujnog udara zbog prodora vode ili kukaca ispunite provrt ožičenja kitom.

Kako biste izbjegli strujni udar, ne rukujte sučeljem mokrim rukama.

Daljinski upravljač ne perite vodom jer to može dovesti do strujnog udara ili požara.

Postavite unutarnju i vanjsku jedinicu, kabel napajanja i priključne žice barem 1 metar od televizora i radiouređaja kako biste spriječili smetnje i šum.

(Ovisno o jačini dolaznog signala, čak ni daljina od 1 metra možda neće biti dovoljna za eliminaciju buke.)

Nemojte instalirati klima uređaj na sljedećim mjestima:

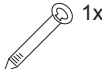
1. Gdje postoji visoka koncentracija vodene prašine ili para mineralnih ulja (npr. u kuhinji).
Plastični dijelovi mogu propasti i otpasti, što može rezultirati istjecanjem vode.
2. Gdje nastaju korozivni plinovi, kao što je sumporovodik.
Korozija bakrenih cijevi ili zavarenih dijelova može rezultirati propuštanjem rashladnog sredstva.
3. U blizini strojeva koji emitiraju elektromagnetsko zračenje.
Elektromagnetsko zračenje moglo bi narušiti rad upravljačkog sustava i rezultirati neispravnim radom jedinice.
4. Gdje može doći do propuštanja zapaljivih plinova, gdje u zraku ima lebdećih ugljičnih vlakana ili zapaljive prašine te gdje se rukuje hlapljivim zapaljivim tvarima, poput razrjeđivača ili benzina.
Rad jedinice u takvim uvjetima može rezultirati požarom.
5. U područjima s visokim temperaturama ili izravnim plamenom.
Može doći do pregrijavanja i/ili požara.
6. U vlažnim područjima ili na mjestima gdje bi uređaj mogao biti izložen vodi.
Ako voda prodre u daljinski upravljač, može doći do strujnog udara i kvara elektronike u unutrašnjosti.

Ako će se upotrebljavati funkcija termostata na daljinskom upravljaču, izaberite mjesto postavljanja uzimajući u obzir da to mora biti mjesto:

- gdje se može detektirati prosječna temperatura u prostoriji,
- koje nije izloženo izravnoj sunčevoj svjetlosti,
- koje nije u blizini izvora topline,
- koje nije pod utjecajem vanjskog zraka ili propuha uzrokovanog, na primjer, otvaranjem/zatvaranjem vrata, izlazom zraka iz unutarnje jedinice ili sličnim radnjama,

2. Pribor

Priložen je sljedeći pribor.

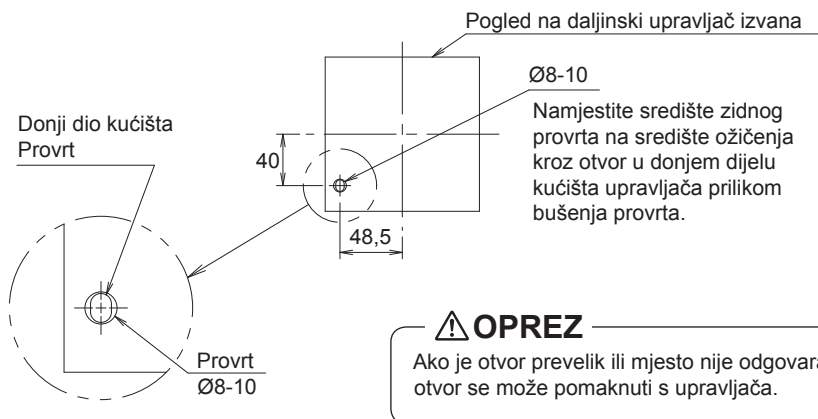
Drveni vijci + zidni ulošci (Ø4,0x30)	Mali vijak (M4×16)	Obujmica	Zadržać ožičenja	Priručnik za postavljanje i rukovanje
 2x	 2x	 1x	 1x	 7x

3. Postupak postavljanja daljinskog upravljača

3-1 Odredite gdje ćete postaviti daljinski upravljač.

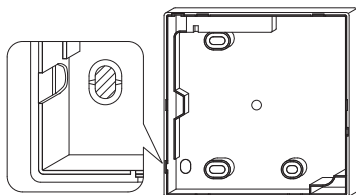
Svakako slijedite "1. Mjere opreza" pri određivanju lokacije.

3-2 Načinite otvor za ožičenje u zidu ako se žice izvlače sa stražnje strane.



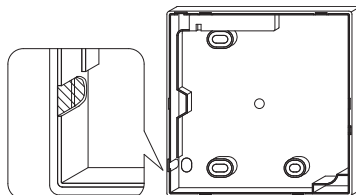
3-3 Odredite smjer izlaza ožičenja upravljača (stražnji izlaz, izlaz slijeva, gornji lijevi izlaz, gornji središnji izlaz).

3-3-1 Stražnji izlaz



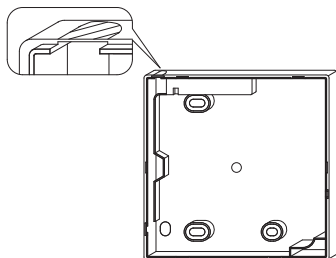
Izrežite smolasto područje (iscrtkano područje).

3-3-2 Izlaz slijeva



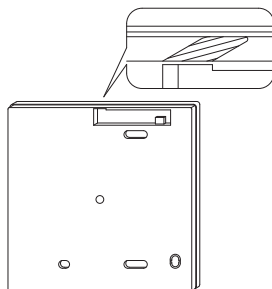
Izrežite tanko područje (iscrtkano područje) kliještima ili sličnim alatom, a zatim uklonite srh turpijom ili sličnim alatom.

3-3-3 Gornji lijevi izlaz



Izrežite tanko područje (iscrtkano područje) kliještima ili sličnim alatom, a zatim uklonite srh turpijom ili sličnim alatom.

3-3-4 Gornji središnji izlaz



Izrežite tanko područje (iscrtkano područje) kliještima ili sličnim alatom, a zatim uklonite srh turpijom ili sličnim alatom.

3-4 Provedite ožičenje.

⚠ OPREZ

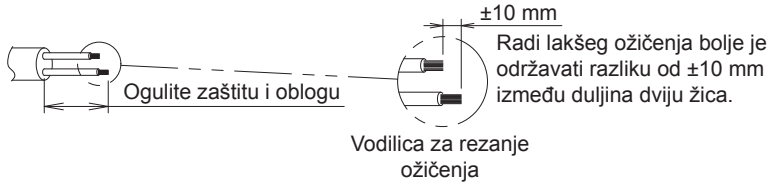
1. Razvodna kutija i ožičenje prijenosa ne smiju biti pričvršćeni.
2. Nemojte izravno dodirivati tiskanu pločicu daljinskog upravljača.

Specifikacije ožičenja

Vrsta ožičenja	Obložena vinilna žica ili kabel
Veličina žice	0,75~1,25 mm ²
Duljina ožičenja	Maks. 500 m (*)

*Ovo je ukupna duljina u sustavu prilikom skupnog upravljanja.

Zaštitni dio kućišta daljinskog upravljača treba se ukloniti prema sljedećim uputama:

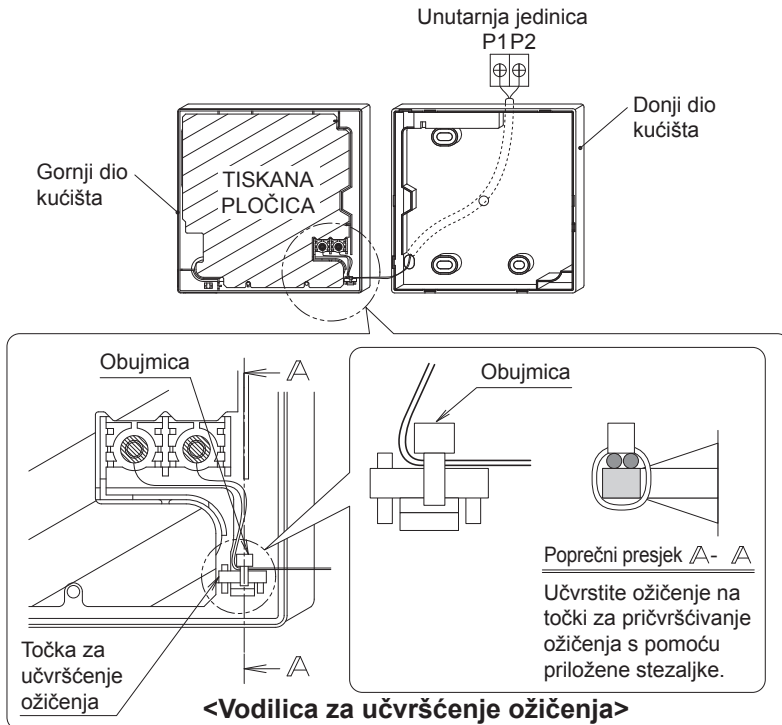


Duljina guljenja zaštite:

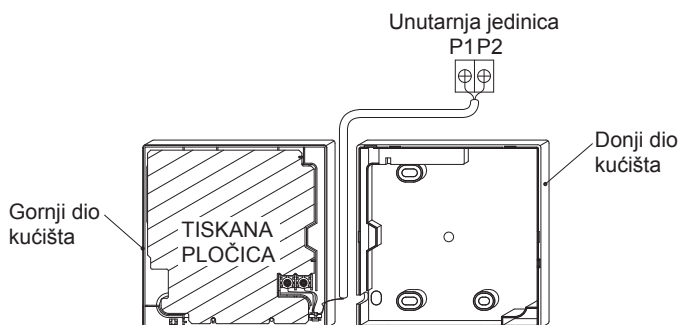
- ± 150 mm za gornji lijevi izlaz
- ± 200 mm za gornji središnji izlaz

Spojte priključke (P/P1, N/P2) daljinskog upravljača s priključcima (P1, P2) unutarnje jedinice. (P1 i P2 nemaju polove.)

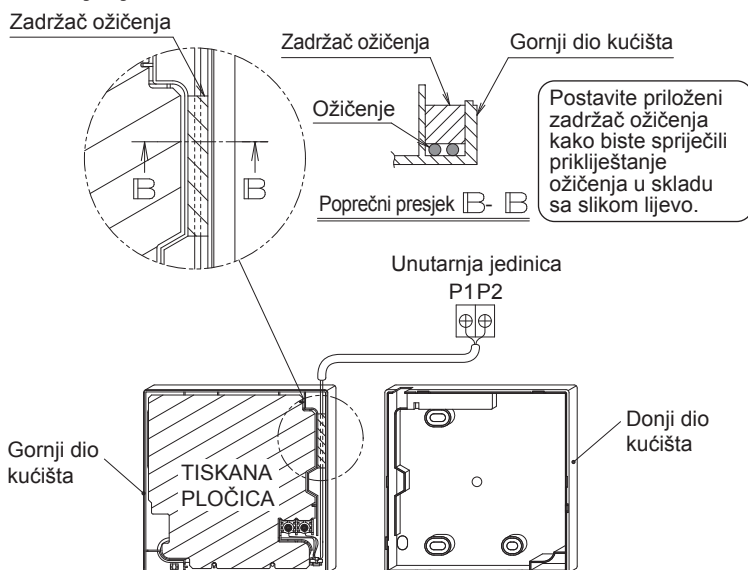
3-4-1 Stražnji izlaz



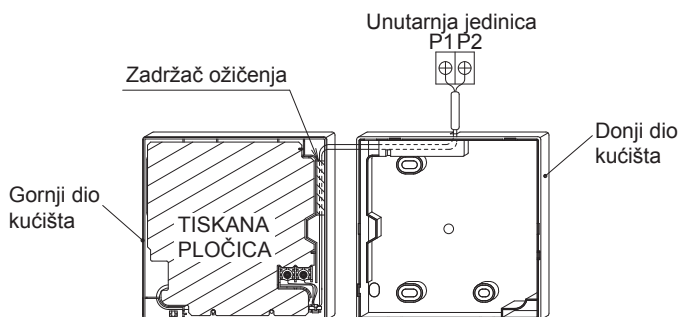
3-4-2 Izlaz slijeva



3-4-3 Gornji lijevi izlaz



3-4-4 Gornji središnji izlaz



⚠ OPREZ

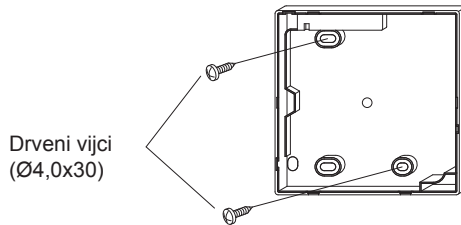
- Ne obavljajte radove na ožičenju u blizini strujnog voda kako biste izbjegli električni šum (vanjski šum).
- Priključak za uvlačenje ožičenja zabrtvite na siguran način kitom (lokalna nabava) kako biste spriječili ulazak kukaca i tomu slično.

3-5 Postupak pričvršćivanja donjeg dijela kućišta

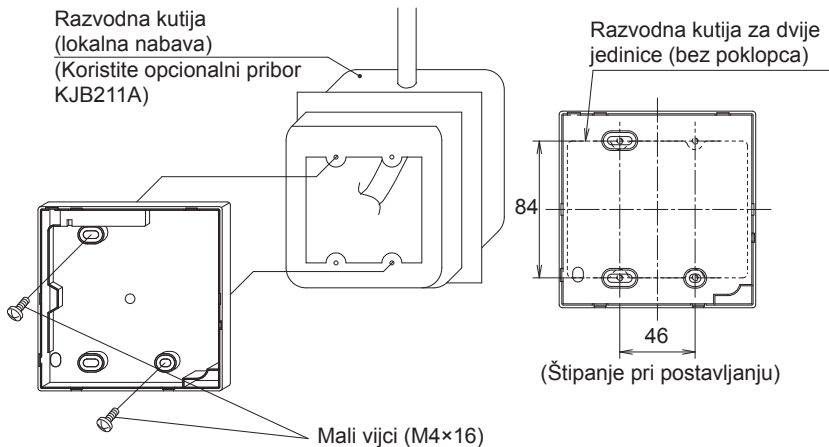
Ako se ožičenje daljinskog upravljača provlači kroz gornji središnji izlaz ili stražnji izlaz, provedite ožičenje kroz izlazni otvor na donjem dijelu kućišta prije njegova postavljanja na zid.

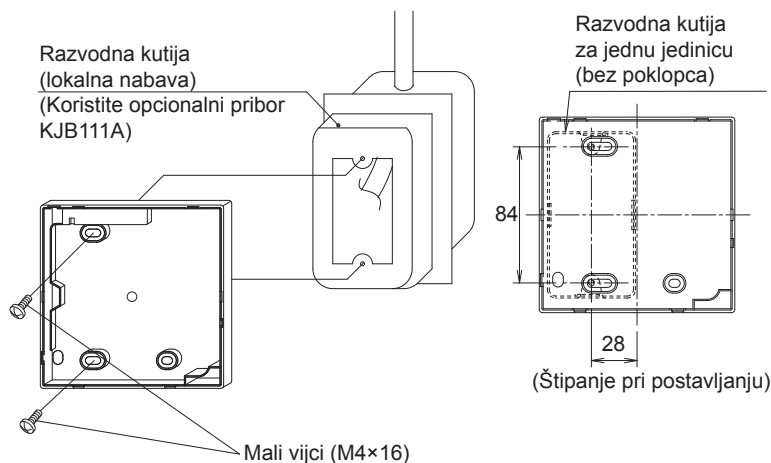
3-5-1 Postavljanje na zid

Pričvrstite kućište s pomoću priloženih drvenih vijaka (2×).

**3-5-2 Postavljanje na razvodnu kutiju**

Pričvrstite kućište s pomoću priloženih malih vijaka (2×).



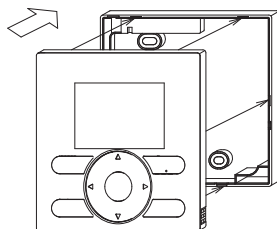


⚠ OPREZ

- Ako je moguće, za postavljanje odaberite ravnu površinu.
- Ne pritežite vijke za postavljanje previše kako ne biste izobličili donji dio kućišta.

3-6 Pričvršćivanje gornjeg dijela kućišta

- Poravnajte gornji dio kućišta s jezičcima na donjem dijelu kućišta (na 6 mjesta) i umetnite gornji dio kućišta.
- Pazite da prilikom pričvršćivanja ne priklješćite ožičenje.
- Ogulite zaštitnu brtvu pričvršćenu na gornji dio kućišta.



3-7 Uklanjanje gornjeg dijela kućišta

Umetnite plosnati odvijač u uture na donjem dijelu kućišta (2 mjesta) kako biste uklonili gornji dio kućišta.

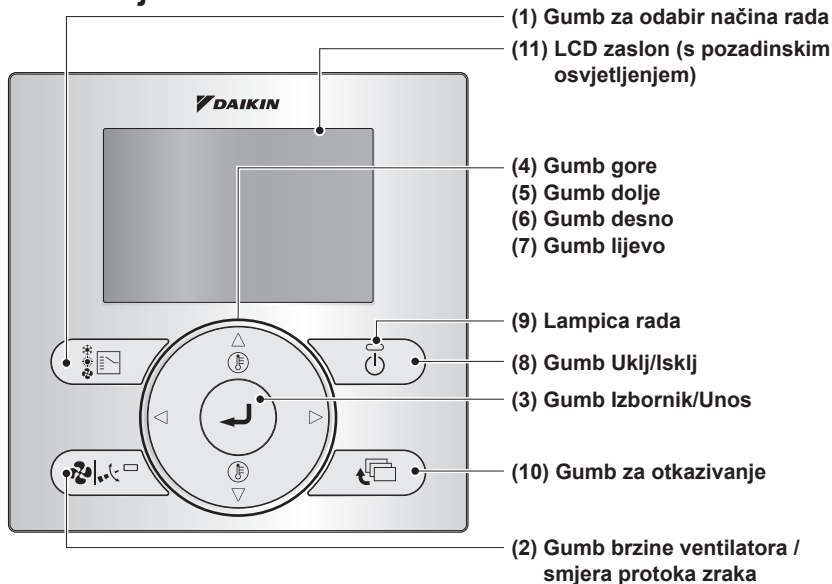
NAPOMENA

- Tiskana pločica daljinskog upravljača ugrađena je u gornji dio kućišta. Pazite da ne oštetite tiskanu pločicu plosnatim odvijačem.
- Pobrinite se da prašina ili vlaga ne dođu u doticaj s tiskanom pločicom u uklonjenom gornjem dijelu kućišta.



4. Funkcije i stavke izbornika dodijeljene tipkama daljinskog upravljača

4-1 Funkcije i stavke izbornika



(1) Gumb za odabir načina rada

- Ovaj gumb pritisnite da biste odabrali način rada po vlastitom izboru.
- Dostupni načini rada mogu se razlikovati ovisno o priključenom modelu.

(2) Gumb brzine ventilatora / smjera protoka zraka

- Služi za promjenu brzine ventilatora i smjera protoka zraka.
- Dostupne brzine ventilatora mogu se razlikovati ovisno o priključenom modelu.

(3) Gumb Izbornik/Unos

- Upotrebljava se za prikaz glavnog izbornika ili otvaranje odabrane stavke.
(Za pojedinosti o glavnom izborniku pogledajte priručnik za upotrebu.)

Glavni izbornik*

Funkcija zaključavanja**
 Rotacija**
 Smjer protoka zraka
 Individualni smjer zraka
 Brzo pokretanje
 Ventilacija
 Opcije za uštedu energije
 Raspored
 Auto čišćenje filtra
 Info o održavanju
 Konfiguracija
 Sadašnje postavke
 Sat i kalendar
 Jezik

* Dostupne stavke izbornika ovise o priključenom modelu.

**Funkcija zaključavanja i Rotacija skrivene su stavke izbornika. Upute o postavljanju njihove vidljivosti potražite u poglavljima 14, 15, 16 i 17.

(4) Gumb gore ▲

- Služi za podizanje postavljene temperature.
- Sljedeća stavka na gornjoj strani bit će označena.
(Nastavite pritiskati gumb za pomicanje kroz vrijednosti ili stavke.)
- Služi za promjenu odabrane stavke.

(5) Gumb dolje ▼

- Služi za snižavanje postavljene temperature.
- Sljedeća stavka na donjoj strani bit će označena.
(Nastavite pritiskati gumb za pomicanje kroz vrijednosti ili stavke.)
- Služi za promjenu odabrane stavke.

(6) Gumb desno ►

- Služi za označavanje sljedeće stavke s desne strane.
- Sadržaj na zaslonu mijenja se na sljedeći prikaz.

(7) Gumb lijevo ◀

- Služi za označavanje sljedećih stavki s lijeve strane.
- Sadržaj na zaslonu mijenja se na prethodni prikaz.

(8) Gumb Uklj/Isklj

- Pritisnite ga za pokretanje ili zaustavljanje rada klima uređaja.

(9) Lampica rada (zelena)

- Ova lampica svijetli tijekom rada.
- Ova lampica će treperiti ako dođe do greške.
- Ova lampica ne svijetli kada je uređaj ISKLJUČEN.

(10) Gumb za otkazivanje

- Služi za povratak na prethodni zaslon.
- Pritisnite ovaj gumb i držite ga pritisnutog 4 sekunde ili dulje za prikaz izbornika Servisne postavke.

(11) LCD zaslon (s pozadinskim osvjetljenjem)

- Pozadinsko osvjetljenje bit će uključeno otprilike 30 sekundi nakon pritiska nekog gumba.
- Radnje povezane s gumbima, osim kod gumba Uklj/Isklj, ne provode se kada je pozadinsko osvjetljenje isključeno.
- Kada se za upravljanje jednom unutarnjom jedinicom upotrebljavaju dva daljinska upravljača, uključit će se pozadinsko osvjetljenje onog daljinskog upravljača koji se upotrijebi prvi.
- Funkcija Autom.isklj.zaslona omogućuje automatsko isključivanje zaslona nakon zadanog razdoblja. Upute o postavljanju i omogućivanju Autom.isklj.zaslona potražite u referentnom vodiču za korisnika.

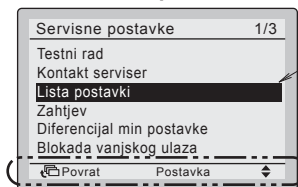
Izbornik Servisne postavke*

Testni rad
Kontakt serviser
Lista postavki
Zahtjev
Diferencijal min postavke
Blokada vanjskog ulaza
Grupna adresa
Adresa unut. jed. AirNet
Adresa vanj. jed. AirNet
Povijest grešaka
Status unut. jed.
Status vanj. jed.
Prisilna vent. UKLJ
Odaberi MASTER kontroler
Pokazivač filtra
Testiraj auto čiš. filtra
Pokaz. četke/filtra
Onemoguć. auto čiš. filtra

*Dostupne stavke izbornika ovise o priključenom modelu.

4-2 Opis rukovanja gumbima

<Servisne postavke>



Istaknuti prikaz (odabrani elementi)

Prikazat će se upute za rukovanje gumbima.

5. Uključivanje

⚠ OPREZ

- Dva daljinska upravljača i adapter za digitalni ulaz BRP7A* ne mogu se upotrebljavati zajedno. Adapter za digitalni ulaz neće raditi i bit će u stanju greške kada se detektira podređeni daljinski upravljač.
- Kada se jednom unutarnjom jedinicom upravlja s pomoću dvaju daljinskih upravljača, jedan daljinski upravljač treba se postaviti kao glavni, a drugi kao podređeni daljinski upravljač. Ovaj odabir treba se obaviti jedanput prilikom pokretanja, a naknadno se može promijeniti u izborniku Servisne postavke.

- Provjerite jesu li dovršeni radovi na ožičenju unutarnje/vanjske jedinice.
- Prije uključivanja provjerite je li zatvoren poklopac razvodne kutije unutarnje jedinice i vanjske jedinice.

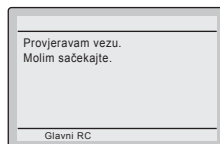
Kada se jednom unutarnjom jedinicom upravlja uz pomoć jednog daljinskog upravljača

5-1 Uključite uređaj.

5-2 Prikazuje se natpis:
"Provjeravam vezu.
Molim sačekajte."

<Glavni daljinski upravljač>

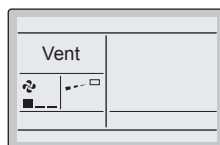
5-2



<Osnovni zaslon>

5-3 Prikazuje se osnovni zaslon.

5-3



NAPOMENA

Kada se prikazuje tekst s lijeve strane, pozadinsko se osvjettljenje ne uključuje ako se pritisne jedan od gumba.

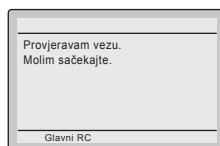
Kada se jednom unutarnjom jedinicom upravlja uz pomoć 2 daljinska upravljača

5-4 Uključite uređaj.

5-5 Prikazuje se natpis:
"Provjeravam vezu.
Molim, pričekajte."

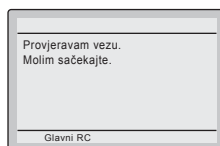
<Glavni daljinski upravljač>

5-5



<Sporedni daljinski upravljač>

5-5



NAPOMENA

Kada se prikazuje gornji tekst, pozadinsko osvjettljenje se ne uključuje ako se pritisne jedan od gumba.

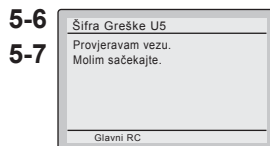
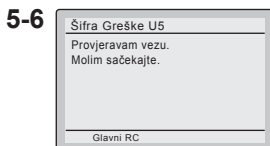
5-6 Ako sporedni daljinski upravljač nije postavljen prilikom uključivanja kada se dvama daljinskim upravljačima upravlja jednom unutarnjom jedinicom, na zaslonu za provjeru veze prikazuje se natpis "Šifra greške U5".

5-7 Odaberite sporedni daljinski upravljač držeći gumb za odabir načina rada na bilo kojem od tih dvaju daljinskih upravljača pritisnut 4 sekunde ili dulje.

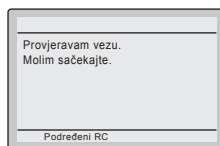
5-8 Postavljanje je završeno kada se prikaz na zaslonu promijeni iz prikaza Glavni RC u Podređeni RC.

NAPOMENA

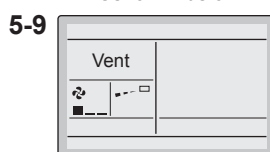
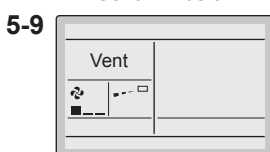
Ako se osnovni zaslon ne pojavi dulje od 2 minute nakon prikaza "Podređeni RC", isključite napajanje i provjerite ožičenje.



Pritisnite gumb za odabir načina rada na sporednom daljinskom upravljaču i držite ga pritisnutog 4 sekunde ili dulje.



5-9 Prikazuje se osnovni zaslon.



⚠ OPREZ

Mogu se upotrebljavati samo glavni i podređeni daljinski upravljač istog tipa. Primjerice, ne kombinirajte BRC1E52* i BRC1E53*.

NAPOMENA

- Pri odabiru drugog jezika pogledajte poglavlje "[13. Jezik](#)" na stranici [28](#).
- Funkcije navedene u nastavku ne mogu se postaviti podređenim daljinskim upravljačem.

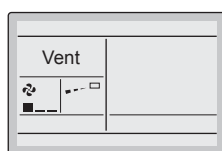
Postavite ih glavnim daljinskim upravljačem:

- Individualni smjer protoka zraka
- Način rada "Auto" (prebacuje na hlađenje ili grijanje)
- Opcije za uštedu energije
- Raspored
- Servisne postavke (dostupne su samo postavke Testni rad, Kontakt serviser i Odaberi MASTER kontroler).
- Zahtjev
- Tihi način rada
- Rotacija
- Sprječavanje propuha

6. Lista postavki

- 6-1** Pritisnite gumb Otkazivanje i držite ga pritisnutog 4 sekunde ili dulje. Prikazuje se izbornik Servisne postavke.

6-1



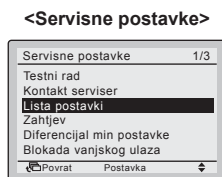
<Osnovni zaslon>



Pritisnite i 4 sekunde ili dulje držite pritisnut gumb za otkazivanje dok je uključeno pozadinsko osvjetljenje.

- 6-2** Odaberite stavku **Lista postavki** i pritisnite gumb Izbornik/Unos.

6-2



<Servisne postavke>



Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

<Lista postavki>

U slučaju pojedinačnog postavljavanja unutarnje jedinice

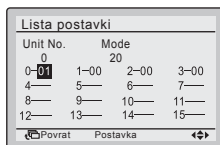
U slučaju skupnog postavljavanja

- 6-3** Označite "Br. načina rada" gumbima ◀▶ (lijevo/desno) i zatim odaberite željeni "Br. načina rada" gumbima ▲▼ (gore/dolje). Za najčešće upotrebljavane lokalne postavke pogledajte stranicu 17.

6-3

6-4

6-5



BR. DRUGOG KODA
BR. PRVOG KODA (SW)

- 6-4** U slučaju pojedinačnog konfiguriranja unutarnjih jedinica tijekom skupnog upravljanja (kada je odabran broj načina rada kao što je **20**, **21**, **22**, **23**, **25**), označite broj jedinice gumbima ◀▶ (lijevo/desno) pa gumbima ▲▼ (gore/dolje) odaberite "Br. unutarnje jedinice" koju treba postaviti. (U slučaju skupnog konfiguriranja ova radnja nije potrebna.)

- 6-5** BR. DRUGOG KODA onog BR. PRVOG KODA koji želite promijeniti označite gumbima ◀▶ (lijevo/desno) i odaberite željeni BR. DRUGOG KODA gumbima ▲▼ (gore/dolje). Na raspolaganju su Vam višestruke identične postavke broja načina rada.

NAPOMENA

- U slučaju pojedinačne konfiguracije unutarnje jedinice prikazuju se aktualne postavke.
- BR. DRUGOG KODA Simbol " - " označuje da nema dostupne funkcije
- U slučaju skupne konfiguracije svi BR. DRUGOG KODA koji se mogu postaviti prikazuju se simbolom " * ".

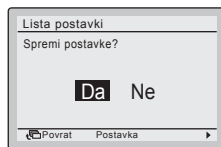


Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

6-6 Pritisnite gumb Izbornik/Unos. Prikazuje se zaslon za potvrdu.

6-6
6-7

6-7 Odaberite **Da** i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Postavke se spremaju i ponovo se prikazuje zaslon Lista postavki.



Pritisnite gumb Izbornik/
Unos.



<Lista postavki>

6-8 Kada treba promijeniti više postavki, ponovite postupke navedene od odjeljka "6-2" do odjeljka "6-7".

6-9 Nakon dovršenja svih promjena dvaput pritisnite gumb Otkazivanje.

6-10 Pozadinsko osvjetljenje se isključuje, a tijekom inicijalizacije prikazuje se natpis "Provjeravam vezu. Molim pričekajte.". Nakon inicijalizacije vraćate se na osnovni zaslon.

⚠ OPREZ

- Kada je na unutarnjoj jedinici postavljen opcionalni pribor, postavke unutarnje jedinice mogu se mijenjati. Pogledajte priručnik opcionalnog pribora.
- Za pojedinosti o lokalnim postavkama unutarnje jedinice pogledajte priručnik za postavljanje priložen uz unutarnju jedinicu.
- Lokalne postavke vanjske jedinice mogu se konfigurirati samo na tiskanoj pločici vanjske jedinice. Pogledajte priručnik za postavljanje priložen uz vanjsku jedinicu.

NAPOMENA

- Iako se konfiguracija obavlja za cijelu skupinu, postavite broj načina rada u zagrade pri obavljanju pojedinačne konfiguracije unutarnje jedinice ili prilikom provjere nakon dovršetka konfiguracije.
- BR. DRUGOG KODA pri tvorničkoj isporuci ovisi o modelu unutarnje jedinice. Zadane vrijednosti mogu se pronaći u odgovarajućem servisnom priručniku pojedinih jedinica. Za postavke navedene u nastavku, vrijednost je jednaka za sve unutarnje jedinice.
 - Termostatski osjetnik upotrebljava se za način rada "Auto" i funkciju Vrati (sobna temperatura na detaljnom zaslonu): "02".
 - Funkcija Vrati: "04"
 - Vanjski ulaz B1: "02"
 - Vanjski ulaz B2: "02"
 - Odabir smjera zraka (osim kasete za kruženje): "02"
 - Termostatski osjetnik u daljinskom upravljaču (samo Sky Air): "02"
 - Vrijeme preklapanja rotacije: "03"
- Funkcije koje nisu dostupne za priključene unutarnje jedinice se ne prikazuju.

Br. načina rada (napomena 1)	BR. PRVOG KODA	Opis postavke		BR. DRUGOG KODA (napomena 2)					
				01		02		03	04
	0	Onečišćenost filtra - postavka Jako/Slabo za vrijeme prikaza ikone "Vrijeme za čiš. filtra za zrak" (kada je onečišćenost filtra jaka, vrijeme za čišćenje filtra zraka treba prepoloviti).	Ultradugotrajni filter	Slabo	±10000 sati	Jako	±5000 sati	—	—
			Dugotrajni filter		±2500 sati		±1250 sati		
			Standardni filter		±200 sati		±100 sati		
10 (20)	1	Dugotrajni tip filtra (postavka vremena pokazivanja oznake filtra). (Promijenite postavku ako se postavi ultradugotrajni filter.)	Dugotrajni filter		Vrlo dugotrajni filter		—	—	
	2	Termostatski osjetnik u daljinskom upravljaču.	Upotrijebi kombinirano (uz unutarnji termistor)		Ne upotrebljavaj		Upotrijebi isključivo	—	
	3	Postavka kojom se određuje kada se ne prikazuje oznaka filtra.	Zaslon		Ne prikazuj		—	—	
11 (21)	0	Broj priključenih Sky Air unutarnjih jedinica u sustavu istovremenog rada (postavka za sustav istovremenog rada).	Par		Dvostruki		Trostruki	Dvaput dvostruki	
12 (22)	1	Vanjski signal za Uklj/Isklj (postavka kada se prinudnim Uklj/Isklj upravlja s druge lokacije).	Prinudno ISKLJUČENO		Rad Uklj/Isklj		U hitnom slučaju	Prinudno ISKLJUČENO	
	2	Promjena diferencijala termostata (postavka pri upotrebi daljinskog osjetnika).	1°C		0,5°C		—	—	
13 (23)	0	Velika brzina izlaza zraka (za primjene na visokim stropovima).	h ≤ 2,7 m		2,7 m < h ≤ 3,0 m		3,0 m < h ≤ 3,5 m	—	
	1	Odabir smjera protoka zraka (postavka u slučaju postavljanja kompleta koji blokira protok zraka).	4-smjerni protok		3-smjerni protok		2-smjerni protok	—	
	3	Odabir funkcije protoka zraka (postavka prilikom upotrebe ukrasne ploče na izlazu).	Opremljeno		Nije opremljeno		—	—	
	4	Postavka odabira smjera zraka.	Gornji		Normalni		Donji	—	
	6	Postavka vanjskog statičkog tlaka (postavljanje u skladu s otporom priključenog kanala). FHYK: pridržavajte se postavke za visoke stropove.	Normalni		Visoki statički tlak		Niski statički tlak	—	
15 (25)	3	Rad odvodne pumpe s ovlaživanjem.	Opremljeno		Nije opremljeno		—	—	
1c	1	Termostatski osjetnik upotrebljava se za način rada "Auto" i funkciju Vrti (sobna temperatura na detaljnom zaslonu).	Unutarnji termistor (temperatura usisanog zraka)		Termistor daljinskog upravljača		—	—	
1c	12	Vanjski ulaz B1.	Ne upotrebljavaj		Upotrijebi		—	—	
	13	Vanjski ulaz B2.	Ne upotrebljavaj		Upotrijebi		—	—	
1e	2	Funkcija Vrti.	Ne upotrebljavaj		Samo grijanje		Samo hlađenje	Hlađenje i grijanje	
1e	7	Vrijeme preklapanja rotacije.	30 minuta		15 minuta		10 minuta	5 minuta	

7. Testni način rada (samo za SkyAir)

* U slučaju VRV pogledajte priručnik priložen vanjskoj jedinici.

Pogledajte još i priručnike za postavljanje priložene uz unutarnju i vanjsku jedinicu.

- Provjerite jesu li završeni radovi na ožičenju unutarnje i vanjske jedinice.
- Provjerite je li zatvoren poklopac razvodne kutije unutarnje i vanjske jedinice.
- Po završetku spajanja cijevi rashladnog sredstva, odvodnih cijevi i radova na električnom ožičenju, očistite unutrašnjost unutarnje jedinice i ukrasnu ploču.
- Provedite testni rad u skladu s postupkom navedenim u nastavku.

NAPOMENA

- Pozadinsko osvjetljenje bit će uključeno otprilike 30 sekundi nakon pritiska bilo kojeg gumba za rukovanje.
- Rukujte gumbima samo kada je uključeno pozadinsko osvjetljenje. Međutim, gumbom Ukli/Isklj može se rukovati i kada je pozadinsko osvjetljenje isključeno.

- 7-1** Napajanje obavezno uključite najmanje 6 sati prije početka testnog rada kako bi se zaštitio kompresor.

⚠ OPREZ

Uvjerite se da su vanjska ploča i poklopac cijevi zatvoreni prije početka rada (opasnost od strujnog udara).

- 7-2** Uvjerite se da su otvoreni zaporni ventil tekućine i zaporni ventil plina.

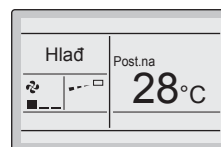
NAPOMENA

Nakon odzračivanja vakuumske pumpe moguće je da tlak rashladnog sredstva neće porasti iako je zaporni ventil otvoren. To je stoga što je sustav rashladnog sredstva vanjske jedinice blokiran elektroničkim ekspanzijskim ventilom ili nečim sličnim. Uređaj može raditi bez problema.

- 7-3** Postavite način rada na hlađenje gumbom za odabir načina rada.
- 7-4** Pritisnite gumb Otkazivanje i držite ga pritisnutog 4 sekunde ili dulje. Prikazuje se izbornik Servisne postavke.

<Osnovni zaslon>

7-3
7-4

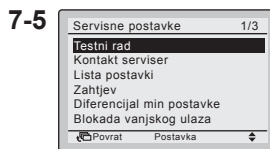


<Servisne postavke>



Pritisnite i 4 sekunde ili dulje držite pritisnut gumb za otkazivanje dok je uključeno pozadinsko osvjetljenje.

- 7-5** Odaberite **Testni rad** i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Vraćate se na osnovni zaslon i prikazuje se natpis "Testni rad".



Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

- 7-6** Unutar otprilike 10 sekundi pritisnite gumb Uklj/Isklj. Pokreće se testni rad. Provjeravajte uvjete rada 3 minute.

NAPOMENA

Testni rad također se može pokrenuti tako da prvo izvedete korak 7-6, a zatim korak 7-5.

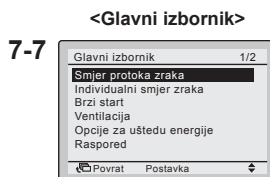


Pritisnite gumb Uklj/Isklj (unutar 10 sekundi).



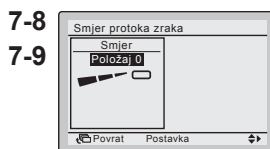
Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

- 7-7** Pritisnite gumb Brzina ventilatora / Smjer protoka zraka.



Pritisnite gumb brzine ventilatora / smjera protoka zraka.

- 7-8** Pritisnite gumb ► za odabir postavke smjera protoka zraka. S pomoću gumba ▲▼ promijenite smjer protoka zraka.



Za odabir postavke smjera protoka zraka pritisnite gumb ► (desno) na zaslonu s postavkama.

- 7-9** Nakon što potvrdite pravilnu funkciju struje zraka, pritisnite tipku Izbornik/unos za povratak na osnovni zaslon.



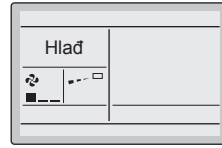
Promijenite smjer protoka zraka gumbima ▲▼ (gore/dolje).



Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

- 7-10** Pritisnite i 4 sekunde ili dulje držite pritisnut gumb Otkazivanje na osnovnom zaslonu. Prikazuje se izbornik Servisne postavke.

7-10

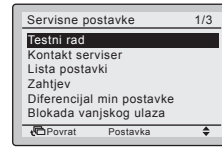


Pritisnite i 4 sekunde ili dulje držite pritisnut gumb za otkazivanje dok je uključeno pozadinsko osvjetljenje.

<Izbornik Servisne postavke>

- 7-11** Odaberite **Testni rad** u izborniku Servisne postavke i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Vraćate se na osnovni zaslon i moguć je normalan rad.

7-11



Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

<Osnovni zaslon>

- 7-12** Provjerite funkcije u skladu s priručnikom za upotrebu.

- 7-13** Ako ukrasna ploča nije postavljena, isključite napajanje po završetku testnog rada.

NAPOMENA

Testni rad automatski se završava nakon 30 minuta.

⚠ OPREZ

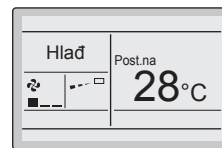
- Ako radovi u unutrašnjosti nisu dovršeni kada je završen testni rad, objasnite korisniku da ne smije rukovati jedinicom dok se radovi u unutrašnjosti ne dovrše radi zaštite unutarnje jedinice.
- (Ako se unutarnja jedinica pokrene, mogla bi se onečistiti materijalima koji nastaju od boja ili ljepljivosti tijekom radova u unutrašnjosti te bi moglo doći do prskanja ili propuštanja vode.)

⚠ OPREZ

- Ako se jedinica ne može pokrenuti zbog kvara, pogledajte odjeljak **Način dijagnoze kvara**.
- Po završetku testnog rada provjerite prikazuje li se povijest šifre pogreške na zaslonu Info o održavanju prema sljedećem postupku.

- 7-14** Pritisnite gumb Izbornik/Unos na osnovnom zaslonu. Prikazuje se glavni izbornik.

7-14

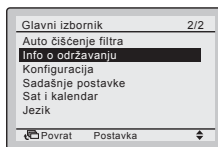


Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

<Glavni izbornik>

- 7-15** Odaberite **Info o održavanju** i pritisnite gumb Izbornik/Unos.

7-15



Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

- 7-16** Prikazuje se zaslon Info o održavanju. Provjerite prikazuje li se na zaslonu posljednja šifra pogreške.

7-16



7-17



Pritisnite i 4 sekunde ili dulje držite pritisnut gumb Uklj/Isklj.

- 7-17** Ako se prikazuje posljednja šifra pogreške, provedite dijagnozu kvara prema "Popisu šifri pogrešaka" u priručniku za postavljanje unutarnje jedinice. Po završetku dijagnoze kvara pritisnite i 4 sekunde ili dulje držite pritisnut gumb Uklj/Isklj na zaslonu "Info o održavanju" kako biste izbrisali povijest šifre pogreške.

NAPOMENA

Ako se nakon izvršavanja ovog postupka ne prikazuje šifra pogreške, sustav je normalno dovršio testni rad.

Način dijagnoze kvara

- Ako se na daljinskom upravljaču prikazuje bilo koja stavka iz sljedeće tablice, provjerite pojedinosti u tablici.
- Kada se pojavi pogreška, prikazuje se simbol "⚠". Provedite analizu kvara prema "Popisu šifri pogrešaka" u priručniku za postavljanje unutarnje jedinice. Kada se potvrdi br. jedinice koja je otkrila grešku tijekom skupnog upravljanja, pogledajte poglavlje "8. Postupak provjere stavke Povijest grešaka".



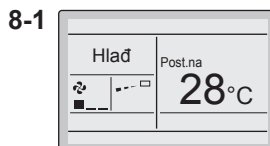
Zaslon daljinskog upravljača	Opis
Nema prikaza	- Nestanak struje, pad napona ili otvorena faza - Pogrešno ožičenje (između unutarnje i vanjske jedinice) - Pogreška u sklopu tiskane pločice unutarnje jedinice - Odvojenost ožičenja daljinskog upravljača - Greška daljinskog upravljača - Pregorjeli osigurač (vanjska jedinica) - Zaslon je isključen zbog funkcije Autom.isklj.zaslona. Više informacija potražite u referentnom vodiču za korisnika.
Prikazuje se natpis "Provjeravam vezu. Molim pričekajte."*	- Pogreška u sklopu tiskane pločice unutarnje jedinice - Pogrešno ožičenje (između unutarnje i vanjske jedinice)

* Premda se natpis "Provjeravam vezu. Molim sačekajte." prikazuje maksimalno 90 sekundi nakon uključivanja, to ne znači da je riječ o greški. (Ustanovite to nakon 90 sekundi.)

8. Postupak provjere stavke Povijest grešaka

- 8-1** Pritisnite i 4 sekunde ili dulje držite pritisnut gumb Otkazivanje na osnovnom zaslonu. Prikazuje se izbornik Servisne postavke.

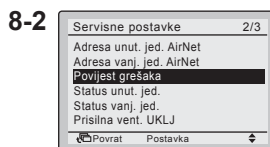
<Osnovni zaslon>



Pritisnite i 4 sekunde ili dulje držite pritisnut gumb za otkazivanje dok je uključeno pozadinsko osvjetljenje.

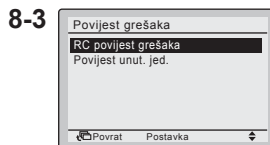
- 8-2** Odaberite **Povijest grešaka** i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Prikazuje se izbornik Povijest grešaka.

<Servisne postavke>



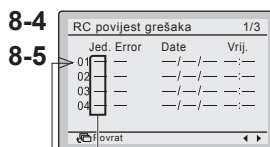
Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

- 8-3** Odaberite **RC povijest grešaka** i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Šifre grešaka i br. jedinice mogu se potvrditi na zaslonu RC povijest grešaka.



Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

- 8-4** Na zaslonu RC povijest grešaka redom se prikazuje posljednjih 10 stavki.



- 8-5** 3 puta pritisnite gumb Otkazivanje na zaslonu RC povijest grešaka. Ponovo se prikazuje osnovni zaslon.

Br. jedinice
Najnoviji zapis

NAPOMENA

Pod stavkom Povijest greš. unut. jed. može se zasebno pregledati povijest grešaka svake unutarnje jedinice. Redom se prikazuje posljednjih 5 stavki.

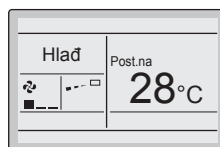
9. Način registracije podataka za stavku Kontakt serviser

- Registracija podataka o kontaktu serviser.

9-1 Pritisnite i 4 sekunde ili dulje držite pritisnut gumb Otkazivanje na osnovnom zaslonu. Prikazuje se izbornik Servisne postavke.

<Osnovni zaslon>

9-1



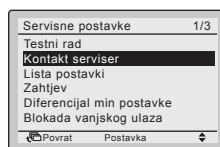
Pritisnite i 4 sekunde ili dulje držite pritisnut gumb Otkazivanje dok je uključeno pozadinsko osvjetljenje.



9-2 Odaberite stavku **Kontakt serviser** i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Prikazuje se zaslon "Kontakt serviser".

<Servisne postavke>

9-2

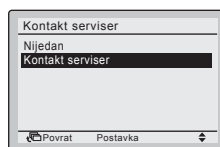


Pritisnite gumb Izbornik/Unos.



9-3 Odaberite stavku **Kontakt serviser** i pritisnite gumb Izbornik/Unos.

9-3

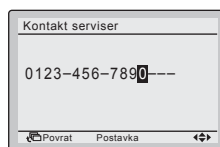


Pritisnite gumb Izbornik/Unos.



9-4 Unesite broj telefona gumbima ▲▼ (gore/dolje). S pomoću gumba ◀▶ (lijevo/desno) označite prethodnu/sljedeću stavku. Prazne stavke trebale bi ostati " - ".

9-4

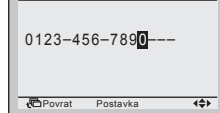


Pritisnite gumb Izbornik/Unos.



9-5 Pritisnite gumb Izbornik/Unos. Prikazuje se zaslon za potvrdu postavki.

9-5

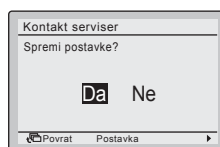


Pritisnite gumb Izbornik/Unos.



9-6 Odaberite **Da** i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Postavke se unose i ponovo se prikazuje izbornik Servisne postavke.

9-6



Pritisnite gumb Izbornik/Unos.



<Servisne postavke>

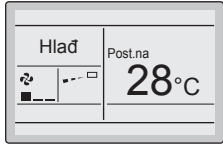
9-7 Jednom pritisnite gumb Otkazivanje. Ponovo se prikazuje osnovni zaslon.

10. Potvrda registriranih pojedinosti

- 10-1** Pritisnite gumb Izbornik/Unos na osnovnom zaslonu. Prikazuje se glavni izbornik.

10-1

<Osnovni zaslon>

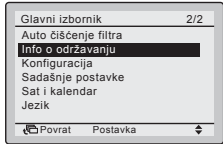



Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

- 10-2** Odaberite **Info o održavanju** i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Prikazuje se zaslon "Info o održavanju".

10-2

<Glavni izbornik>

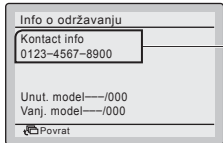



Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

- 10-3** Provjerite jesu li ispravno uneseni podaci za kontakt.

10-3

Info o održavanju



Prikazuju se registrirane pojedinosti.

- 10-4** Dvaput pritisnite gumb Otkazivanje. Ponovo se prikazuje osnovni zaslon.

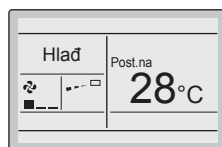
11. Kontrola zahtjeva za energiju

- Funkcija Zahtjev omogućuje postavljanje razdoblja tijekom kojega će sustav trošiti manje električne energije. Maksimalna potrošnja energije može se smanjiti na 70% ili 40%.

11-1 Pritisnite gumb Otkazivanje i držite ga pritisnutog 4 sekunde ili dulje. Prikazuje se izbornik Servisne postavke.

11-1

<Osnovni zaslon>

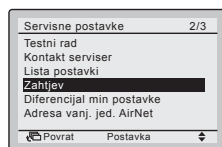


Pritisnite i 4 sekunde ili dulje držite pritisnut gumb za otkazivanje dok je uključeno pozadinsko osvjetljenje.

11-2 Odaberite **Zahtjev** i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Prikazuje se izbornik Zahtjev.

11-2

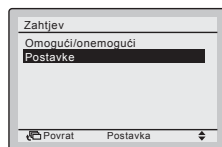
<Servisne postavke>



Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

11-3 Odaberite **Postavke** i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Prikazuje se zaslon "Zahtjev".

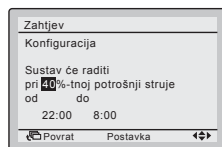
11-3



Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

11-4 Pritišćite gumbе ▲▼ (gore/dolje) za mijenjanje vrijednosti postavki. Pritišćite gumbе ◀▶ (lijevo/desno) za prelazak na sljedeću stavku.

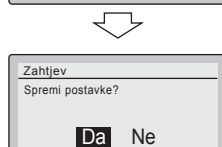
11-4



Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

11-5 Pritisnite gumb Izbornik/Unos. Prikazuje se zaslon za potvrdu.

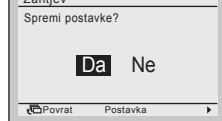
11-5



Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

11-6 Odaberite **Da** i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Postavke se unose i ponovo se prikazuje osnovni zaslon.

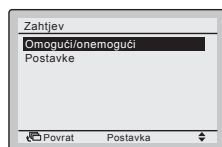
11-6



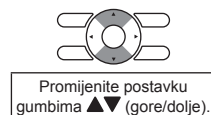
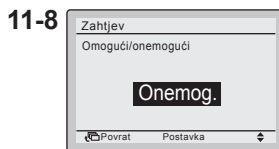
Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

11-7 Za omogućivanje/onemogućavanje funkcije Zahtjev idite na izbornik Zahtjev i odaberite **Omogućujući/onemogućujući**.

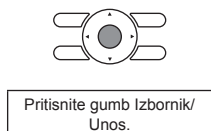
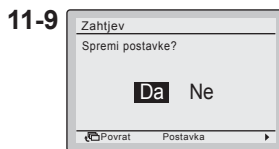
11-7



11-8 Pritišćite gumbе ▲▼ (gore/dolje) za odabir postavke **Omogući** ili **Onemog.** Kad se pritisne gumb Izbornik/Unos, pojavit će se zaslon za potvrdu.



11-9 Odaberite **Da** i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Funkcija se omogućuje/onemogućuje i ponovo se prikazuje osnovni zaslon.



NAPOMENA

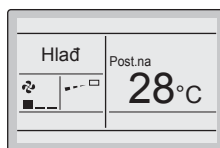
- Nakon spremanja promjena postavki Zahtjev je automatski omogućen.
- Dostupnost funkcije Zahtjev ovisi o modelu vanjske jedinice.
- Da bi funkcija Zahtjev bila vidljiva među servisnim postavkama, treba postaviti sat.

12. Sat i kalendar

- 12-1** Pritisnite gumb Izbornik/Unos na osnovnom zaslonu. Prikazuje se glavni izbornik.

12-1

<Osnovni zaslon>



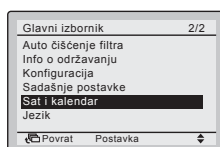
Pritisnite gumb Izbornik/Unos.



- 12-2** Odaberite **Sat i kalendar** i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Prikazuje se izbornik "Sat i kalendar".

12-2

<Glavni izbornik>

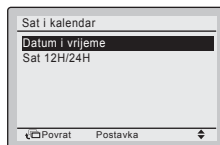


Pritisnite gumb Izbornik/Unos.



- 12-3** Odaberite **Datum i vrijeme** i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Prikazuje se zaslon "Datum i vrijeme".

12-3

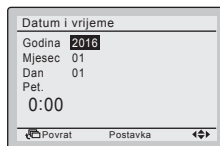


Pritisnite gumb Izbornik/Unos.



- 12-4** Odaberite stavke "Godina", "Mjesec", "Dan" i vrijeme gumbima ◀▶ (lijevo/ esno) te mijenjajte vrijednosti gumbima ▲▼ (gore/dolje). Kada se gumb pritisne i zadrži, vrijednosti se kontinuirano mijenjaju.

12-4



Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

12-5

- 12-5** Pritisnite gumb Izbornik/Unos. Prikazuje se zaslon za potvrdu.

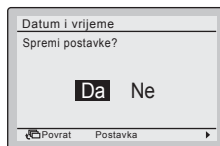
NAPOMENA

Dan u tjednu postavlja se automatski.



- 12-6** Odaberite **Da** i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Postavke se potvrđuju i ponovo se prikazuje osnovni zaslon.

12-6



Pritisnite gumb Izbornik/Unos.



<Osnovni zaslon>

NAPOMENA

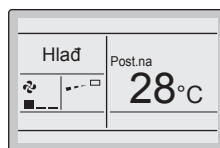
Ako je nestalo struje na više od 48 sati, vrijeme se resetira i treba se ponovo postaviti.

13. Jezik

- 13-1** Pritisnite gumb Izbornik/Unos na osnovnom zaslonu. Prikazuje se glavni izbornik.

13-1

<Osnovni zaslon>



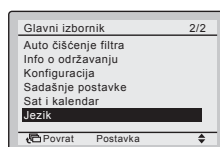
Pritisnite gumb Izbornik/Unos.



- 13-2** Odaberite **Jezik** i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Prikazuje se zaslon "Jezik".

13-2

<Glavni izbornik>

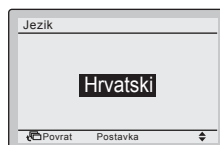


Pritisnite gumb Izbornik/Unos.



- 13-3** Pritišćite gumbе ▲▼ (gore/dolje) za odabir željenog jezika i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Postavke se potvrđuju i ponovo se prikazuje osnovni zaslon.

13-3



Pritisnite gumb Izbornik/Unos.



<Osnovni zaslon>

Vidljivi jezici ovise o modelu upravljača.

BRC1E53A7		BRC1E53B7		BRC1E53C7	
7 jezika		7 jezika		7 jezika	
1) EN	Engleski	1) EN	Engleski	1) EN	Engleski
2) DE	Njemački	2) CZ	Češki	2) RU	Ruski
3) FR	Francuski	3) HR	Hrvatski	3) EL	Grčki
4) IT	Talijanski	4) HU	Mađarski	4) TR	Turski
5) ES	Španjolski	5) SL	Slovenski	5) PL	Poljski
6) PT	Portugalski	6) RO	Rumunjski	6) SQ	Albanski
7) NL	Nizozemski	7) BG	Bugarski	7) SK	Slovački

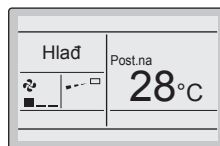
14. Zabrani tipke

- Ograničenje broja gumba kojima se može rukovati.

14-1 Pritisnite gumb Izbornik/Unos na osnovnom zaslonu. Prikazuje se glavni izbornik.

<Osnovni zaslon>

14-1



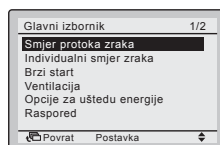
Pritisnite gumb Izbornik/Unos.



14-2 Funkcija zaključavanja može postati vidljiva ako se gumb Izbornik/Unos drži pritisnut 4 sekunde.

14-2

<Glavni izbornik>

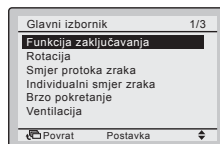


Gumb Izbornik/Unos držite pritisnut 4 sekunde.



14-3 Odaberite stavku Funkcija zaključavanja i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Prikazuje se izbornik "Funkcija zaključavanja".

14-3

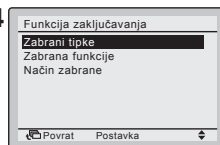


Pritisnite gumb Izbornik/Unos.



14-4 Odaberite stavku Zabrani tipke i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Prikazuje se zaslon "Zabrani tipke".

14-4

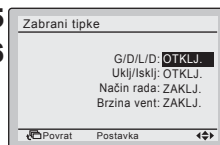


Pritisnite gumb Izbornik/Unos.



14-5 Odaberite stavku "G/D/L/D", "Uklj/Isklj", "Način rada" ili "Brzina vent" gumbima ◀▶ (lijevo/desno) i postavku "OTKLJ./ZAKLJ." gumbima ▲▼ (gore/dolje).

14-5



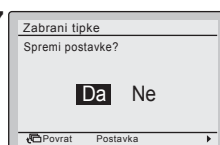
Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

14-6



14-6 Pritisnite gumb Izbornik/Unos. Prikazuje se zaslon za potvrdu.

14-7



Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

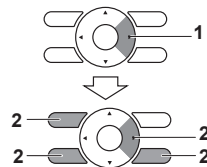


<Osnovni zaslon>

14-8 Za onemogućavanje gumba Izbornik/Unos i Otkazivanje na osnovnom zaslonu napravite sljedeće:

1. Držite gumb ► pritisnut.
2. Istodobno (kratko) pritisnite 3 naznačene tipke, držeći pritisnut i gumb ►.

Za omogućivanje gumba Izbornik/Unos i Otkazivanje na osnovnom zaslonu slijedite isti postupak.



NAPOMENA

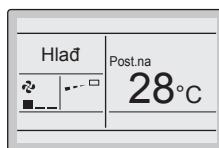
Ako želite ograničiti broj gumba kojima se može rukovati na podređenom daljinskom upravljaču, započnite priključivanjem samo tog daljinskog upravljača na jedinicu. Pobrinite se da taj daljinski upravljač prvo bude postavljen kao "glavni" (tvornička postavka), promijenite ograničenje na željenu postavku i tek tada postavite taj daljinski upravljač kao "podređeni".

15. Zabrana funkcije

- Ograničenje broja funkcija kojima se može rukovati.

15-1 Pritisnite gumb Izbornik/Unos na osnovnom zaslonu. Prikazuje se glavni izbornik.

15-1

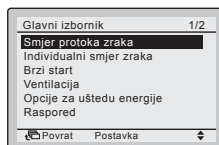


Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

<Glavni izbornik>

15-2 Funkcija zaključavanja može postati vidljiva ako se gumb Izbornik/Unos drži pritisnut 4 sekunde.

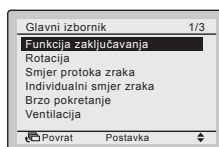
15-2



Gumb Izbornik/Unos držite pritisnut 4 sekunde.

15-3 Odaberite stavku Funkcija zaključavanja i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Prikazuje se izbornik "Funkcija zaključavanja".

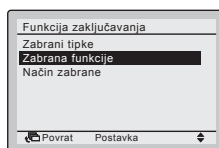
15-3



Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

15-4 Odaberite stavku Zabrana funkcije i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Prikazuje se zaslon "Zabrana funkcije".

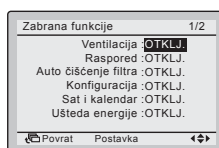
15-4



Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

15-5 Odaberite željenu funkciju gumbima ◀▶ (lijevo/desno) i postavku "ZAKLJ./OTKLJ." gumbima ▲▼ (gore/dolje).

15-5



15-6

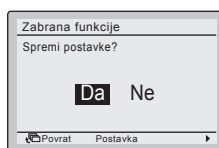


Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

15-6 Pritisnite gumb Izbornik/Unos. Prikazuje se zaslon za potvrdu.

15-7 Odaberite Da i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Postavke se unose i ponovo se prikazuje osnovni zaslon.

15-7



Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

<Osnovni zaslon>

NAPOMENA

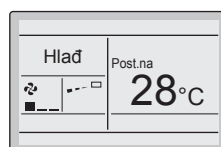
- Ako želite ograničiti broj funkcija kojima se može rukovati na podređenom daljinskom upravljaču, započnite priključivanjem samo tog daljinskog upravljača na jedinicu. Pobrinite se da taj daljinski upravljač prvo bude postavljen kao "glavni" (tvornička postavka), promijenite ograničenja željene postavke i tek tada postavite taj daljinski upravljač kao "podređeni".
- Kada je funkcija zabranjena, pored nje prikazat će se ikona .

16. Način zabrane

- Ograničenje broja načina rada koji se mogu postaviti.

- 16-1** Pritisnite gumb Izbornik/Unos na osnovnom zaslonu. Prikazuje se glavni izbornik.

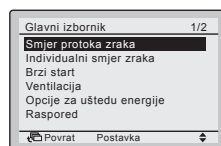
<Osnovni zaslon>



Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

- 16-2** **Funkcija zaključavanja** može postati vidljiva ako se gumb Izbornik/Unos drži pritisnut 4 sekunde.

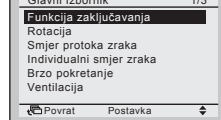
<Glavni izbornik>



Gumb Izbornik/Unos držite pritisnut 4 sekunde.

- 16-3** Odaberite stavku **Funkcija zaključavanja** i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Prikazuje se izbornik "Funkcija zaključavanja".

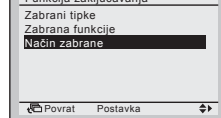
<Glavni izbornik>



Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

- 16-4** Odaberite **Način zabrane** i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Prikazuje se zaslon "Način zabrane".

<Funkcija zaključavanja>

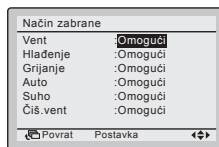


Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

16-5 Odaberite način "Vent", "Hlađenje", "Grijanje", "Auto", "Suho" ili "Čiš.vent" gumbima ◀▶ (lijevo/desno) i "Omogući/onemogući" odabrani način rada gumbima ▲▼ (gore/dolje).

16-5

16-6

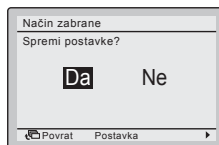


Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

16-6 Pritisnite gumb Izbornik/Unos. Prikazuje se zaslon za potvrdu.

16-7 Odaberite **Da** i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Postavke se potvrđuju i ponovo se prikazuje osnovni zaslon.

16-7



Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

<Osnovni zaslon>

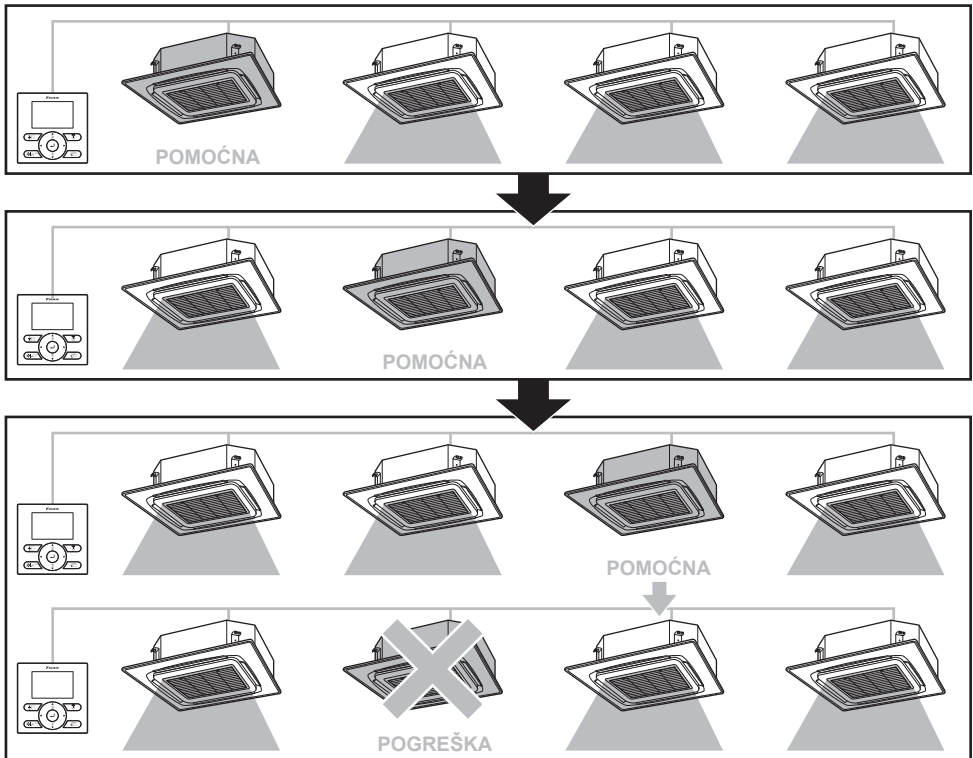
NAPOMENA

- Kada je trenutno aktivni način rada zaključan, on će ostati aktivan i nakon povratka na osnovni zaslon. Samo kada se način rada promijeni, onemogućeni način više neće biti dostupan. Kada su svi načini rada zaključani, ne može se promijeniti trenutno aktivni način rada.
- Ako želite ograničiti broj načina rada kojima se može rukovati na podređenom daljinskom upravljaču, započnite priključivanjem samo tog daljinskog upravljača na jedinicu. Pobrinite se da taj daljinski upravljač prvo bude postavljen kao "glavni" (tvornička postavka), promijenite ograničenje na željenu postavku i tek tada postavite taj daljinski upravljač kao "podređeni".

17. Rotacija radnih ciklusa i pomoćna jedinica

Funkcija Rotacija osmišljena je za jedinice koje rade u kritičnim uvjetima (npr. u prostorijama s poslužiteljima u kojima je potrebno intenzivno hlađenje). U tom slučaju sustav je opremljen dodatnom pomoćnom jedinicom. Stoga se omogućivanjem rotacije omogućuje:

- Rotacija: budući da je sustav opremljen većim brojem jedinica nego što je potrebno za predviđeni kapacitet grijanja/hlađenja, jedna će jedinica ostati neaktivna tijekom normalnog rada. Nakon postavljenog vremena (odnosno "Vrijeme ciklusa rotacije") neaktivna će se jedinica pokrenuti, a prethodno aktivna jedinica postat će neaktivna (odnosno rotacija radnog ciklusa). Budući da se jedinicama mogu naizmjenično odmarati, radni se vijek sustava produljuje.
- Pomoćna jedinica: primjenom pomoćne jedinice omogućuje se dodatna redundancija sustava. Ako se na aktivnoj jedinici javi pogreška, rotacijom će se osigurati da neaktivna jedinica preuzme njezinu funkciju.



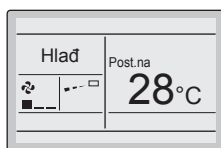
NAPOMENA

- Kako bi se pomoćnoj jedinici omogućilo dostizanje njezina rashladnog/ogrjevnog kapaciteta, predviđeno je vrijeme preklapanja u kojem su sve jedinice aktivne. (cfr. vanjska postavka 1E-7)
- Redoslijed rotacije ovisi o postavljenom broju jedinice. Upute o mijenjanju broja jedinice zatražite od lokalnog dobavljača.
- Da bi se mogla upotrebljavati funkcija rotacije, potrebno je skupno upravljanje. Više podataka potražite pod naslovom "22. Shema spajanja".

- 17-1** Pritisnite gumb Izbornik/Unos na osnovnom zaslonu. Prikazuje se glavni izbornik.

<Osnovni zaslon>

17-1

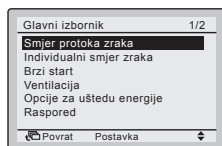


Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

- 17-2** **Rotacija** može postati vidljiva ako se gumb Izbornik/Unos drži pritisnut 4 sekunde.

<Glavni izbornik>

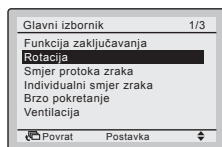
17-2



Gumb Izbornik/Unos držite pritisnut 4 sekunde.

- 17-3** Odaberite **Rotacija** i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Prikazuje se izbornik "Rotacija".

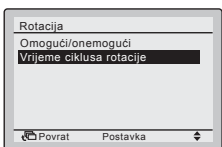
17-3



Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

- 17-4** Odaberite stavku **Vrijeme ciklusa rotacije** i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Prikazuje se zaslon "Rotacija".

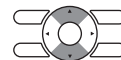
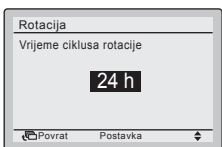
17-4



Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

- 17-5** Odaberite željeno vrijeme ciklusa rotacije gumbima ▲▼ (gore/dolje).

17-5

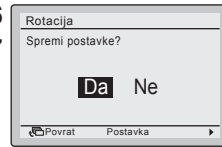


Promijenite vrijeme ciklusa rotacije gumbima ▲▼ (gore/dolje).

17-6 Pritisnite gumb Izbornik/Unos. Prikazuje se zaslon za potvrdu.

17-7 Odaberite **Da** i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Postavke se unose i ponovo se prikazuje osnovni zaslon.

17-6
17-7



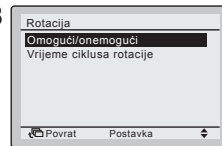
Pritisnite gumb Izbornik/Unos.



<Osnovni zaslon>

17-8 Za omogućivanje/onemogućavanje funkcije Rotacija idite na izbornik "Rotacija" i odaberite **Omogući/onemogući**.

17-8

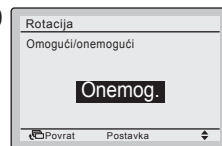


Pritisnite gumb Izbornik/Unos.



17-9 Pritišćite gumbе ▲▼ (gore/dolje) za odabir postavke **Omogući** ili **Onemog.**. Kad se pritisne gumb Izbornik/Unos, pojavit će se zaslon za potvrdu.

17-9

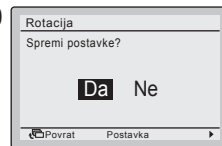


Promijenite postavku gumbima ▲▼ (gore/dolje).



17-10 Odaberite **Da** i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Funkcija se omogućuje/onemogućuje i ponovo se prikazuje osnovni zaslon.

17-10



Pritisnite gumb Izbornik/Unos.



<Osnovni zaslon>

NAPOMENA

- Nakon spremanja promjena postavki Rotacija je automatski omogućena.

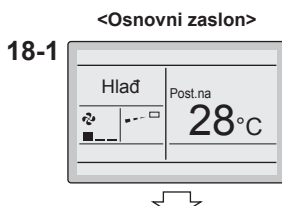
18. Funkcija blokade vanjskog ulaza

NAPOMENA

- Dostupno samo kada je priključen opcionalni adapter za digitalni ulaz BRP7A5*.
- U slučaju problema u komunikaciji ili neispravnog rada adaptera, izbornik Blokada vanjskog ulaza neće biti vidljiv u izborniku Servisne postavke.
- Kada je priključen drugi daljinski upravljač, nije moguća upotreba adaptera za digitalni ulaz BRP7A5*.
- Kada je priključen adapter za digitalni ulaz BRP7A5*, funkcija rasporeda bit će onemogućena sve dok je priključen adapter za digitalni ulaz BRP7A5*.
Više informacija o funkciji rasporeda potražite u priručniku za upotrebu.
- Kada se priključi centralni upravljač, funkcija blokade vanjskog ulaza može se poništiti putem centralnog upravljača. Centralni upravljač ima prednost i funkcionira kao da adapter za digitalni ulaz BRP7A5* nije priključen.

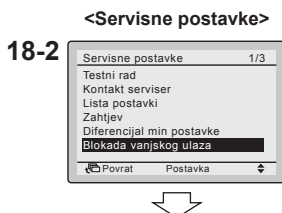
- Svakako provjerite jesu li pravilno postavljeni adapter za digitalni ulaz BRP7A5* i opcionalni kontakti (kontakt za prozor i kontakt ključ-kartice). Ne zaboravite potvrditi nalazi li se bežnaponski ("No Volt") kontakt na tiskanoj pločici adaptera za digitalni ulaz BRP7A5* u pravilnom položaju.
- Za postavljanje i priključivanje adaptera za digitalni ulaz BRP7A5* pogledajte odgovarajući priručnik za postavljanje.

- 18-1** Pritisnite gumb Otkazivanje i držite ga pritisnutog 4 sekunde ili dulje. Prikazuje se izbornik Servisne postavke.



Pritisnite i 4 sekunde ili dulje držite pritisnut gumb za otkazivanje dok je uključeno pozadinsko osvetljenje.

- 18-2** Odaberite stavku **Blokada vanjskog ulaza** i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Prikazuje se zaslon "Blokada vanjskog ulaza".



Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

18-3 Odaberite stavku "B2 Tajmer za Odgodu", "B2 Tajmer za Reset", "Reset Uklj./Isklj.", "Način Reseta", "Reset Post. Hlađ." ili "Reset Post. Grij." gumbima ◀▶ (lijevo/desno) i promijenite postavke gumbima ▲▼ (gore/dolje).

18-3

18-4

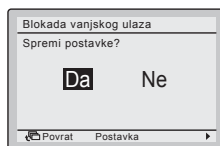


Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

18-4 Pritisnite gumb Izbornik/Unos. Prikazuje se zaslon za potvrdu.

18-5 Odaberite **Da** i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Postavke se unose i ponovo se prikazuje izbornik Servisne postavke.

18-5



Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

<Servisne postavke>

Parametar	Objašnjenje	Moguće vrijednosti	Tvornički zadana vrijednost
B2 Tajmer za Odgodu	Tajmer koji se pokreće nakon uklanjanja ključ-kartice. Jedinica nastavlja s normalnim radom sve dok tajmer ne dovrši odbrojavanje.	0 - 10 minuta	"1 min"
B2 Tajmer za Reset	Tajmer koji se pokreće kada mjerač vremena odgode dovrši odbrojavanje. Kada ovaj tajmer dovrši odbrojavanje, prethodno stanje mijenja se u stanje "Zadana postavka reseta".	0 – 20 sati	"20 h"
Reset Uklj./Isklj.	Stanje Uklj./Isklj stavke "Zadana postavka reseta".	"UKLJ", "ISKLJ", "--"	"ISKLJ"
Način Reseta	Način rada stavke "Zadana postavka reseta".	"Auto", "Hlađ", "Grij", "Vent", "--"	"--"
Reset Post. Hlađ.	Zadana vrijednost hlađenja stavke "Zadana postavka reseta".	Pogledajte raspon temperature unutarnje jedinice i ograničenje raspona temperature, "--".	"22°C"
Reset Post. Grij.	Zadana vrijednost grijanja stavke "Zadana postavka reseta".	Pogledajte raspon temperature unutarnje jedinice i ograničenje raspona temperature, "--".	"22°C"

NAPOMENA

- Kada se prikazuje parametar "--", to znači da se za taj parametar ništa ne mijenja te da se zadržava trenutno aktivna vrijednost.

Logika kontakta za prozor:

Kontakt za prozor B1	Kontakt ključ-kartice B2	Vrijeme	Radnja
Zatvoreno	Zatvoreno	/	- Jedinica radi normalno. - Jedinica se vraća u prethodno stanje prije otvaranja kontakta.
Otvoreno	Zatvoreno	/	Jedinica je prisilno isključena (ne radi): - Nema funkcija mjerača vremena odgode i reseta. - Nema funkcije Vрати. - Jedinica se ne može UKLJUČITI gumbom Uklj/Isklj.

Logika kontakta ključ-kartice:

Kontakt za prozor B1	Kontakt ključ-kartice B2	Vrijeme	Radnja
Zatvoreno	Zatvoreno	/ - Mjerač vremena odgode < Vrijeme < Mjerač vremena reseta - Vrijeme > Mjerač vremena reseta	- Jedinica radi normalno. - Jedinica se vraća u prethodno stanje prije otvaranja kontakta ako mjerač vremena reseta nije dovršio odbrojavanje. - Jedinica se vraća u stanje "Zadana postavka reseta" (postavka izbornika) ako je mjerač vremena reseta dovršio odbrojavanje.
Zatvoreno	Otvoreno	Vrijeme < Mjerač vremena odgode	Jedinica radi normalno.
Zatvoreno	Otvoreno	Vrijeme > Mjerač vremena odgode	Jedinica je prisilno isključena (ne radi): - Ovisno o tome je li omogućena funkcija Vрати, suzdržani rad bit će ili neće biti moguć. - Jedinica se ne može UKLJUČITI gumbom Uklj/Isklj. - Mjerač vremena reseta počinje odbrojivati nakon što je mjerač vremena odgode dovršio odbrojavanje.

NAPOMENA

- Prethodno stanje uključuje stanje Uklj/Isklj, način rada te zadanu vrijednost hlađenja i grijanja.
- Brzina ventilatora te zadana vrijednost hlađenja i grijanja mogu se bilo kada promijeniti bez gubitka izmjena prilikom upotrebe kontakata.
- Brzina ventilatora za dva glavna načina rada pohranjuje se zasebno. Grijanje ima vlastitu pohranjenu brzinu ventilatora, a načini samo Hlađenje, Suho i samo Vent imaju vlastite brzine ventilatora.
- Promjene izvršene kada je kontakt ključ-kartice otvoren te dok mjerač vremena odgode nije dovršio odbrojavanje (normalni rad) ne spremaju se kada se kontakt ponovo zatvori.

Kombinacija logike kontakta za prozor i kontakta ključ-kartice:

- Kontakt za prozor ima prioritet nad mjeracom vremena odgode i funkcijom Vрати kontakta ključ-kartice:
Ako se kontakt za prozor otvori dok je otvoren kontakt ključ-kartice, mjerac vremena odgode trenutacno ce prestati s radom ako je aktivan i funkcija Vрати više neće raditi. Mjerac vremena reseta trenutacno ce poceti odbrojavati ili se neće resetirati ako je već bio pokrenut.
- Funkcija mjerača vremena reseta kontakta ključ-kartice ima prioritet nad kontaktom za prozor pri povratku u prethodno stanje:
Ako se kontakt ključ-kartice otvori dok je otvoren kontakt za prozor, pokrenut ce se mjerac vremena odgode. Kada mjerac vremena odgode dovrši odbrojavanje, pokrenut ce se mjerac vremena reseta. Kada mjerac vremena reseta dovrši odbrojavanje, prethodno stanje ažurira se na stanje "Zadana postavka reseta".

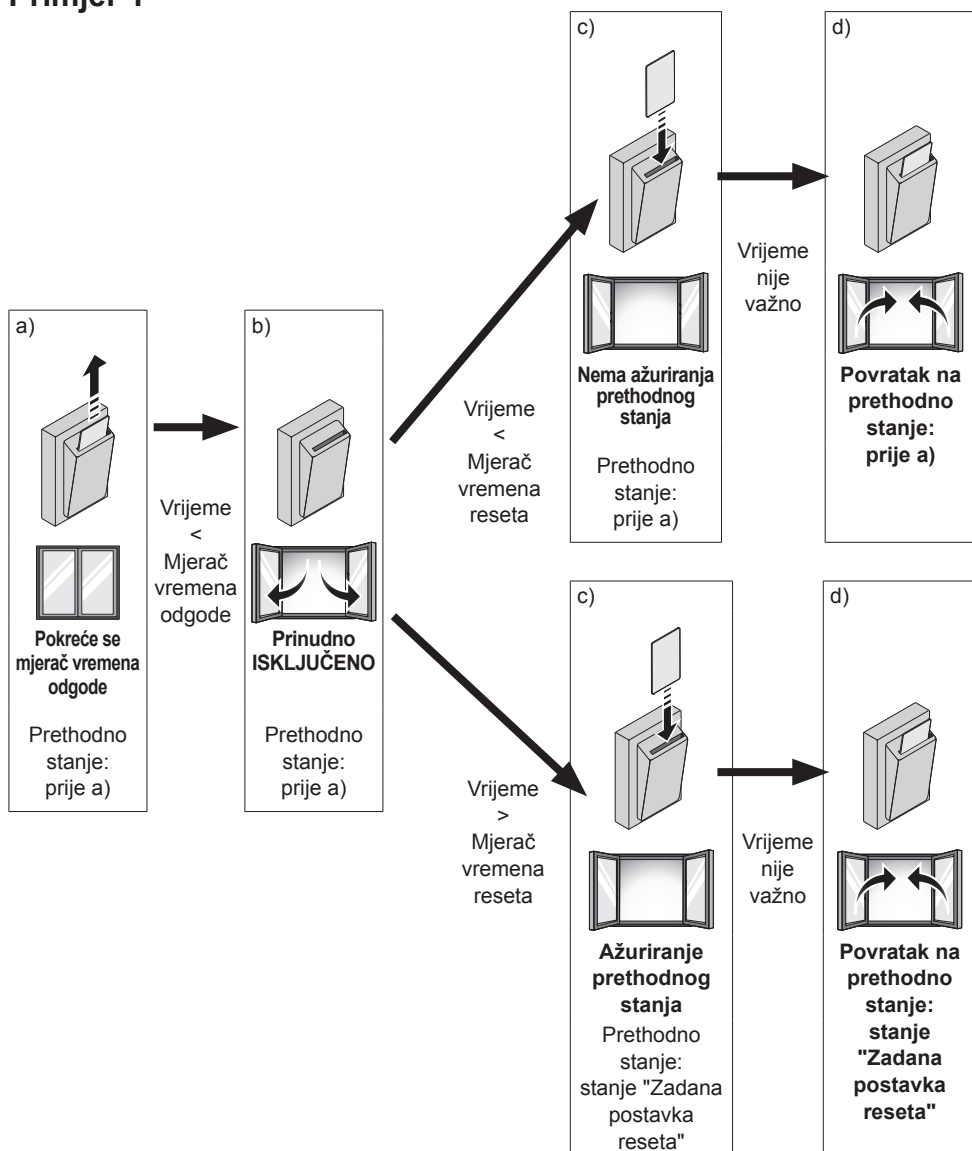
Primjer 1 (pogledajte "Primjer 1" na stranici 41)

- a) Uklonite ključ-karticu; jedinica nastavlja s normalnim radom dok brojač vremena odgode ne dovrši odbrojavanje.
- b) Otvorite prozor prije nego što brojač vremena odgode dovrši odbrojavanje; jedinica trenutacno prestaje s radom. Jedinica se ne može uključiti ili isključiti, funkcija Vрати ne radi, brojač vremena odgode prestaje odbrojavati i pokreće se brojač vremena reseta.
- c) Umetnite ključ-karticu; samo se izvršava ažuriranje prethodnog stanja. Jedinica je prisilno isključena i funkcija Vрати još uvijek je onemogućena (pogledajte logiku kontakta za prozor):
 - Ako mjerac vremena reseta nije dovršio odbrojavanje prije umetanja ključ-kartice, prethodno stanje isto je kao i izvorno stanje zato što je samo izvršena promjena u stanje prisilnog isključivanja.
 - Ako je mjerac vremena reseta dovršio odbrojavanje prije umetanja ključ-kartice, prethodno stanje je "Zadana postavka reseta".
- d) Zatvorite prozor; jedinica se vraća u prethodno stanje. Prethodno stanje ovisi o dovršenju odbrojavanja mjerača vremena reseta.

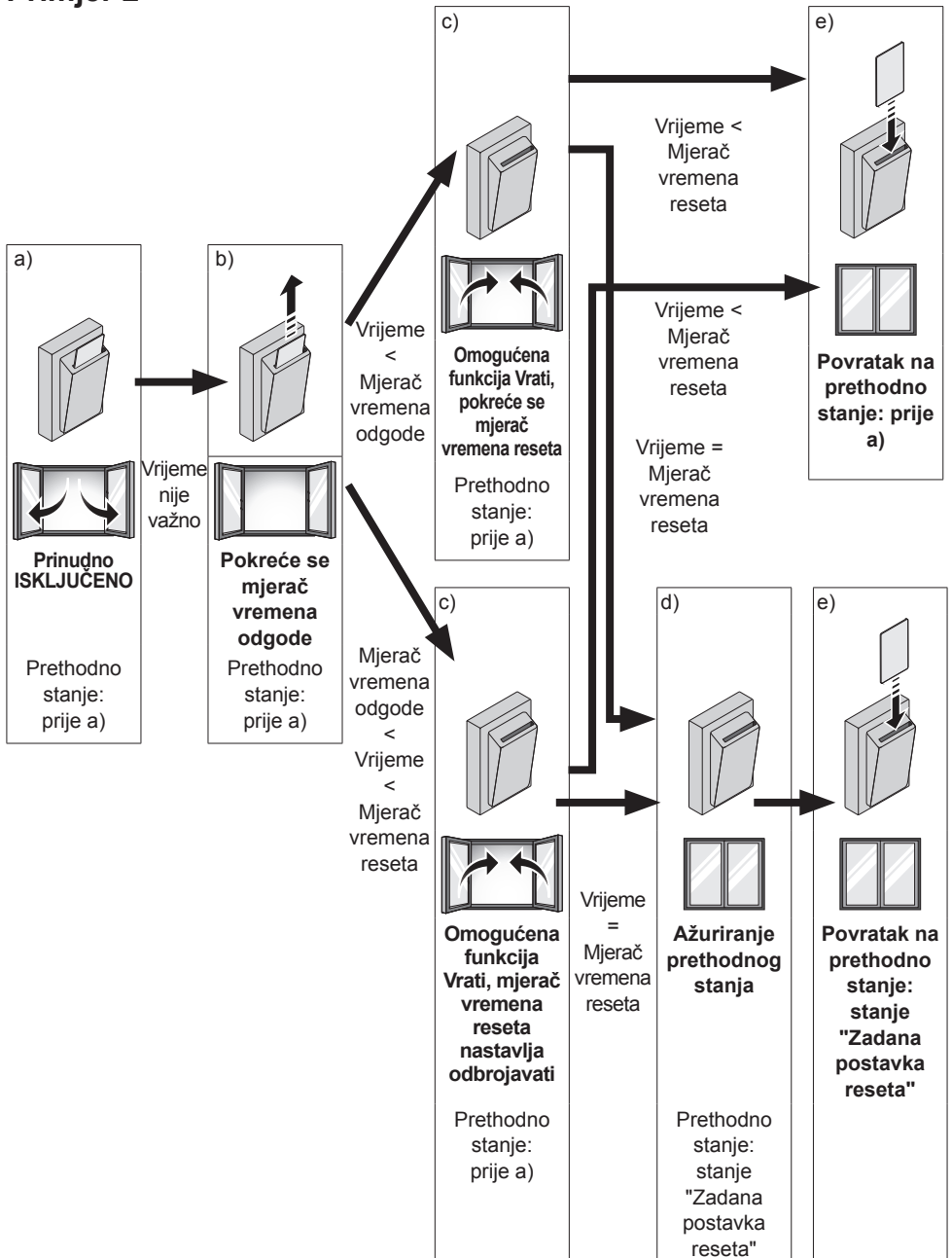
Primjer 2 (pogledajte "Primjer 2" na stranici 42)

- a) Otvorite prozor; jedinica trenutacno prestaje s radom. Jedinica se ne može uključiti gumbom Uklj/Isklj, funkcija Vрати ne radi, a brojač vremena odgode ne počinje odbrojavati.
- b) Uklonite ključ-karticu. Brojač vremena odgode počinje odbrojavati.
- c) Zatvorite prozor. Stanje je jednako kao i da se prozor uopće nije otvarao (funkcija Vрати radit će ako je omogućena).
 - Ako mjerac vremena odgode dovrši odbrojavanje prije zatvaranja prozora, mjerac vremena reseta počinje odbrojavati. Zatvaranje prozora ne utječe na mjerac vremena reseta.
 - Ako mjerac vremena odgode nije dovršio odbrojavanje prije zatvaranja prozora, on će trenutacno prestati odbrojavati i pokrenut ce se brojač vremena reseta.
- d) Kada mjerac vremena reseta dovrši odbrojavanje, prethodno stanje ažurira se na stanje "Zadana postavka reseta".
- e) Umetnite ključ-karticu.
 - Ako mjerac vremena reseta nije dovršio odbrojavanje prije umetanja ključ-kartice, jedinica se vraća u stanje prije otvaranja prozora (stanje kada je posljednji put bila uključena).
 - Ako je mjerac vremena reseta dovršio odbrojavanje prije umetanja ključ-kartice, jedinica prelazi u stanje "Zadana postavka reseta".

Primjer 1



Primjer 2



19. Način s jednom i s dvije zadane vrijednosti

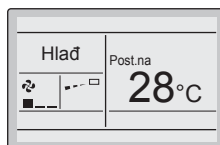
NAPOMENA

- Kada je priključen centralni upravljač, daljinski upravljač prisilno se prebacuje u način s jednom zadanom vrijednošću. Nije moguća promjena u način s dvjema zadanim vrijednostima.
- Promjena iz načina s jednom zadanom vrijednošću u način s dvjema zadanim vrijednostima i obrnuto
- Način s jednom zadanom vrijednošću postavlja se odabirom stavke "Jedna postavka"
- Način s dvjema zadanim vrijednostima postavlja se odabirom temperature "0°C" – "8°C"

19-1 Pritisnite gumb Otkazivanje i držite ga pritisnutog 4 sekunde ili dulje. Prikazuje se izbornik Servisne postavke.

19-1

<Osnovni zaslon>

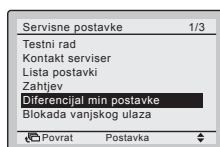


Pritisnite i 4 sekunde ili dulje držite pritisnut gumb za otkazivanje dok je uključeno pozadinsko osvjetljenje.

19-2 Odaberite **Diferencijal min postavke** i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Prikazuje se zaslon "Diferencijal min postavke".

19-2

<Servisne postavke>

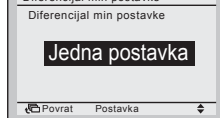


Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

19-3 Odaberite postavku "Nema", "Jedna postavka" ili "0°C" – "8°C" s gumbima ▲▼ (gore/dolje).

19-3

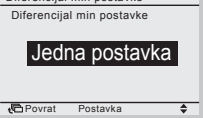
Diferencijal min postavke



Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

19-4 Pritisnite gumb Izbornik/Unos. Prikazuje se zaslon za potvrdu.

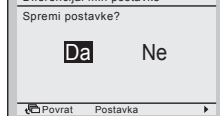
19-4



19-5 Odaberite **Da** i pritisnite gumb Izbornik/Unos. Postavke se potvrđuju i ponovo se prikazuje izbornik Servisne postavke.

19-5

Diferencijal min postavke



Pritisnite gumb Izbornik/Unos.

19-6 Jednom pritisnite gumb Otkazivanje. Daljinski upravljač ponovo se pokreće i vraća se osnovni zaslon.

<Servisne postavke>

NAPOMENA

- U načinu s jednom zadanom vrijednošću, zadane vrijednosti hlađenja i grijanja su jednake. Promjenom jedne zadane vrijednosti automatski se mijenja i druga zadana vrijednost.
- U načinu s dvjema zadanima vrijednostima uvijek postoji ograničenje zadanih vrijednosti hlađenja i grijanja:
 - Zadana vrijednost hlađenja $\geq$ zadana vrijednost grijanja + minimalni diferencijal zadanih vrijednosti.
Kada se zadana vrijednost hlađenja spusti ispod zbroja zadane vrijednosti grijanja i minimalnog diferencijala zadanih vrijednosti, zadana vrijednost grijanja automatski se smanjuje.
 - Zadana vrijednost grijanja $\leq$ zadana vrijednost hlađenja – minimalni diferencijal zadanih vrijednosti.
Kada se zadana vrijednost grijanja podigne iznad razlike zadane vrijednosti hlađenja i minimalnog diferencijala zadanih vrijednosti, zadana vrijednost hlađenja automatski se povećava.

20. Ostale servisne postavke

20-1 Grupna adresa

- Dodijelite grupnu adresu i broj jedinice za centralizirano upravljanje.
- Grupna adresa i adresa jedinice mogu se postaviti samo ako je priključen centralni upravljač. Ovaj izbornik vidljiv je samo kada je priključen centralni upravljač.
- Grupna adresa i adresa jedinice mogu se postaviti ("Set") i otpustiti ("Release").

NAPOMENA

Ne zaboravite poništiti grupnu adresu prije odspajanja centralnog upravljača zato što nakon toga izbornik više neće biti dostupan.

20-2 AirNet adresa unutarnje i vanjske jedinice

- Postavite AirNet adresu unutarnje i vanjske jedinice.

20-3 Status unut. jed.

- Provjerite temperature termistora unutarnje jedinice.

	SkyAir	VRV
Th1	Termistor usisa zraka	Termistor usisa zraka
Th2	Termistor izmjenjivača topline	Termistor cijevi za tekućinu izmjenjivača topline
Th3	-	Termistor cijevi za plin izmjenjivača topline
Th4	Termistor ispusta zraka	Termistor ispusta zraka
Th5	-	-
Th6	-	-

20-4 Status vanj. jed.

- Provjerite temperature termistora vanjske jedinice.

	SkyAir	VRV
Th1	Vanjski termistor za zrak	-
Th2	Termistor izmjenjivača topline	-
Th3	Termistor u ispusnoj cijevi	-
Th4	-	-
Th5	-	-
Th6	-	-

20-5 Prisilna vent. UKLJ

- Prisilno UKLJUČITE ventilator(e) za pojedinačne unutarnje jedinice.
- Ova funkcija može se upotrijebiti za provjeru s kojom je unutarnjom jedinicom povezan određeni broj unutarnje jedinice.

20-6 Odaberi MASTER kontroler

- Zamijenite postavku glavnog i podređenog daljinskog upravljača.

NAPOMENA

- Za promjenu postavke glavnog/podređenog upravljača potrebno je ISKLJUČITI i ponovo UKLJUČITI napajanje.

20-7 Pokazivač filtra

- Služi za resetiranje tajmera pokazivača filtra svih unutarnjih jedinica.

20-8 Testiraj auto čiš. filtra

- Provjerite radi li funkcija automatskog čišćenje filtra.
- Ova funkcija dostupna je samo ako je ugrađena ukrasna ploča koja se sama čisti.
- Kada je funkcija automatskog čišćenja filtra onemogućena (Onemogućni auto čiš. filtra), pri otvaranju zaslona Testiraj auto čiš. filtra prikazat će se poruka "Auto čiš.fil. je onemogućeno".

20-9 Pokaz. četke/filtra

- Služi za resetiranje tajmera pokazivača filtra svih unutarnjih jedinica.
- Ova funkcija dostupna je samo ako je ugrađena ukrasna ploča koja se sama čisti.

20-10 Onemogućni auto čiš. filtra

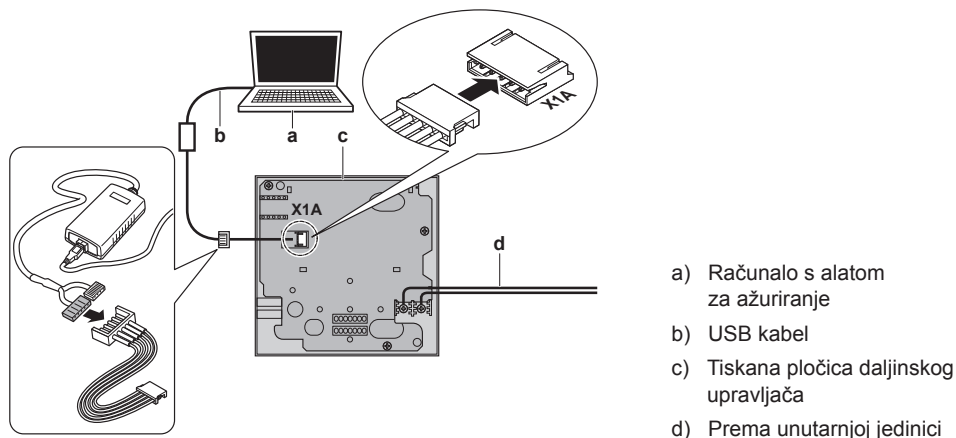
- Omogućni/onemogućni upotrebu funkcije Auto čišćenje filtra.
- Kada je funkcija onemogućena, pri otvaranju zaslona Testiraj auto čiš. filtra i Auto čišćenje filtra prikazat će se poruka "Auto čiš.fil. je onemogućeno".
- Ova funkcija dostupna je samo ako je ugrađena ukrasna ploča koja se sama čisti.

21. Ažuriranje softvera putem alata za ažuriranje

- Jezici koje upravljač podržava ovise o modelu upravljača.
- Ostali paketi jezika mogu se instalirati putem USB kabela za povezivanje s računalom (EKPCCAB3) i softvera za ažuriranje.
- Preduvjeti:
 - Softver za ažuriranje: obratite se lokalnom dobavljaču za ispravnu verziju.
 - USB kabel za povezivanje s računalom, model "EKPCCAB3" ili noviji: sadržava ožičenje i kabele 4P344073-1- i 4PW64322-1A (oba su potrebna prilikom instalacije).

Upute za instalaciju:

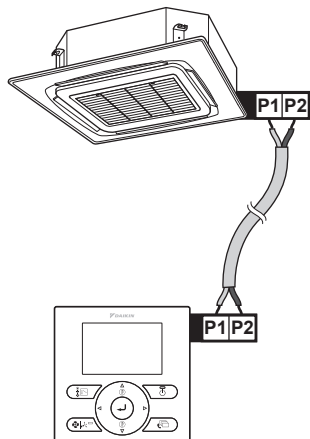
1. Uvjerite se da je unutarnja jedinica isključena.
2. Priključite kabele.
Način priključivanja kabela pogledajte na donjoj slici.
3. Uključite napajanje unutarnje jedinice.
4. Pokrenite alat za ažuriranje na računalu.
5. Nastavite do prozora "Odabir postupka ažuriranja". Softver daljinskog upravljača automatski se detektira.
6. Upišite naziv modela "BRC" u okvir filtra i odaberite željeni paket jezika.
7. Slijedite upute prikazane na zaslonu (osim toga, prilikom instalacije potreban je kabel 4P344073-1).



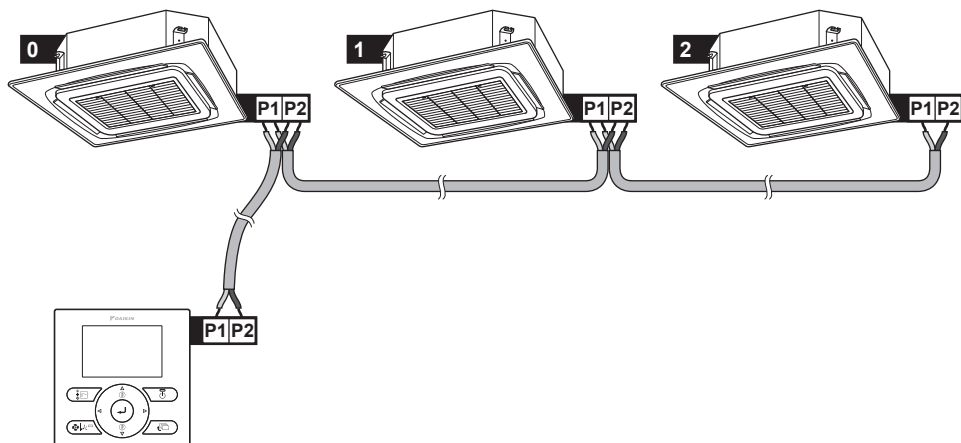
Više informacija o dostupnim jezicima potražite u poglavlju ["13. Jezik"](#) na stranici 28.

22. Shema spajanja

22-1 Tipična konfiguracija



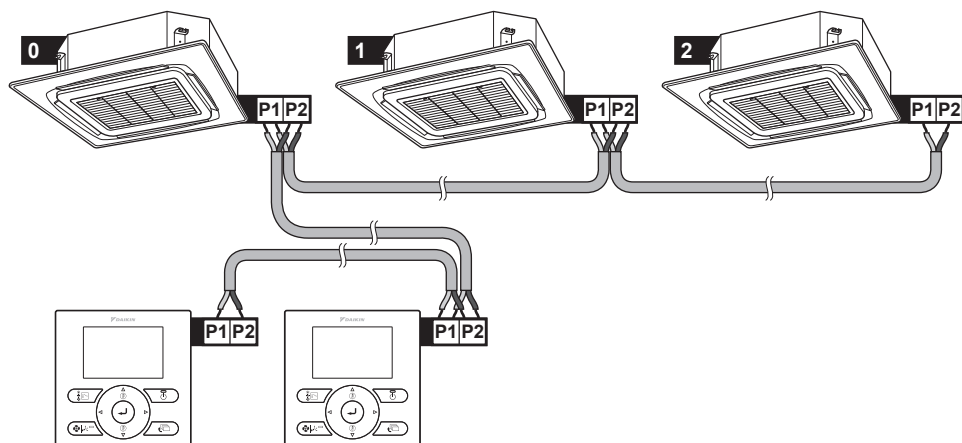
22-2 Tipična konfiguracija za skupno upravljanje



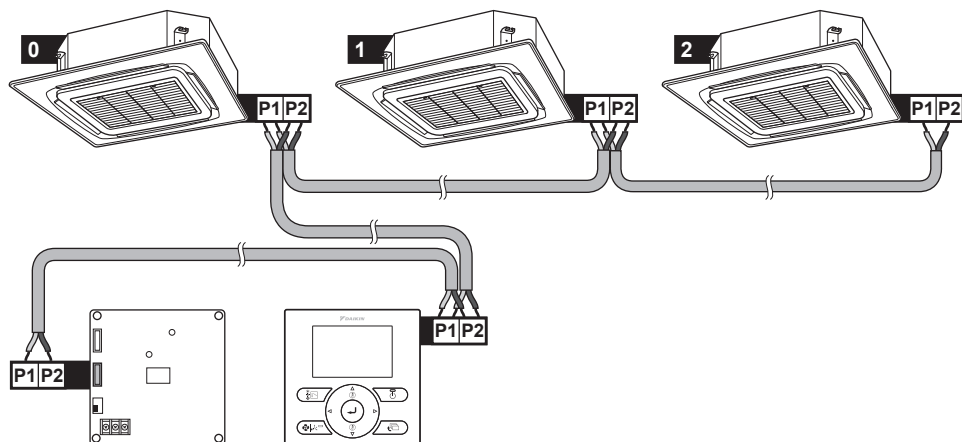
NAPOMENA

- Da bi se mogla omogućiti funkcija rotacije, potrebno je skupno upravljanje.
- Prilikom upotrebe skupnog upravljanja svakoj se jedinici automatski dodjeljuje adresa (odnosno broj jedinice). Ako je funkcija rotacija omogućena, tim se brojem određuje redoslijed rotacije. Upute o mijenjanju broja jedinice zatražite od svog dobavljača.

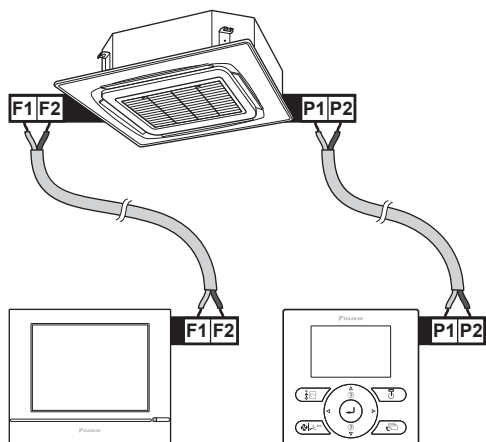
22-3 Skupno upravljanje: glavni upravljač + pomoćni upravljač



22-4 Skupno upravljanje: upravljač + adapter za digitalni ulaz BRP7A5*



22-5 Upravljač + DIII oprema za centralnu kontrolu



NAPOMENA

Ako se upravljač upotrebljava zajedno s DIII opremom za centralnu kontrolu...

- ...funkcija vremenskog programatora može biti ograničena.
- ...ne omogućujte način rada Vrati.

