



Referentni vodič za korisnika  
Daikin klima uređaj



CTXM15R2V1B  
CTXM15R5V1B

FTXM20R2V1B  
FTXM20R5V1B  
FTXM25R2V1B  
FTXM25R5V1B  
FTXM35R2V1B  
FTXM35R5V1B  
FTXM42R2V1B  
FTXM42R5V1B

FTXM50R2V1B  
FTXM60R2V1B  
FTXM71R2V1B

# Sadržaj

|          |                                                                                     |           |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1</b> | <b>O dokumentaciji</b>                                                              | <b>4</b>  |
| 1.1      | O ovom dokumentu .....                                                              | 4         |
| <b>2</b> | <b>Opće mjere opreza</b>                                                            | <b>5</b>  |
| 2.1      | O dokumentaciji .....                                                               | 5         |
| 2.1.1    | Značenje upozorenja i simbola .....                                                 | 5         |
| <b>3</b> | <b>Sigurnosne upute za korisnika</b>                                                | <b>7</b>  |
| 3.1      | Općenito .....                                                                      | 7         |
| 3.2      | Upute za siguran rad .....                                                          | 8         |
| <b>4</b> | <b>O sustavu</b>                                                                    | <b>12</b> |
| 4.1      | Unutarnja jedinica .....                                                            | 12        |
| 4.1.1    | Zaslon unutarnje jedinice .....                                                     | 13        |
| 4.2      | O korisničkom sučelju .....                                                         | 14        |
| 4.2.1    | Komponente: Korisničko sučelje .....                                                | 14        |
| 4.2.2    | Status: LCD zaslon korisničkog sučelja .....                                        | 15        |
| 4.2.3    | Za rukovanje korisničkim sučeljem .....                                             | 16        |
| <b>5</b> | <b>Prije puštanja u rad</b>                                                         | <b>17</b> |
| 5.1      | Pregledni prikaz: Prije puštanja u rad .....                                        | 17        |
| 5.2      | Za umetanje baterija .....                                                          | 17        |
| 5.3      | Za postavljanje držača korisničkog sučelja .....                                    | 18        |
| 5.4      | O namještanju sata .....                                                            | 18        |
| 5.4.1    | Podešavanje sata .....                                                              | 18        |
| 5.5      | Svjetlina zaslona unutrašnje jedinice .....                                         | 19        |
| 5.5.1    | Za podešavanje svjetline predočnika unutarnje jedinice .....                        | 19        |
| 5.6      | Za uključivanje električnog napajanja .....                                         | 19        |
| <b>6</b> | <b>Rad</b>                                                                          | <b>20</b> |
| 6.1      | Raspon rada .....                                                                   | 20        |
| 6.2      | Kada koristiti pojedinu funkciju .....                                              | 20        |
| 6.3      | Način rada i zadana temperatura .....                                               | 22        |
| 6.3.1    | Za pokretanje/zaustavljanje načina rada i podešavanje temperature .....             | 22        |
| 6.4      | Brzina strujanja zraka .....                                                        | 23        |
| 6.4.1    | Za podešavanje brzine strujanja zraka .....                                         | 23        |
| 6.5      | Smjer strujanja zraka .....                                                         | 23        |
| 6.5.1    | Za podešavanje vertikalnog smjera strujanja zraka .....                             | 24        |
| 6.5.2    | Za podešavanje horizontalnog smjera strujanja zraka .....                           | 24        |
| 6.5.3    | Za 3-D smjer strujanja zraka .....                                                  | 25        |
| 6.6      | 'Comfort airflow' i 'Intelligent eye' način rada .....                              | 25        |
| 6.6.1    | Način rada 'Comfort Airflow' (Udobno strujanje) .....                               | 25        |
| 6.6.2    | Način rada 'Intelligent eye' .....                                                  | 25        |
| 6.6.3    | Za pokretanje/zaustavljanje načina rada 'Comfort' i 'Intelligent eye' .....         | 26        |
| 6.7      | Pojačani POWERFUL način rada .....                                                  | 26        |
| 6.7.1    | Pokretanje/zaustavljanje POWERFUL rada .....                                        | 27        |
| 6.8      | Štedljiv i tihi rad vanjske jedinice .....                                          | 27        |
| 6.8.1    | ECONO rad .....                                                                     | 27        |
| 6.8.2    | Tihi rad vanjske jedinice .....                                                     | 28        |
| 6.8.3    | Da se zaustavi štedljiv i tihi rad vanjske jedinice .....                           | 28        |
| 6.9      | Postupak Flash Streamer (pročišćavanje zraka) .....                                 | 28        |
| 6.9.1    | Pokretanje/zaustavljanje rada Flash Streamer (pročišćavanje zraka) .....            | 28        |
| 6.10     | Rad OFF/ON vremenskog programatora .....                                            | 29        |
| 6.10.1   | Pokretanje/zaustavljanje 'OFF timer' rada .....                                     | 29        |
| 6.10.2   | Pokretanje/zaustavljanje 'ON timer' rada .....                                      | 30        |
| 6.10.3   | Kombiniranje vremena uključivanja (ON timer) i isključivanja (OFF timer) .....      | 30        |
| 6.11     | Tjedni način rada .....                                                             | 30        |
| 6.11.1   | Za podešavanje rada tjednog programatora .....                                      | 31        |
| 6.11.2   | Za kopiranje rezervacija .....                                                      | 33        |
| 6.11.3   | Za potvrdu rezervacija .....                                                        | 33        |
| 6.11.4   | Za isključivanje i ponovno uključivanje tjednog programatora - 'Weekly timer' ..... | 34        |
| 6.11.5   | Za brisanje rezervacija .....                                                       | 34        |
| 6.12     | Bežično povezivanje s lokalnom mrežom - LAN .....                                   | 35        |
| 6.12.1   | Mjere opreza kada se koristi bežična lokalna mreža LAN .....                        | 35        |
| 6.12.2   | Za instalaciju aplikacije "Daikin Residential Controller" .....                     | 35        |
| 6.12.3   | Podešavanje bežične veze .....                                                      | 35        |

|           |                                                                                                                                       |           |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 6.13      | O višestrukost sustavu .....                                                                                                          | 38        |
| 6.13.1    | Podešavanje prioritetne prostorije .....                                                                                              | 39        |
| 6.13.2    | Night quiet (tihi noćni) način rada .....                                                                                             | 40        |
| 6.13.3    | Zaključavanje načina rada hlađenja/grijanja u 'Multi-sustavu' .....                                                                   | 40        |
| <b>7</b>  | <b>Štednja energije i optimalan rad .....</b>                                                                                         | <b>41</b> |
| <b>8</b>  | <b>Održavanje i servisiranje .....</b>                                                                                                | <b>43</b> |
| 8.1       | Pregled: održavanje i servisiranje .....                                                                                              | 43        |
| 8.2       | Čišćenje unutarnje jedinice i korisničkog sučelja .....                                                                               | 44        |
| 8.3       | Kako očistiti prednju ploču .....                                                                                                     | 45        |
| 8.4       | Kako skinuti prednju ploču .....                                                                                                      | 45        |
| 8.5       | O filtrima za zrak .....                                                                                                              | 45        |
| 8.6       | Za čišćenje filtera zraka .....                                                                                                       | 45        |
| 8.7       | Za čišćenje filtera od titanovog apatita za uklanjanje mirisa i srebrnog filtera za uklanjanje alergena i filtera za zrak .....       | 47        |
| 8.8       | Za zamjenu filtera od titanovog apatita za uklanjanje mirisa i srebrnog filtera za uklanjanje alergena i filtera za zrak .....        | 47        |
| 8.9       | Kako prednju ploču vratiti na mjesto .....                                                                                            | 48        |
| 8.10      | Uzmite u obzir slijedeće stavke prije dugog razdoblja mirovanja .....                                                                 | 48        |
| <b>9</b>  | <b>Otklanjanje smetnji .....</b>                                                                                                      | <b>50</b> |
| 9.1       | Simptomi koji NISU neispravnost sustava .....                                                                                         | 52        |
| 9.1.1     | Simptom: Čuje se zvuk kao da teče voda .....                                                                                          | 52        |
| 9.1.2     | Simptom: Čuje se zvuk puhanja .....                                                                                                   | 52        |
| 9.1.3     | Simptom: Čuje se zvuk kuckanja .....                                                                                                  | 52        |
| 9.1.4     | Simptom: Čuje se zvuk zviždanja .....                                                                                                 | 52        |
| 9.1.5     | Simptom: Čuje se klikanje kada uređaj radi ili je u praznom hodu .....                                                                | 53        |
| 9.1.6     | Simptom: Čuje se zvuk pljeskanja .....                                                                                                | 53        |
| 9.1.7     | Simptom: Iz uređaja izlazi bijela maglica (unutarnja jedinica, vanjska jedinica) .....                                                | 53        |
| 9.1.8     | Simptom: Jedinice mogu ispuštati neugodne mirise .....                                                                                | 53        |
| 9.1.9     | Simptom: Ventilator vanjske jedinice se okreće dok klima uređaj ne radi .....                                                         | 53        |
| 9.1.10    | Simptom: Brzina ventilatora unutarnje jedinice ne odgovara zadanoj vrijednosti (tijekom rada slabog hlađenja u 'Multi-sustavu') ..... | 53        |
| 9.2       | Rješavanje problema na osnovi kôdova grešaka .....                                                                                    | 53        |
| 9.3       | Otklanjanje smetnji za bežični LAN .....                                                                                              | 55        |
| <b>10</b> | <b>Odlaganje na otpad .....</b>                                                                                                       | <b>57</b> |
| <b>11</b> | <b>Rječnik .....</b>                                                                                                                  | <b>58</b> |

# 1 O dokumentaciji

## 1.1 O ovom dokumentu

Hvala vam na kupnji ovog proizvoda. Molimo vas:

- Čuvajte dokumentaciju za daljnju upotrebu.

### Ciljana publika

Krajnji korisnici



#### INFORMACIJE

Ovaj je uređaj namijenjen za upotrebu od strane stručnjaka ili obučениh korisnika u trgovinama, lakoj industriji i na poljoprivrednim dobrima ili za upotrebu u poslovne i privatne svrhe od strane laika.

### Komplet dokumentacije

Ovaj dokument dio je kompleta dokumentacije. Cijeli komplet obuhvaća:

- **Opće mjere opreza:**
  - Sigurnosne upute koje morate pročitati prije rukovanja sustavom
  - Format: Papir (u pakiranju unutarnje jedinice)
- **Priručnik za rukovanje:**
  - Brzi vodič za osnovnu upotrebu
  - Format: Papir (u pakiranju unutarnje jedinice)
- **Referentni vodič za korisnika:**
  - Detaljne upute po koracima i popratne informacije za osnovnu i naprednu upotrebu
  - Format: Digitalne datoteke na adresi <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>

Najnovije revizije priložene dokumentacije možete pronaći na regionalnim Daikin internetskim stranicama ili zatražiti od trgovca.

Izvorna dokumentacija napisana je na engleskom jeziku. Svi ostali jezici su prijevodi.

## 2 Opće mjere opreza

### 2.1 O dokumentaciji

- Izvorna dokumentacija napisana je na engleskom jeziku. Svi ostali jezici su prijevodi.
- Mjere opreza opisane u ovom dokumentu obuhvaćaju vrlo važne teme, stoga ih pažljivo slijedite.
- Postavljanje sustava i sve aktivnosti opisane u priručniku za postavljanje i u referentnom vodiču za instalatera MORA izvesti ovlašteni instalater.

#### 2.1.1 Značenje upozorenja i simbola



##### **OPASNOST**

Označuje situaciju koja rezultira smrću ili teškom ozljedom.



##### **OPASNOST: RIZIK OD STRUJNOG UDARA SA SMRTNIM POSLJEDICAMA**

Označuje situaciju koja bi mogla rezultirati strujnim udarom opasnim po život.



##### **OPASNOST: RIZIK OD OPEKLINA/OPARINA**

Označuje situaciju koja bi mogla rezultirati opeklinama/oparinama zbog ekstremno visokih ili niskih temperatura.



##### **OPASNOST: RIZIK OD EKSPLOZIJE**

Označuje situaciju koja bi mogla rezultirati eksplozijom.



##### **UPOZORENJE**

Označuje situaciju koja bi mogla rezultirati smrću ili teškom ozljedom.



##### **UPOZORENJE: ZAPALJIVI MATERIJAL**



##### **OPREZ**

Označuje situaciju koja bi mogla rezultirati manjom ili srednje teškom ozljedom.



##### **OBAVIJEST**

Označuje situaciju koja bi mogla rezultirati oštećenjem opreme ili imovine.



##### **INFORMACIJE**

Označuje korisne savjete ili dodatne informacije.

Simboli korišteni na jedinici:

| Simbol                                                                            | Objašnjenje                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Prije postavljanja, pročitajte priručnik za postavljanje i rukovanje, i list uputa za ožičenje.    |
|  | Prije izvođenja radova na održavanju i servisnih zadataka, pročitajte servisni priručnik.          |
|  | Za više informacija pogledajte referentni vodič za instalatera i korisnika.                        |
|  | Jedinica sadrži dijelove koji se vrte. Budite pažljivi kada servisirate ili pregledavate jedinicu. |

Simboli korišteni u dokumentaciji:

| Simbol                                                                            | Objašnjenje                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Označava naslov slike ili referencu na nju.<br><b>Primjer:</b> "▲ Naslov slike 1–3 " znači "Slika 3 u poglavlju 1".       |
|  | Označava naslov tablice ili referencu na nju.<br><b>Primjer:</b> "■ Naslov tablice 1–3 " znači "Tablica 3 u poglavlju 1". |

## 3 Sigurnosne upute za korisnika

Uvijek se pridržavajte sljedećih sigurnosnih uputa i odredbi.

### 3.1 Općenito



#### UPOZORENJE

Ako NISTE sigurni kako se rukuje uređajem, obratite se instalateru.



#### UPOZORENJE

Uređaj nije namijenjen da ga koriste osobe, uključujući djecu, sa smanjenim fizičkim, osjetilnim ili mentalnim sposobnostima, ili s nedostatnim iskustvom i znanjem, osim ako imaju nadzor ili dobivaju upute o uporabi od osobe odgovorne za njihovu sigurnost.

Djeca trebaju biti pod nadzorom kako bi se zajamčilo da se ne igraju s uređajem.

Čišćenje i korisničko održavanje ne smiju obavljati djeca bez nadzora.



#### UPOZORENJE

Za sprečavanje strujnog udara ili požara:

- NE ispirite jedinicu vodom.
- NE rukujte jedinicom mokrim rukama.
- NE stavljajte nikakve predmete s vodom na jedinicu.



#### OPREZ

- NE stavljajte nikakve predmete ili opremu na gornju ploču jedinice.
- NE sjedite i NE stojte na jedinici te se NE penjite na nju.

- Uređaji su označeni sljedećim simbolom:



To znači da se električni i elektronički proizvodi NE SMIJU miješati s ostalim nerazvrstanim kućanskim otpadom. Sustav NE pokušavajte rastaviti sami: rastavljanje sustava, postupanje s rashladnim sredstvom, uljem i svim ostalim dijelovima morate prepustiti ovlaštenom instalateru koji će to obaviti u skladu s važećim zakonima.

Uređaji se u specijaliziranom pogonu moraju obraditi za ponovnu upotrebu, recikliranje i uklanjanje. Osiguravanjem pravilnog odlaganja ovog proizvoda pomažete u sprečavanju mogućih negativnih posljedica za okoliš i ljudsko zdravlje. Više informacija zatražite od svog instalatera ili nadležnih lokalnih tijela.

- Baterije su označene sljedećim simbolom:



To znači da se baterije NE SMIJU miješati s ostalim nerazvrstanim kućanskim otpadom. Ako je ispod simbola otisnut kemijski simbol, taj kemijski simbol znači da baterija sadrži teške metale iznad određene koncentracije.

Moguće oznake kemikalija su: Pb: olovo (>0,004%).

iskorištene baterije se u specijaliziranom pogonu moraju obraditi za ponovnu upotrebu. Osiguravanjem pravilnog odlaganja iskorištenih baterija pomažete u sprečavanju mogućih negativnih posljedica za okoliš i ljudsko zdravlje.

## 3.2 Upute za siguran rad



### UPOZORENJE: BLAGO ZAPALJIVI MATERIJAL

Rashladno sredstvo u sustavu je blago zapaljivo.



### OPREZ

Unutarnja jedinica sadrži radio opremu, minimalni razmak razdvajanja između odašiljačkog dijela opreme i korisnika je 10 cm.



### OPREZ

NEMOJTE stavljajte prst, šipke ili druge predmete u ulazne ili izlazne ispuhe. Budući da se ventilator vrti velikom brzinom, uzrokovat će povredu.

**UPOZORENJE**

- NE pokušavajte sami rastaviti, popraviti, premjestiti, preinačiti ili ponovo postaviti klima uređaj, jer nepravilno rastavljanje ili postavljanje može prouzročiti udar struje ili požar. Obratite se vašem trgovcu.
- Ako slučajno procuri rashladno sredstvo, pazite da nema otvorenog plamena. Rashladno sredstvo je posve sigurno, nije otrovno, blago je zapaljivo, ali proizvodi otrovni plin ako slučajno procuri u prostoriju gdje ima zapaljivog plina od grijača, plinskog kuhala itd. Neka uvijek stručno osoblje servisa provjeri je li mjesto procurivanja popravljeno, prije ponovnog puštanja u rad.

**OPREZ**

UVIJEK koristite daljinski upravljač za podešavanje kuta lamela i krilaca. Ako lamele i krilca pomičete na silu rukom dok se njišu, mehanizam će se pokvariti.

**OPREZ**

NIKADA ne izlažite malu djecu, biljke ili životinje izravnom strujanju zraka.

**UPOZORENJE**

NEMOJTE stavlјati ispod unutrašnje i/ili vanjske jedinice ništa što bi se moglo smočiti. U protivnom, kondenzacija na jedinici ili rashladnim cijevima, nečistoća filtra za zrak ili začepljenje odvoda mogu uzrokovati kapanje i smočiti ili oštetiti predmete koji se nalaze ispod.

**UPOZORENJE**

U blizini klima uređaja NEMOJTE odlagati spremnik sa zapaljivim raspršivačem i NEMOJTE koristiti raspršivače pored jedinice. To može prouzročiti požar.

**OPREZ**

NEMOJTE uključivati sustav ako koristite insekticid za sobu na bazi dima. Kemikalije se mogu nakupiti u jedinici i ugroziti zdravlje onih koji su preosjetljivi na takve kemikalije.



#### UPOZORENJE

Rashladno sredstvo u jedinici je blago zapaljivo, ali normalno NE curi iz sustava. Ako rashladno sredstvo procuruje u prostoriju, u dodiru s plamenikom, grijačem ili štednjakom može dovesti do požara ili stvaranja štetnog plina.

Isključite sve uređaje za grijanje plamenom, prozračite prostoriju i obratite se trgovcu kod kojeg ste kupili uređaj.

NEMOJTE upotrebljavati uređaj dok serviser ne potvrdi da je popravljen dio iz kojeg je curilo rashladno sredstvo.



#### UPOZORENJE

- NEMOJTE bušiti ili paliti dijelove kruga rashladnog sredstva.
- NEMOJTE koristiti nikakva sredstva za ubrzavanje odleđivanja ili čišćenje, osim onih koje je preporučio proizvođač.
- Imajte na umu da rashladno sredstvo u sustavu nema mirisa.



#### UPOZORENJE

Uređaj treba biti pohranjen u prostoriji u kojoj nema stalno uključenih izvora paljenja (primjer: otvoreni plamen, uključeni plinski uređaj ili uključeni električni grijač).



#### OPASNOST: RIZIK OD STRUJNOG UDARA SA SMRTNIM POSLJEDICAMA

Da biste očistili klima uređaj ili filter za zrak, svakako zaustavite rad i prekinite svako električno napajanje. U protivnom, može doći do udara struje što će uzrokovati povredu.



#### OPREZ

Nakon duže upotrebe, provjerite ima li oštećenja na postolju ili spojnica uređaja. Ako je oštećeno, uređaj može pasti i uzrokovati povredu.



#### OPREZ

NEMOJTE dodirivati rashladne diskove izmjenjivača topline. Ti rashladni diskovi su oštri i uzrokovat će povredu.

**UPOZORENJE**

Morate biti oprezni s ljestvama kada radite na visini.

**UPOZORENJE**

Nepravilni deterdženti ili postupak čišćenja mogu uzrokovati oštećenje plastičnih dijelova ili curenje vode. Sredstvo za pranje poprskano po električnim dijelovima, kao što su motori, može uzrokovati kvar, dim ili paljenje.

**OPASNOST: RIZIK OD STRUJNOG UDARA SA SMRTNIM POSLJEDICAMA**

Prije čišćenja zaustavite rad, isključite uređaj pomoću prekidača, ili izvucite kabel za napajanje. U protivnom, može doći do udara struje što će uzrokovati povredu.

**UPOZORENJE**

**Kod neuobičajene pojave (kao miris paljevine itd.), zaustavite rad i isključite električno napajanje.**

Nastavak rada u takvim uvjetima može uzrokovati kvar, udare struje ili požar. Obratite se svom trgovcu.

## 4 O sustavu



### UPOZORENJE: BLAGO ZAPALJIVI MATERIJAL

Rashladno sredstvo u sustavu je blago zapaljivo.



### OPREZ

Unutarnja jedinica sadrži radio opremu, minimalni razmak razdvajanja između odašiljačkog dijela opreme i korisnika je 10 cm.



### OBAVIJEST

NEMOJTE koristiti sustav klima uređaja za druge namjene. Kako biste izbjegli smanjenje kvalitete, jedinicu NEMOJTE upotrebljavati za rashlađivanje preciznih instrumenata, hrane, biljaka, životinja ili umjetnina.

### 4.1 Unutarnja jedinica



### OPREZ

NEMOJTE stavljajte prst, šipke ili druge predmete u ulazne ili izlazne ispuhe. Budući da se ventilator vrti velikom brzinom, uzrokovat će povredu.



### INFORMACIJE

Razina tlaka zvuka je niža od 70 dBA.



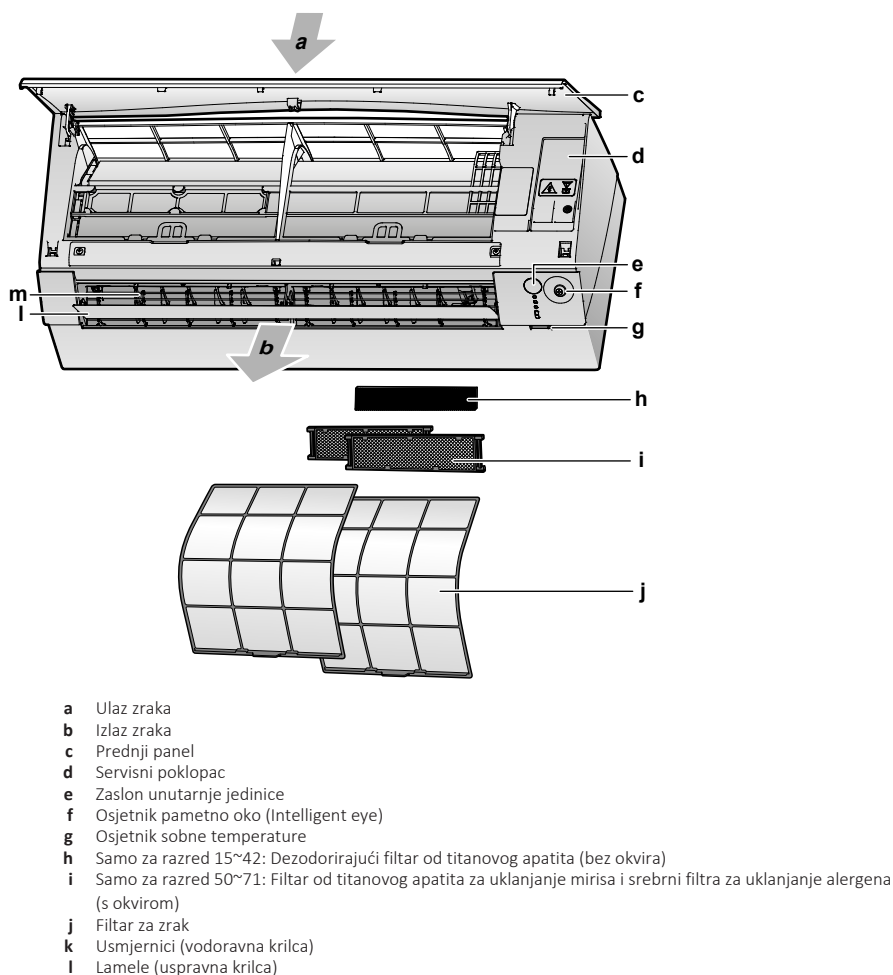
### UPOZORENJE

- NE pokušavajte sami rastaviti, popraviti, premjestiti, preinačiti ili ponovo postaviti klima uređaj, jer nepravilno rastavljanje ili postavljanje može prouzročiti udar struje ili požar. Obratite se vašem trgovcu.
- Ako slučajno procuri rashladno sredstvo, pazite da nema otvorenog plamena. Rashladno sredstvo je posve sigurno, nije otrovno, blago je zapaljivo, ali proizvodi otrovni plin ako slučajno procuri u prostoriju gdje ima zapaljivog plina od grijača, plinskog kuhala itd. Neka uvijek stručno osoblje servisa provjeri je li mjesto procurivanja popravljeno, prije ponovnog puštanja u rad.

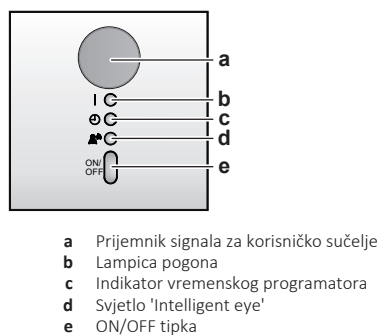


### INFORMACIJE

Sljedeće ilustracije su samo primjer i NE MORAJU u potpunosti odgovarati izvedbi vašeg sustava.



#### 4.1.1 Zaslon unutarnje jedinice



#### ON/OFF tipka (uključeno/isključeno)

Ako nedostaje korisničko sučelje, možete koristiti tipku "ON/OFF" unutarnje jedinice za pokretanje/zaustavljanje rada. Kada se rad pokrene tom tipkom, koriste se sljedeće postavke:

- Način rada = Automatski
- Postavka temperature = 25°C
- Brzina strujanja zraka = Automatski

## 4.2 O korisničkom sučelju

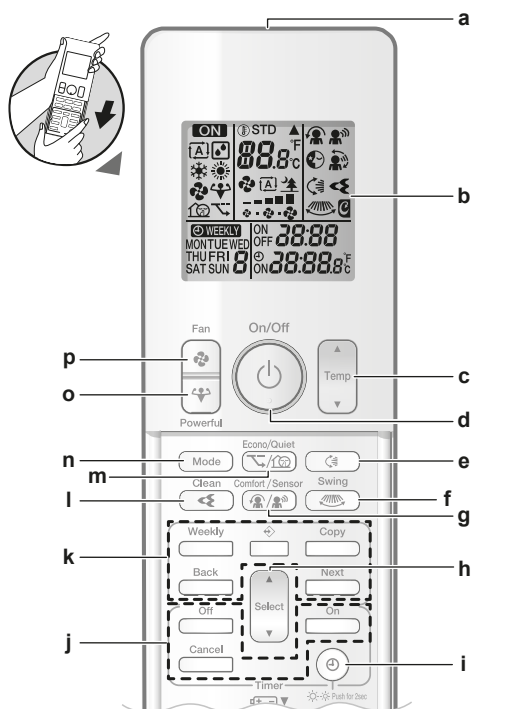
- **Izravno sunčevo svjetlo.** NEMOJTE izlagati korisničko sučelje izravnom sunčevom svjetlu.
- **Prašina.** Prašina na odašiljaču signala ili prijemuniku smanjit će osjetljivost. Obrišite prašinu mekom tkaninom.
- **Fluorescentna rasvjeta.** Signalna komunikacija može biti onemogućena ako u prostoriji postoji fluorescentna svjetiljka. U tom se slučaju obratite vašem instalateru.
- **Ostali uređaji.** Ako signali korisničkog sučelja pokreću neke druge uređaje, premjestite te uređaje ili se obratite vašem instalateru.
- **Zavjese.** Sa sigurnošću utvrdite da signal između jedinice i korisničkog sučelja NIJE blokiran zavjesama ili drugim objektima.



### OBAVIJEST

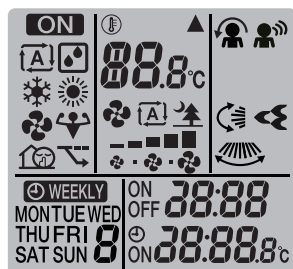
- NEMOJTE dopustiti da vam korisničko sučelje padne na pod.
- NEMOJTE dopustiti da vam se korisničko sučelje smoči.

### 4.2.1 Komponente: Korisničko sučelje



- a Odašiljač signala
- b LCD zaslon
- c Tipka za podešavanje temperature
- d ON/OFF tipka (uključeno/isključeno)
- e Tipka vertikalnog njihanja
- f Tipka horizontalnog njihanja
- g Tipka za način rada 'Comfort airflow' i 'Intelligent eye'
- h Izborna tipka
- i Tipka sata i svjetline zaslona unutrašnje jedinice
- j Tipke OFF/ON rada vremenskog programatora
- k Tipke programatora tjednog način rada
- l Tipka načina rada Flash Streamer (pročišćavanje zraka)
- m Tipka za štedljiv i tihi rad vanjske jedinice
- n Tipka načina rada - MODE
- o Tipka snažnog rada - POWERFUL
- p Tipka ventilatora - FAN

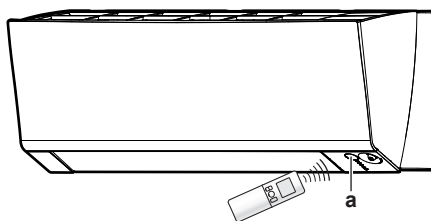
## 4.2.2 Status: LCD zaslon korisničkog sučelja



| Ikona | Opis                                                   |
|-------|--------------------------------------------------------|
|       | Aktivan je rad                                         |
|       | Način rada = Automatski                                |
|       | Način rada = Sušenje                                   |
|       | Način rada = Grijanje                                  |
|       | Način rada = Hlađenje                                  |
|       | Način rada = Samo ventilator                           |
|       | Aktivan je snažan rad POWERFUL                         |
|       | Aktivan štedljivi rad ECONO                            |
|       | Aktivan je tihi način rada vanjske jedinice            |
|       | Unutarnja jedinica prima signal od korisničkog sučelja |
|       | Postavka trenutne temperature                          |
|       | Brzina strujanja zraka = Automatski                    |
|       | Brzina strujanja zraka = Tihi rad unutarnje jedinice   |
|       | Brzina strujanja zraka = Jako                          |
|       | Brzina strujanja zraka = Srednje jako                  |
|       | Brzina strujanja zraka = Srednje                       |
|       | Brzina strujanja zraka = Srednje slabo                 |
|       | Brzina strujanja zraka = Slabo                         |
|       | Aktivan udoban rad COMFORT                             |
|       | Aktivan je način 'Intelligent eye'                     |
|       | Aktivno je automatsko vertikalno njihanje              |
|       | Aktivno je automatsko horizontalno njihanje            |

| Ikona                                                                             | Opis                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
|  | Flash Streamer (air cleaning) je aktivno |
|                                                                                   |                                          |
| ON 20:00                                                                          | Aktivan je ON TIMER                      |
| OFF 20:00                                                                         | Aktivan je OFF TIMER                     |
|  | Aktivan je tjedni programator            |
| MONTUEWED<br>THUFRI<br>SAT SUN                                                    | Dan u tjednu                             |
| ° 20:28                                                                           | Trenutno vrijeme                         |

#### 4.2.3 Za rukovanje korisničkim sučeljem



a Prijemnik signala

- 1 Usmjerite predajnik signala prema prijemniku signala na unutarnjoj jedinici (maksimalna udaljenost za komunikaciju je 7 m).

**Rezultat:** Kada unutarnja jedinica primi signal od korisničkog sučelja, čuje se zvučni signal:

| Zvuk           | Opis                        |
|----------------|-----------------------------|
| "biip"- "biip" | Počinje rad jedinice.       |
| "biip"         | Promjene postavki.          |
| Dugi "biip"    | Rad jedinice se zaustavlja. |

## 5 Prije puštanja u rad

### 5.1 Pregledni prikaz: Prije puštanja u rad

Ovo poglavlje opisuje što trebate učiniti prije puštanja jedinice u rad.

#### Uobičajeni tijek rada

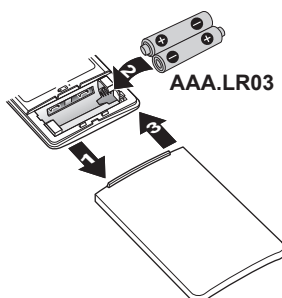
Postupak prije puštanja u pogon obično se sastoji od sljedećih faza:

- Umetanje baterija u korisničko sučelje.
- Pričvršćivanje korisničkog sučelja na zid.
- Podešavanje svjetline zaslona unutrašnje jedinice.
- Podešavanje sata.
- Uključivanje električnog napajanja.

### 5.2 Za umetanje baterija

Baterije će trajati približno 1 godinu.

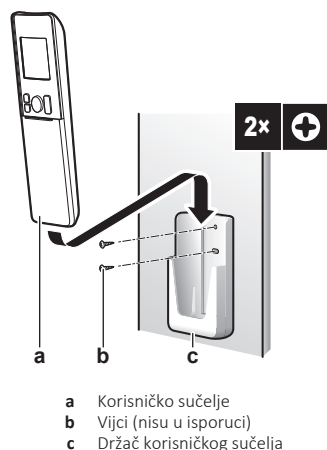
- 1 Uklonite prednji poklopac.
- 2 Umetnite obje baterije odjednom.
- 3 Vratite na mjesto prednji poklopac.



#### INFORMACIJE

- Treptanje LCD zaslona ukazuje na nisku energiju baterije.
- UVIJEK zamijenite obje baterije odjednom.

### 5.3 Za postavljanje držača korisničkog sučelja



- 1 Odaberite mjesto gdje će signali dosegnuti jedinicu.
- 2 Pričvrstite nosač vijcima na zid ili slično mjesto.
- 3 Objesite korisničko sučelje na držač.

### 5.4 O namještanju sata

Ako interni sat unutrašnje jedinice NIJE podešen na ispravno vrijeme, tada funkcije 'ON timer', 'OFF timer' i 'weekly timer' NEĆE raditi točno. Sat se mora ponovo podesiti:

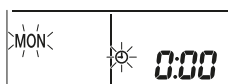
- Nakon što je prekidač kruga isključio jedinicu.
- Nakon nestanka struje.
- Nakon zamjene baterija u korisničkom sučelju.

#### 5.4.1 Podešavanje sata

**Napomena:** Ako sat NIJE podešen, trepću, MON, ☉, i 0:00.

- 1 Pritisnite ☉.

**Rezultat:** MON i ☉ trepću

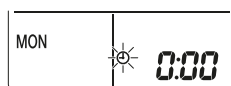


- 2 Pritisnite ili za odabir tekućeg dana u tjednu.

| Zaslon | Dan u tjednu |
|--------|--------------|
| MON    | Ponedjeljak  |
| TUE    | Utorak       |
| WED    | Srijeda      |
| THU    | Četvrtak     |
| FRI    | Petak        |
| SAT    | Subota       |
| SUN    | Nedjelja     |

3 Pritisnite .

**Rezultat:**  trepće.

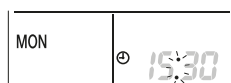


4 Pritisnite  ili  za postavljanje točnog vremena.

**Napomena:** Ako držite pritisnutu tipku  ili  vrijeme na zaslonu se brzo povećava ili smanjuje.

5 Pritisnite .

**Rezultat:** Podešavanje je gotovo.  trepće.



## 5.5 Svjetlina zaslona unutrašnje jedinice

Podesite svjetlinu predočnika unutarnje jedinice po želji, ili isključite predočnik.

### 5.5.1 Za podešavanje svjetline predočnika unutarnje jedinice

1 Držite pritisnuto  najmanje 2 sekunde svaki put kada trebate promijeniti postavku.

**Rezultat:** Svjetlina će se mijenjati redoslijedom: jako, slabo, isključeno.

## 5.6 Za uključivanje električnog napajanja

1 Uključite prekidač strujnog kruga.

**Rezultat:** Krilce na nutarnjoj jedinici će se otvoriti i zatvoriti da zauzmu početni položaj.

## 6 Rad

### 6.1 Raspon rada

Za siguran i djelotvoran rad, sustav upotrebljavajte u sljedećem rasponu temperature i vlažnosti.

| U kombinaciji s vanjskom jedinicom RZAG |                                      |                            |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
|                                         | Hlađenje i sušenje <sup>(a)(b)</sup> | Grijanje <sup>(a)</sup>    |
| Vanjska temperatura                     | –20~52°C DB                          | –20~24°C DB<br>–21~18°C WB |
| Unutarnja temperatura                   | 17~38°C DB<br>12~28°C WB             | 10~27°C DB                 |
| Unutarnja vlaga                         | ≤80% <sup>(b)</sup>                  | —                          |

<sup>(a)</sup> Sigurnosni uređaj može zaustaviti rad sustava ako jedinica radi izvan svog radnog opsega.

<sup>(b)</sup> Može se pojaviti kondenzat i kapanje vode ako jedinica radi izvan svog radnog opsega.

| U kombinaciji s vanjskim jedinicama: RXM71R, 2MXM, 3MXM, 4MXM, 5MXM |                                      |                            |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
|                                                                     | Hlađenje i sušenje <sup>(a)(b)</sup> | Grijanje <sup>(a)</sup>    |
| Vanjska temperatura                                                 | –10~46°C DB                          | –15~24°C DB<br>–15~18°C WB |
| Unutarnja temperatura                                               | 18~37°C DB<br>14~28°C WB             | 10~30°C DB                 |
| Unutarnja vlaga                                                     | ≤80% <sup>(b)</sup>                  | —                          |

<sup>(a)</sup> Sigurnosni uređaj može zaustaviti rad sustava ako jedinica radi izvan svog radnog opsega.

<sup>(b)</sup> Može se pojaviti kondenzat i kapanje vode ako jedinica radi izvan svog radnog opsega.

| U kombinaciji s ostalim vanjskim jedinicama |                                      |                            |
|---------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
|                                             | Hlađenje i sušenje <sup>(a)(b)</sup> | Grijanje <sup>(a)</sup>    |
| Vanjska temperatura                         | –10~50°C DB                          | –20~24°C DB<br>–21~18°C WB |
| Unutarnja temperatura                       | 18~37°C DB<br>14~28°C WB             | 10~30°C DB                 |
| Unutarnja vlaga                             | ≤80% <sup>(b)</sup>                  | —                          |

<sup>(a)</sup> Sigurnosni uređaj može zaustaviti rad sustava ako jedinica radi izvan svog radnog opsega.

<sup>(b)</sup> Može se pojaviti kondenzat i kapanje vode ako jedinica radi izvan svog radnog opsega.

### 6.2 Kada koristiti pojedinu funkciju

Za određivanje koju funkciju koristiti možete se poslužiti sljedećom tablicom:

|                                                                                     |                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>INFORMACIJE</b>                                                                                                         |
|                                                                                     | Načini rada: <b>hlađenje, sušenje i automatski</b> način rada NISU dostupni za inačicu proizvoda ' <b>samo grijanje</b> '. |

| Funkcija                                                                                                                                                                                     | Zadaci                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Osnovne funkcije</b>                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|  Načini rada i temperatura                                                                                  | <p>Za pokretanje/zaustavljanje sustava i podešavanje temperature:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ U načinu rada 'Grijanje' i 'Hlađenje', zagrijavajte ili hladite prostor.</li> <li>▪ U načinu rada 'Samo ventilator', zrak puše u prostoriju bez grijanja ili hlađenja.</li> <li>▪ U načinu rada 'Sušenje', smanjuje se vlažnost u prostoriji.</li> <li>▪ U načinu 'Automatic', primjerena temperatura i način rada biraju se automatski.</li> </ul> |
|  +  Smjer strujanja zraka  | Za podešavanje smjera strujanja zraka (njihanje krilca ili fiksni položaj).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|  Brzina strujanja zraka                                                                                     | <p>Za podešavanje količine zraka puhanog u prostoriju.</p> <p>Za tiši rad.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Napredne funkcije</b>                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|  Flash Streamer                                                                                             | <p>Za uklanjanje alergena kao što je plijesan, pelud, pomoćne supstance...</p> <p>Za smanjenje neugodnih mirisa.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|  ECONO - Štedljiv način rada                                                                              | <p>Za korištenje sustava kada koristite još neke uređaje koji troše energiju.</p> <p>Za štednju energije.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|  Tihi rad vanjske jedinice                                                                                | Za snižavanje razine šuma vanjske jedinice. Primjer: Noću.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|  COMFORT - Udoban način rada                                                                              | Za automatsko podešavanje smjera strujanja zraka da bi se prostorija efikasnije ohladila ili ugrijala.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|  Intelligent eye (Pametno oko)                                                                            | <p>Da se spriječi dolazak zraka u izravni dodir s ljudima.</p> <p>Da se štedi energija kada nikoga nema u prostoriji.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|  POWERFUL - Snažno                                                                                        | Za brzo hlađenje ili grijanje prostorije.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|  ON timer +  OFF timer | Za automatsko uključivanje ili isključivanje sustava.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|  Tjedni programator                                                                                       | Za automatsko tjedno uključivanje ili isključivanje sustava.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Dodatne značajke</b>                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Bežično povezivanje s lokalnom mrežom - LAN                                                                                                                                                  | Za rukovanje jedinicom putem pametnih uređaja.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

## 6.3 Način rada i zadana temperatura

**Kada.** Podesite način rada sustava i zadajte temperaturu kada želite:

- Grijanje ili hlađenje prostorije
- Puhanje zraka u prostoriju bez grijanja ili hlađenja
- Smanjivanje vlažnosti u prostoriji

**Što.** Sustav radi različito ovisno o korisnikovom izboru.



### INFORMACIJE

Načini rada: **hlađenje**, **sušenje** i **automatski** način rada NISU dostupni za inačicu proizvoda '**samo grijanje**'.

| Postavka   | Opis                                                                                                                                     |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Automatski | Sustav hladi ili grije prostoriju do zadane vrijednosti temperature. Ako je potrebno automatski se prebacuje između hlađenja i grijanja. |
| Sušenje    | Sustav smanjuje vlažnost u prostoriji.                                                                                                   |
| Grijanje   | Sustav grije prostoriju do zadane vrijednosti temperature.                                                                               |
| Hlađenje   | Sustav hladi prostoriju do zadane vrijednosti temperature.                                                                               |
| Ventilator | Sustav samo upravlja protokom zraka (brzinom i smjerom strujanja zraka).<br>Sustav NE upravlja temperaturom.                             |

### Dodatne informacije:

- **Vanjska temperatura.** Učinak hlađenja ili grijanja se smanjuje kada je vanjska temperatura previsoka ili preniska.
- **Način rada odleđivanja.** Tijekom grijanja, na vanjskoj jedinici se može pojaviti inje i smanjiti sposobnost grijanja. U tom se slučaju sustav se automatski prebacuje u način rada za odmrzavanje da otopi inje. Tijekom odmrzavanja NEMA strujanja toplog zraka iz unutrašnje jedinice.

### 6.3.1 Za pokretanje/zaustavljanje načina rada i podešavanje temperature



**ON:** Jedinica radi.

: Način rada = Automatski

: Način rada = Sušenje

: Način rada = Hlađenje

: Način rada = Grijanje

: Način rada = Samo ventilator

**27.0°C:** Prikazuje zadanu temperaturu.

- 1 Pritisnite **Mode** jedanput ili više puta da izaberete način rada.

**Rezultat:** Način rada će biti zadan kroz sljedeći redoslijed:



- 2 Pritisnite za **pokretanje** rada.

**Rezultat:** **ON** i izabrano način rada se prikazuje na zaslonu LCD.

- 3 Pritisnite ili jedan ili više puta da snizite ili povišite **temperaturu**.

| Hlađenje | Grijanje | Automatski način rada | Sušenje ili Samo ventilator |
|----------|----------|-----------------------|-----------------------------|
| 18~32°C  | 10~30°C  | 18~30°C               | —                           |

**Napomena:** Kada koristite način rada 'Sušenje' ili 'Samo ventilator', nije moguće podešavanje temperature.

- 4 Pritisnite za **zaustavljanje** rada.

**Rezultat:** **ON** nestaje sa zaslona. Žaruljica indikatora rada 'OPERATION' se gasi.

## 6.4 Brzina strujanja zraka

- 1 Pritisnite da biste izabrali:

|  |                                                                                                  |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 5 razina brzina strujanja zraka, od "■" do "■■■■"                                                |
|  | Automatski rad podešavanja protoka zraka                                                         |
|  | Tihi rad unutrašnje jedinice. Kada je protok zraka podešen na "■", šum iz jedinice postaje tiši. |



### INFORMACIJE

- Ako jedinica dosegne zadanu temperaturu u načinu hlađenja ili grijanja, ventilator će prestati raditi.
- Kada koristite način rada 'Sušenje', NIJE MOGUĆE podešavanje brzine strujanja zraka.

### 6.4.1 Za podešavanje brzine strujanja zraka

- 1 Pritisnite da promijenite postavke protoka zraka kako slijedi:



## 6.5 Smjer strujanja zraka

**Kada.** Podesite smjer strujanja zraka po želji.

**Što.** Sustav usmjerava strujanje zraka različito ovisno o izboru korisnika (njihanje lamela ili fiksni položaj). On to čini pomicanjem horizontalnih lamela ili vertikalnih krilca.

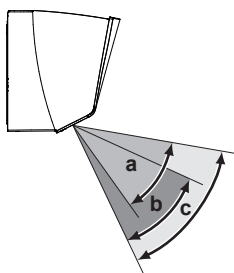
| Postavka                         | Smjer strujanja zraka           |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Vertikalno automatsko njihanje   | Pomiče gore i dolje.            |
| Horizontalno automatsko njihanje | Pomiče s jedne na drugu stranu. |

| Postavka                                                                                                    | Smjer strujanja zraka                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
|  3-D smjer strujanja zraka | Pomiče naizmjenice gore dolje i s jedne na drugu stranu |
| [—]                                                                                                         | Ostaje u fiksnom položaju.                              |

**OPREZ**

UVIJEK koristite daljinski upravljač za podešavanje kuta lamela i krilaca. Ako lamele i krilca pomičete na silu rukom dok se njišu, mehanizam će se pokvariti.

Raspon pomicanja krilca se mijenja u skladu s načinom rada. Krilce će stati u gornjem položaju kada se brzina strujanja promijeni na 'slabo' tijekom postavke njihanja gore i dolje.



- a Raspon pomicanja krilca u postupku hlađenja ili sušenja
- b Raspon pomicanja krilca tijekom grijanja
- c Raspon pomicanja krilca u načinu 'Samo ventilator'

### 6.5.1 Za podešavanje vertikalnog smjera strujanja zraka

- 1 Pritisnite .

**Rezultat:** Na zaslonu se pojavljuje . Usmjernici (vodoravna krilca) će se početi njihati.

- 2 Za korištenje fiksnog položaja, pritisnite  kada lamele dođu u željeni položaj.

**Rezultat:**  nestaje sa zaslona. Krilca se prestaju kretati.

### 6.5.2 Za podešavanje horizontalnog smjera strujanja zraka

- 1 Pritisnite .

**Rezultat:** Na zaslonu se pojavljuje . Usmjernici (okomita krilca) će se početi njihati.

- 2 Za korištenje fiksnog položaja, pritisnite  kada krilca dođu u željeni položaj.

**Rezultat:**  nestaje sa zaslona. Lamele se prestaju kretati.

**INFORMACIJE**

Ako je jedinica postavljena u kutu prostorije, lamele treba usmjeriti tako da ne gledaju prema zidu. Učinkovitost će se smanjiti ako zid priječi strujanje zraka.

### 6.5.3 Za 3-D smjer strujanja zraka

- 1 Pritisnite  i .

**Rezultat:**  i  će se pojaviti na zaslonu. Lamele (vodoravna krilca) i usmjernici (okomita krilca) će se početi njihati.

- 2 Za korištenje fiksnog položaja, pritisnite  i  kada krilca dođu u željeni položaj.

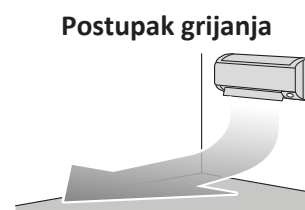
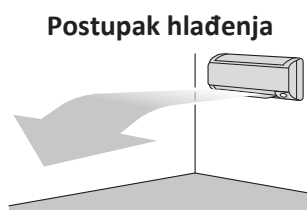
**Rezultat:**  i  nestaju sa zaslona. Krilca ili lamele se prestaju kretati.

## 6.6 'Comfort airflow' i 'Intelligent eye' način rada

Načine rada 'Comfort' i 'Intelligent eye' možete koristiti zasebno ili ih možete kombinirati.

### 6.6.1 Način rada 'Comfort Airflow' (Udobno strujanje)

Ovaj način se može koristiti tijekom **grijanja** ili **hlađenja**. On će osigurati udobno strujanje koje NIJE usmjereno izravno na ljude u prostoriji. Sustav automatski podešava fiksni položaj strujanja zraka prema gore kod Hlađenja i prema dolje kod Grijanja.



#### INFORMACIJE

Načini rada 'Powerful' i 'Comfort airflow' NE MOGU se upotrebljavati istodobno. Prednost ima posljednja odabrana funkcija. Ako se odabere vertikalno automatsko njihanje, način rada 'Comfort airflow' će biti ukinut.

### 6.6.2 Način rada 'Intelligent eye'

Sustav automatski prilagođava smjer strujanja i temperaturu zraka ovisno o ustanovljenom kretanju ljudi da se izbjegne izravan kontakt. Ako se u roku od 20 minuta ne otkrije kretanje, sustav prelazi na rad za štednju energije:

| Operacija          | Rad uz štednju energije                                                                                                                                              |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Grijanje           | Temperatura snižena za 2°C.                                                                                                                                          |
| Hlađenje i sušenje | Ako je temperatura u prostoriji: <ul style="list-style-type: none"> <li>&lt;30°C temperatura se povisi za 2°C</li> <li>≥30°C temperatura se povisi za 1°C</li> </ul> |
| Samo ventilator    | Smanjuje brzinu strujanja zraka.                                                                                                                                     |

## O osjetniku pametno oko (Intelligent eye)



### OBAVIJEST

- NEMOJTE udariti ili grubo gurati 'Intelligent eye' osjetnik. To može dovesti do neispravnosti.
- NEMOJTE u blizinu osjetnika 'Intelligent eye' stavljati velike predmete.

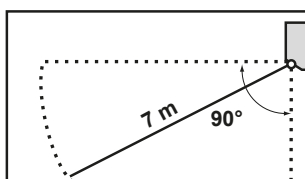


### INFORMACIJE

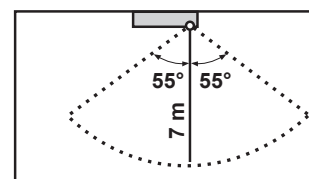
Načini rada 'Powerful' ili 'Night' se NE MOGU upotrebljavati istodobno s načinom rada 'Intelligent eye'. Prednost ima posljednja odabrana funkcija.

- **Domet detekcije.** Do 7 m.

Okomiti kut (bočni pogled)



Vodoravni kut (pogled odozgo)



- **Osjetljivost detekcije.** Mijenja se ovisno o smještaju, broju osoba u prostoriji, rasponu temperature, itd.
- **Greške detekcije.** Osjetnik može pogrešno detektirati kućne ljubimce, sunčevo svjetlo, lelujanje zavjesa, itd.

### 6.6.3 Za pokretanje/zaustavljanje načina rada 'Comfort' i 'Intelligent eye'

- 1 Pritisnite  jedanput ili više puta.

**Rezultat:** Postavke će se mijenjati na slijedeći način:



| Predočnik                                                                           | Rad                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
|  | Comfort Airflow                       |
|  | Intelligent eye (Pametno oko)         |
|  | 'Comfort airflow' i 'Intelligent eye' |
| —                                                                                   | Oboje isključeno                      |

**Napomena:** Ako su osobe blizu ispred unutarnje jedinice, ili ima previše ljudi, koristite istodobno kombinaciju oba načina rada.

- 2 Da zaustavite rad držite pritisnuto  dok oba simbola ne nestanu sa LCD zaslona.

## 6.7 Pojačani POWERFUL način rada

Ova funkcija brzo maksimalno pojačava učinak hlađenja/grijanja u bilo kojem načinu rada. Možete dobiti maksimalni kapacitet.

| Način rada        | Brzina strujanja zraka                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hlađenje/Grijanje | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Za maksimalni učinak hlađenja/grijanja, kapacitet vanjske jedinice se poveća.</li> <li>▪ Brzina strujanja zraka je fiksno postavljena na maksimum.</li> <li>▪ Temperatura i brzina strujanja se NE MOGU mijenjati.</li> </ul> |
| Sušenje           | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Postavka temperature je spuštена za 2,5°C.</li> <li>▪ Postavka brzine strujanja je malo povećana.</li> </ul>                                                                                                                  |
| Samo ventilator   | Brzina strujanja zraka je fiksno postavljena na maksimum.                                                                                                                                                                                                              |



#### INFORMACIJE

'Powerful' način rada se NE MOŽE koristiti zajedno s načinima rada 'Econo', 'Comfort Airflow', 'Intelligent eye' i tihim radom vanjske jedinice. Prednost ima posljednja odabrana funkcija.

Pojačani način rada NEĆE povećati kapacitet jedinice ako ona već radi maksimalnim kapacitetom.

### 6.7.1 Pokretanje/zaustavljanje POWERFUL rada

- 1 Pritisnite za pokretanje.

**Rezultat:** Na zaslonu se prikazuje . Pojačani način rada traje 20 minuta; nakon toga, rad se vraća u prethodno zadani način.

- 2 Pritisnite za zaustavljanje.

**Rezultat:** nestaje sa zaslona.

**Napomena:** 'Powerful' način rada može se odabrati samo kada jedinica radi. Ako pritisnete ili ako promijenite način rada, rad će se prekinuti; nestaje sa zaslona.

## 6.8 Štedljiv i tihi rad vanjske jedinice

### 6.8.1 ECONO rad

To je funkcija koja omogućava učinkovit rad uz ograničavanje maksimalne vrijednosti potrošnje struje. Ta je funkcija korisna za slučaj kada treba paziti da se ne aktivira zaštitna strujna sklopka ako uređaj radi istodobno s drugim uređajima.



#### INFORMACIJE

- Načini rada 'Powerful' i 'Econo' se NE MOGU upotrebljavati istodobno. Prednost ima posljednja odabrana funkcija.
- ECONO način rada smanjuje potrošnju struje vanjske jedinice tako što ograničava broj okretaja kompresora. Ako je potrošnje energije već niska, 'Econo' rad NEĆE sniziti potrošnju električne energije.

## 6.8.2 Tihi rad vanjske jedinice

Koristite tihi rad vanjske jedinice kada želite sniziti razinu šuma vanjske jedinice.

**Primjer:** Noću.

**INFORMACIJE**

- Načini rada 'Powerful' i 'Quiet' vanjske jedinice se NE MOGU upotrebljavati istodobno. Prednost ima posljednja odabrana funkcija.
- Ova funkcija je dostupna samo u načinima rada 'Automatic', 'Cool' i 'Heat'.
- Tihi rad vanjske jedinice ograničava broj okretaja kompresora. Ako je brzina vrtnje kompresora već niska, tihi rad vanjske jedinice rad NEĆE dodatno sniziti broj okretaja kompresora.

## 6.8.3 Da se zaustavi štedljiv i tihi rad vanjske jedinice

- 1 Pritisnite jedanput ili više puta.

**Rezultat:** Postavke će se mijenjati na slijedeći način.



| Prikaz | Rad                                  |
|--------|--------------------------------------|
|        | Štedljivo                            |
|        | Tihi rad vanjske jedinice            |
|        | Štedljiv i tihi rad vanjske jedinice |
| —      | Oboje isključeno                     |

- 2 Da zaustavite rad držite pritisnuto dok oba simbola ne nestanu sa LCD zaslona.

**Napomena:** Econo rad može se odabrati samo kada uređaj radi. Pritiskanje tipke otkazuje postavke i nestaje sa zaslona.

**Napomena:** ostaje na LCD zaslonu čak i ako isključite jedinicu putem sklopke ON/OFF korisničkog sučelja ili unutarnje jedinice.

## 6.9 Postupak Flash Streamer (pročišćavanje zraka)

Streamer proizvodi tok elektrona velikih brzina i velike moći oksidiranja koji smanjuju neugodne mirise. Zajedno s filtrom od titanovog apatita za uklanjanje mirisa, srebrnim filtrima za uklanjanje alergena i filtrima za zrak ova funkcija pročišćava zrak u prostoriji.

**INFORMACIJE**

- Jako ubrzani elektroni se stvaraju i odlaze u jedinicu da se zajamči siguran rad.
- Električno pražnjenje Streamer-a može stvarati zvuk zujanja.
- Ako strujanje zraka postane slabo, pražnjenje Streamer-a može privremeno prestati da se spriječi mirisa.

## 6.9.1 Pokretanje/zaustavljanje rada Flash Streamer (pročišćavanje zraka)

**Preduvjet:** Sa sigurnošću utvrdite da jedinica radi (**ON** se prikazuje na LCD zaslonu korisničkog sučelja).

- 1 Pritisnite .

**Rezultat:**  će se prikazati na LCD zaslonu i zrak u prostoriji se pročišćava kada jedinica radi.

- 2 Za zaustavljanje rada, pritisnite .

**Rezultat:**  nestaje sa LCD zaslona i rad se zaustavlja.

## 6.10 Rad OFF/ON vremenskog programatora

Funkcije vremenskog programatora su korisne za automatsko uključivanje/isključivanje klima uređaja noću i ujutro. Također možete upotrebljavati i kombinacije tipki 'OFF Timer' i 'ON Timer'.



### INFORMACIJE

Programirajte vrijeme ponovo u slučaju:

- Ako je zaštitna sklopka isključila jedinicu.
- Ako je došlo do nestanka struje.
- Nakon zamjene baterija u korisničkom sučelju.



### INFORMACIJE

Prije korištenja bilo koje funkcije programatora sat MORA biti točno podešen. Pogledajte odlomak "[5.4.1 Podešavanje sata](#)" [▶ 18].

### 6.10.1 Pokretanje/zaustavljanje 'OFF timer' rada

- 1 Pritisnite  za pokretanje.

**Rezultat:** Na LCD zaslonu se prikazuje **0:00** i trepće OFF. ☉ i dan u tjednu nestaju s LCD zaslona.



- 2 Pritisnite  ili  za promjenu postavke vremena.
- 3 Pritisnite ponovo .

**Rezultat:** OFF i podešeno vrijeme se prikazuju na LCD zaslonu.

**Rezultat:** Pali se žaruljica programatora vremena.



### INFORMACIJE

Svaki put kada se pritisne tipka  ili , postavka vremena se poveća za 10 minuta. Ako se tipka drži pritisnuta, postavka vremena se brzo mijenja.

- 4 Za zaustavljanje rada, pritisnite .

**Rezultat:** **0:00** i OFF nestaju sa zaslona i svjetlo vremenskog programatora se gasi. ☉ i dan u tjednu se prikazuju na LCD zaslonu.

**INFORMACIJE**

Kada podesite VRIJEME ISKLJUČIVANJA/UKLJUČIVANJA, podešeno vrijeme pohranjeno je u memoriji. Memorija se briše pri zamjeni baterija korisničkog sučelja.

**Korištenje noćnog načina rada u kombinaciji sa funkcijom 'OFF timer'**

Klima uređaj automatski podešava temperaturu (0,5°C više u hlađenju i 2,0°C niže u grijanju), kako bi se spriječilo prejak hlađenje/grijanje i zajamčila udobna temperatura za spavanje.

## 6.10.2 Pokretanje/zaustavljanje 'ON timer' rada

- 1 Pritisnite  za pokretanje.

**Rezultat:** Na LCD zaslonu se prikazuje **6:00** i trepće **ON**. ☼ i dan u tjednu nestaju s LCD zaslona.



- 2 Pritisnite  ili  za promjenu postavke vremena.
- 3 Pritisnite ponovo .

**Rezultat:** **ON** i podešeno vrijeme se prikazuju na LCD zaslonu. Pali se žaruljica programatora vremena.

**INFORMACIJE**

Svaki put kada se pritisne tipka  ili , postavka vremena se poveća za 10 minuta. Ako se tipka drži pritisnuta, postavka vremena se brzo mijenja.

- 4 Za zaustavljanje rada, pritisnite .

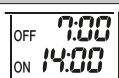
**Rezultat:** **6:00** i **ON** nestaju sa zaslona i svjetlo vremenskog programatora se gasi. ☼ i dan u tjednu se prikazuju na LCD zaslonu.

## 6.10.3 Kombiniranje vremena uključivanja (ON timer) i isključivanja (OFF timer)

- 1 O podešavanju vremenskog programatora pogledajte u poglavljima "6.10.1 Pokretanje/zaustavljanje 'OFF timer' rada" [▶ 29] i "6.10.2 Pokretanje/zaustavljanje 'ON timer' rada" [▶ 30].

**Rezultat:** Na zaslonu se prikazuje **OFF** i **ON**.

**Primjer:**

| Predočnik                                                                           | Trenutno vrijeme | Podesite kada...  | Rad                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|----------------------------------------|
|  | 6:00             | jedinica radi.    | Rad prestaje u 7:00 a počinje u 14:00. |
|                                                                                     |                  | jedinica NE radi. | Rad počinje u 14:00.                   |

**Napomena:** Ako je postavka vremenskog programatora aktivna, trenutno vrijeme se NE prikazuje na zaslonu.

## 6.11 Tjedni način rada

S ovim postupkom možete uštedjeti i do 4 postavke programatora vremena za svaki dan u tjednu.

**Primjer:** Kreirajte različite postavke od ponedjeljka do petka i različite postavke za vikende.

| Dan u tjednu                                                                                                                                      | Primjer postavki |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <b>Ponedjeljak</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Unesite do 4 postavke.</li> </ul>                                                       |                  |
| <b>Utorak~Petak</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Koristite način kopiranja ako su postavke jednake kao i one za ponedjeljak.</li> </ul> |                  |
| <b>Subota</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nema podešavanja tajmera</li> </ul>                                                          | —                |
| <b>Nedjelja</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Unesite do 4 postavke.</li> </ul>                                                          |                  |

- **ON-ON-ON-ON postavka.** Omogućava način rada po rasporedu i zadanoj temperaturi.
- **OFF-OFF-OFF-OFF postavka.** Za svaki dan može se postaviti samo vrijeme isključivanja.

**Napomena:** Pazite da je daljinski upravljač usmjeren prema unutarnjoj jedinici i provjerite čuje li se prijemni zvučni signal dok podešavate tjedni način rada.



#### INFORMACIJE

Prije korištenja bilo koje funkcije programatora sat MORA biti točno podešen. Pogledajte odlomak "5.4.1 Podešavanje sata" [▶ 18].



#### INFORMACIJE

- Tjedni programator (Weekly timer) i programator uključivanja/isključivanja (ON/OFF timer) NE MOGU se koristiti istodobno. Rad OFF/ON vremenskog programatora ima prednost. Tjedni programator (Weekly timer) će prijeći u stanje čekanja, a **WEEKLY** će nestati sa zaslona. Kada je završeno podešavanje programatora uključivanja/isključivanja (OFF/ON timer), tjedni programator će postati aktivan.
- Pomoću tjednog programatora može se podesiti dan u tjednu, mod OFF/ON timer, vrijeme i temperatura (samo za mod ON timer). Ostale postavke se zasnivaju na prethodnim postavkama programatora uključivanja (ON timer).

### 6.11.1 Za podešavanje rada tjednog programatora

- 1 Pritisnite

**Rezultat:** Prikazuje se dan u tjednu i broj rezervacije tekućeg dana.



- 2 Pritisnite ili za odabir dana u tjednu i broja rezervacije.
- 3 Pritisnite .

**Rezultat:** Dan u tjednu je zadan. **WEEKLY** i ON trepću.



- 4 Pritisnite ili da izaberete način rada.

**Rezultat:** Postavke će se mijenjati na sljedeći način:



| Prikaz | Funkcija                               |
|--------|----------------------------------------|
| ON     | ON timer (programirano uključivanje)   |
| OFF    | OFF timer (programirano isključivanje) |
| Prazno | Briše rezervaciju                      |

- 5 Pritisnite .

**Rezultat:** Zadan je način rada programatora 'OFF/ON timer'. i vrijeme trepću.



**Napomena:** Pritisnite za povratak na prethodni zaslon. Ako se izabere prazno nastavite do koraka 9.

- 6 Pritisnite ili za biranje vremena. Vrijeme se može podesiti između 0:00~23:50 u razdobljima od 10 minuta.

- 7 Pritisnite .

**Rezultat:** Vrijeme je podešeno i i temperatura trepću.



**Napomena:** Pritisnite za povratak na prethodni zaslon. Ako se izabere 'OFF timer' nastavite do koraka 9.

- 8 Pritisnite ili za odabir željene temperature.

**Napomena:** Zadana temperatura za tjedni programator se prikazuje samo kad se podešava način rada tjednog programatora.



#### INFORMACIJE

Temperatura se može podesiti između 10~32°C na korisničkom sučelju, međutim:

- u hlađenju i automatskom načinu rada, jedinica će raditi na minimalno 18°C čak i ako se podesi na 10~17°C;
- u postupku grijanja i automatskom načinu rada jedinica će raditi na maksimalno 30°C čak i ako se podesi na 31~32°C.

- 9 Pritisnite .

**Rezultat:** Temperatura i vrijeme su podešeni za programator 'ON timer'. Vrijeme je zadano za programator 'OFF timer'. Žaruljica programatora vremena svijetli narančasto.

**Rezultat:** Pojavit će se zaslon nove rezervacije.

- 10 Ponovite prethodni postupak da podesite drugu rezervaciju ili pritisnite da završite podešavanje.

**Rezultat:** Na zaslonu se prikazuje .

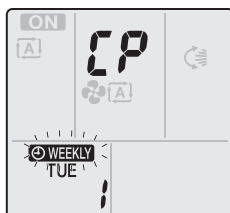
**Napomena:** Rezervacija se može kopirati s istim postavkama u neki drugi dan. Pogledajte odlomak "[6.11.2 Za kopiranje rezervacija](#)" [▶ 33].

### 6.11.2 Za kopiranje rezervacija

Rezervacija se može kopirati na neki drugi dan. Kopirat će se čitava rezervacija odabranog dana u tjednu.

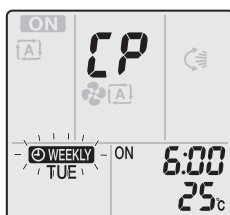
- 1 Pritisnite .
- 2 Pritisnite  ili  za odabir tjedna koji se kopira.
- 3 Pritisnite .

**Rezultat:** Kopirat će se rezervacija odabranog dana u tjednu.



- 4 Pritisnite  ili  za odabir dana u koji se kopira.
- 5 Pritisnite .

**Rezultat:** Rezervacija je čitava kopirana u odabrani dan i upaljeno je narančasto svjetlo programatora.



**Napomena:** Za kopiranje u još jedan dan ponovite postupak.

- 6 Pritisnite tipku  za završetak podešavanja.

**Rezultat:** Na zaslonu se prikazuje .

**Napomena:** Za mijenjanje postavki rezervacije nakon kopiranja pogledajte "[6.11.1 Za podešavanje rada tjednog programatora](#)" [▶ 31].

### 6.11.3 Za potvrdu rezervacija

Možete potvrditi ako su sve rezervacije podešene prema vašim potrebama.

- 1 Pritisnite .

**Rezultat:** Prikazat će se dan u tjednu i broj rezervacije tekućeg dana.



- 2 Pritisnite tipku  ili  za odabir dana u tjednu i broja rezervacije koja se potvrđuje i da vidite detalje rezervacije.

**Napomena:** Za mijenjanje postavki rezervacija, pogledajte "[6.11.1 Za podešavanje rada tjednog programatora](#)" [▶ 31].

- 3 Pritisnite tipku  za izlaz iz načina potvrđivanja.

## 6.11.4 Za isključivanje i ponovno uključivanje tjednog programatora - 'Weekly timer'

- 1 Za isključivanje tjednog programatora pritisnite **Weekly** dok se **WEEKLY** prikazuje na zaslonu.

**Rezultat:** **WEEKLY** nestaje sa zaslona i svjetlo vremenskog programatora se gasi.

- 2 Za ponovno uključivanje tjednog programatora, pritisnite ponovo tipku **Weekly**.

**Rezultat:** Koristit će se posljednja rezervacija.

## 6.11.5 Za brisanje rezervacija

**Za brisanje pojedinačne rezervacije**

Upotrijebite ovu funkciju ako želite obrisati postavke samo jedne rezervacije.

- 1 Pritisnite .

**Rezultat:** Prikazat će se dan u tjednu i broj rezervacije.

- 2 Pritisnite  ili  za izbor dana u tjednu koji će se brisati.
- 3 Pritisnite **Next**.

**Rezultat:** **WEEKLY**, ON i OFF trepću.

- 4 Pritisnite  ili  i izaberite "prazno".

**Rezultat:** Postavke će se mijenjati na sljedeći način:



- 5 Pritisnite **Next**.

**Rezultat:** Izabrana rezervacija je izbrisana.

- 6 Pritisnite  za izlaz.

**Rezultat:** Preostale rezervacije su aktivne.

**Brisanje rezervacije za svaki dan u tjednu**

Upotrijebite ovu funkciju ako želite obrisati sve postavke rezervacije za jedan dan u tjednu. Ona se može koristiti tijekom potvrđivanja ili zadavanja rezervacija.

- 1 Pritisnite .
- 2 Pritisnite  ili  za izbor dana u tjednu koji će se brisati.
- 3 Držite pritisnuto **Weekly** približno 5 sekundi.

**Rezultat:** Sve rezervacije za odabrani dan su uklonjene.

- 4 Pritisnite  za izlaz.

**Rezultat:** Preostale rezervacije su aktivne.

**Za brisanje svih rezervacija**

Upotrijebite ovu funkciju ako želite odjednom obrisati sve rezervacije za sve dane u tjednu. Ovaj postupak se NE MOŽE koristiti tijekom zadavanja rezervacija.

- 1 Držite tipku **Weekly** pritisnuta 5 sekundi tijekom podrazumijevanog zaslona.

**Rezultat:** Sve rezervacije će biti izbrisane.

## 6.12 Bežično povezivanje s lokalnom mrežom - LAN

Kupac je dužan osigurati::

- Smartphone ili tablet koji minimalno podržava verziju Android ili iOS, navedenu na <http://www.onlinecontroller.daikineurope.com>
- Internetsku vezu i komunikacijski uređaj kao što je modem, ruter, itd.
- Pristupnu točku za Wireless LAN
- Instalirana besplatna aplikacija Daikin Residential Controller

### 6.12.1 Mjere opreza kada se koristi bežična lokalna mreža LAN

NEMOJTE ga koristiti ako je u blizini:

- **Medicinska oprema.** Npr. osobe koje koriste srčani elektrostimulator ili defibrilator. Ovaj proizvod može uzrokovati elektromagnetske smetnje.
- **Oprema za automatsko upravljanje.** Npr. automatska vrata ili oprema za protupožarni alarm. Ovaj proizvod može uzrokovati neispravno ponašanje opreme.
- **Mikrovalna pećnica.** Ona može utjecati na bežičnu LAN komunikaciju.

### 6.12.2 Za instalaciju aplikacije "Daikin Residential Controller"

- 1 Otvorite:
  - Google Play za uređaje sa sustavom Android.
  - App Store za uređaje sa sustavom iOS.
- 2 Potražite Daikin Residential Controller.
- 3 Za instalaciju slijedite upute na zaslonu.

### 6.12.3 Podešavanje bežične veze

Postoje dvije opcije za spajanje bežičnog adaptera na vaš 'pametni' uređaj.

- **Spojite bežični LAN izravno na vaš 'pametni' uređaj.**
- **Spojite bežični LAN na vašu kućnu mrežu.** Bežični LAN će komunicirati s vašim 'pametnim' uređajem u vašoj kućnoj mreži koristeći modem, ruter ili sličan uređaj.

Za više informacija i česta pitanja pogledajte:

<http://www.onlinecontroller.daikineurope.com/>.

- 1 Zaustavite rad uređaja prije uspostavljanja bežične veze.
- 2 Upotrijebite korisničko sučelje da biste izabrali izbornik postavki za bežični LAN.

**Napomena:** Pri radu s korisničkim sučeljem uvijek ga usmjerite prema prijatelju signala na uređaju.

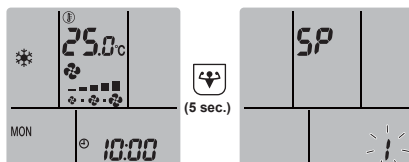
| Izbornik | Opis                                                |
|----------|-----------------------------------------------------|
| 1        | Provjera stanje veze                                |
| 2        | Podešavanje WPS veze                                |
| 3        | Podešavanje veze za AP način/RUN način (SSID + KEY) |
| 4        | Vraćanje na tvorničke postavke                      |

| Izbornik | Opis                                                   |
|----------|--------------------------------------------------------|
| OFF      | Bežično povezivanje s lokalnom mrežom - LAN isključeno |

### Potvrđivanje statusa veze bežičnog LAN-a

- 1 Na izborniku početnog zaslona, pritisnite i držite  najmanje 5 sekunda dok uređaj nije uključen.

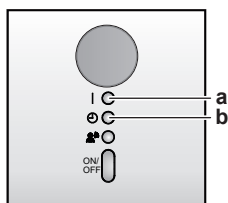
**Rezultat:** Pojavljuje se SP (izbornik postavki bežične veze).  trepće.



- 2 Pritisnite  za potvrđivanje izbora.

**Rezultat:**  trepće.

- 3 Provjerite indikator rada i LED programatora vremena na predložniku unutarnje jedinice.



- a Svjjetleća dioda indikatora rada  
b LED programatora vremena

| Ako svjetleća dioda indikatora rada... | ...i LED programatora vremena...    | ...tada bežični LAN...                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| trepće                                 | trepće                              | nije spojen                                                                                                                                                                     |
| isključen je                           | trepće u intervalima od 0,5 sekunda | radi i spreman je za povezivanje s kućnom mrežom putem WPS tipke na usmjerivaču.                                                                                                |
| isključen je                           | trepće u intervalima od 1 sekunda   | <ul style="list-style-type: none"> <li>povezan je s kućnom mrežom putem SSID + KEY.</li> <li>ili</li> <li>povezan je s kućnom mrežom putem WPS tipke na usmjerivaču.</li> </ul> |

- 4 Pritisnite tipku  za izlaz iz izbornika.

**Rezultat:** Prikaz će se vratiti na podrazumijevani zaslon.

### Za spajanje bežičnog LAN-a na vašu kućnu mrežu

Moguće je spojiti bežični adapter na vašu kućnu mrežu koristeći:

- **WPS** tipku na ruteru (ako postoji),
- **SSID** i **KEY** brojeve koji se nalaze na jedinici.

### Za spajanje sa WPS tipkom

- 1 Na izborniku početnog zaslona, držite  najmanje 5 sekunda dok uređaj nije uključen.

**Rezultat:** Pojavljuje se SP izbornik   trepće.

- 2 Promijenite SP izbornik **2** pritiskom na  jedanput ili  višekratno.



- 3 Pritisnite  za potvrđivanje izbora.

**Rezultat:** **2** trepće. LED programatora vremena trepće u intervalima od 0,5 s i LED indikatora rada je ugašena.

- 4 Pritisnite WPS tipku na vašem komunikacijskom uređaju (npr. ruteru) unutar približno 1 minute. Pogledajte u priručnik vašeg komunikacijskog uređaja.

**Rezultat:** Ako je veza s vašim komunikacijskim uređajem uspješna, LED programatora vremena trepće u intervalima od 1,0 s i LED indikatora rada je ugašena.



#### INFORMACIJE

Ako veza s vašim ruterom nije moguća, pokušajte postupak "[Za spajanje koristeći SSID i KEY broj](#)" [▶ 37](#)].

- 5 Pritisnite tipku  za izlaz iz izbornika.

**Rezultat:** Prikaz će se vratiti na podrazumijevani zaslon.

### Za spajanje koristeći SSID i KEY broj

- 1 Na izborniku početnog zaslona, držite  najmanje 5 sekunda dok uređaj nije uključen.

**Rezultat:** Pojavljuje se SP izbornik **1.1** trepće.

- 2 Promijenite SP izbornik **3** pritiskom na  dvaput ili  višekratno.



- 3 Pritisnite  za potvrđivanje izbora.

**Rezultat:** **3** trepće. Trepću istodobno LED indikatora rada i LED programatora vremena.

- 4 Otvorite aplikaciju Daikin Residential Controller na vašem pametnom uređaju i slijedite korake na zaslonu.

**Rezultat:** Ako je veza s vašim pametnim uređajem uspješna, LED programatora vremena trepće u intervalima od 1,0 s i LED indikatora rada je ugašena.

- 5 Pritisnite tipku  za izlaz iz izbornika.

**Rezultat:** Prikaz će se vratiti na podrazumijevani zaslon.

### Za povratak postavki veze na tvornički podrazumijevane

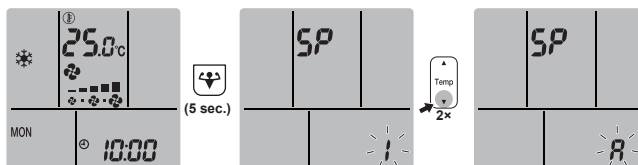
Vratite postavke veze na tvornički podrazumijevane u slučaju da želite:

- odvojiti bežični LAN i komunikacijski uređaj (npr. ruter) ili 'pametni' uređaj,
- ponoviti postavke ako je veza bila neuspješna.

- 1 Na izborniku početnog zaslona, držite  najmanje 5 sekunda dok uređaj nije uključen.

**Rezultat:** Pojavljuje se SP izbornik  trepće.

- 2 Promijenite SP izbornik  pritiskom na  dvaput ili  višekratno.



- 3 Držite pritisnuto  najmanje 2 sekunde.

**Rezultat:**  trepće. Trepću u isto vrijeme LED indikatora rada i programatora vremena u intervalu od 1 s. Postavka je vraćena na tvornički podrazumijevano.

- 4 Pritisnite tipku  za izlaz iz izbornika.

**Rezultat:** Prikaz će se vratiti na podrazumijevani zaslon.

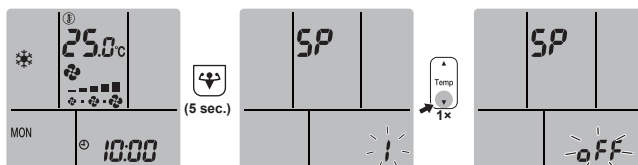
### Za isključivanje bežične LAN veze

Ako želite isključiti funkciju bežične veze:

- 1 Na izborniku početnog zaslona, pritisnite  najmanje 5 sekunda dok uređaj nije uključen.

**Rezultat:** Pojavljuje se SP izbornik  trepće.

- 2 Promijenite SP izbornik  pritiskom na  jedanput ili  višekratno.



- 3 Držite pritisnuto  najmanje 2 sekunde.

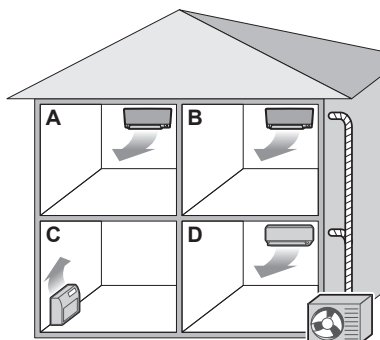
**Rezultat:**  trepće. Trepću naizmjenično indikator rada i LED programatora vremena u intervalu od 1 s. Komunikacija je isključena.

- 4 Pritisnite tipku  za izlaz iz izbornika.

**Rezultat:** Prikaz će se vratiti na podrazumijevani zaslon.

## 6.13 O višestrukom sustavu

U višestrukom sustavu, 1 vanjska jedinica priključena je na više unutarnjih jedinica.



### 6.13.1 Podešavanje prioritetne prostorije

Postavka prioritetne prostorije zahtijeva početno programiranje tijekom postavljanja. Molimo, obratite se za pomoć svom lokalnom Daikin dobavljaču.

#### Kada podešavanje za prioritetnu prostoriju nije aktivno ili nije prisutno

Kada radi više od 1 unutarnje jedinice, prioritet ima jedinica koja je najprije uključena. Podesite ostale jedinice na isti način rada. U protivnom, one će ući u pripremi način rada (standby), a lampica pogona će treptati (to NE znači kvar).

**Iznimke:** Ako je jedinica koja je najprije uključena podešena na **samo ventilator**, a a zatim je u drugoj prostoriji podešen način rada **grijanje**, prioritet će biti dan jedinici podešenoj na grijanje. Prva jedinica će ići u pripremi način rada (standby) i lampica pogona će treptati.



#### INFORMACIJE

- Načini rada 'hlađenje', 'sušenje' i 'samo ventilator' mogu se upotrebljavati istovremeno.
- Automatski način rada sam bira hlađenje ili grijanje, ovisno o temperaturi prostorije i postavci temperature. Ako je izabran automatski način rada za sve jedinice, sve će jedinice raditi u načinu jedinice koja je prva bila uključena.

#### Prioritet kod tihog rada vanjske jedinice - 'Outdoor unit quiet'

Pogledajte odlomak "[6.8.2 Tihi rad vanjske jedinice](#)" [▶ 28].

- 1 Podesite Tihi rad vanjske jedinice u svim prostorijama koristeći korisnička sučelja jedinica.
- 2 Za ukidanje tihog rada vanjske jedinice, možete korisničkim sučeljem zaustaviti rad u 1 prostoriji.  
**Rezultat:** Rad će se zaustaviti u svim prostorijama. će ostati na zaslonu drugih korisničkih sučelja.
- 3 Za uklanjanje simbola s drugih korisničkih sučelja, zaustavite Tihi rad vanjske jedinice u svim prostorijama zasebno.

**Rezultat:** Simbol će nestati.

#### Kada je aktivna postavka za prioritetnu prostoriju

Možete izabrati različiti način rada za svaku prostoriju.

**Primjer:** Prostorija A ima prioritet, izabran je postupak hlađenja.

| Način rada u prostorijama B, C i D    | Status prostorija B, C i D                                                                                                                 |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hlađenje, sušenje ili samo ventilator | Zadržava se trenutni način rada                                                                                                            |
| Grijanje                              | Stanje mirovanja (standby). Rad ponovo počinje kada prostorija A prestane raditi.                                                          |
| Automatsko                            | Ako se postupak hlađenja nastavi. Ako jedinice grijanja uđu u mod čekanja (standby). Rad ponovo počinje kada prostorija A prestane raditi. |

#### Prioritet tijekom rada s velikom snagom (Powerful)

**Primjer:** Prostorija A ima prioritet. Prostorije B, C i D rade.

**1** Podesite rad s velikom snagom (Powerful) u prostoriji A.

**Rezultat:** Kapacitet u prostoriji A je povećan. Efikasnost hlađenje ili grijanja u prostorijama B, C i D može biti neznatno smanjena.

**Prioritet kod tihog rada vanjske jedinice - 'Outdoor unit quiet'**

**Primjer:** Prostorija A ima prioritet.

**2** Podesite Tihi rad vanjske jedinice na jednoj jedinici.

**Rezultat:** Sve jedinice odjednom ulaze u Tihi rad vanjske jedinice.

### 6.13.2 Night quiet (tihi noćni) način rada

Tihi noćni način rada zahtijeva početno programiranje tokom postavljanja. Molimo, obratite se za pomoć svom dobavljaču. To' smanjuje radne šumove vanjske jedinice tijekom noći smanjenjem efikasnosti hlađenja.

Tihi rad noću se aktivira kada temperatura padne za  $\geq 5^{\circ}\text{C}$  ispod najviše temperature zabilježene toga dana.

### 6.13.3 Zaključavanje načina rada hlađenja/grijanja u 'Multi-sustavu'

Zaključavanje načina rada Hlađenje/Grijanje može se podesiti putem Multi vanjske jedinice. Molimo, obratite se za pomoć svom lokalnom Daikin dobavljaču. Zaključavanje načina rada Hlađenje/Grijanje prisilno stavlja jedinicu u način rada hlađenja ili grijanja. Aktivirajte ovu funkciju ako želite sve unutarnje jedinice spojene u 'Multi-sustav' podesiti na 1 način rada.



#### INFORMACIJE

Zaključavanje načina rada Hlađenje/Grijanje NE MOŽE se aktivirati zajedno s postavkom prioritetne prostorije.

## 7 Štednja energije i optimalan rad



### INFORMACIJE

- Čak i kada je jedinica isključena, ona troši struju.
- Kada se nakon nestanka struja ponovo vrati, uspostaviti će se prethodno izabrani način rada.



### OPREZ

NIKADA ne izlažite malu djecu, biljke ili životinje izravnom strujanju zraka.



### UPOZORENJE

NEMOJTE stavljati ispod unutrašnje i/ili vanjske jedinice ništa što bi se moglo smočiti. U protivnom, kondenzacija na jedinici ili rashladnim cijevima, nečistoća filtra za zrak ili začepljenje odvoda mogu uzrokovati kapanje i smočiti ili oštetiti predmete koji se nalaze ispod.



### UPOZORENJE

U blizini klima uređaja NEMOJTE odlagati spremnik sa zapaljivim raspršivačem i NEMOJTE koristiti raspršivače pored jedinice. To može prouzročiti požar.



### OPREZ

NEMOJTE uključivati sustav ako koristite insekticid za sobu na bazi dima. Kemikalije se mogu nakupiti u jedinici i ugroziti zdravlje onih koji su preosjetljivi na takve kemikalije.

Obratite pažnju na slijedeće mjere opreza kako biste osigurali da sustav pravilno radi.

- Spriječite da izravno sunčevo svjetlo ulazi u prostoriju tokom hlađenja, zavjesama ili žaluzinama.
- Osigurajte dobro prozračivanje prostora. NEMOJTE zapriječiti ni jedan otvor za provjetravanje.
- Često prozračujte. Duže korištenje zahtijeva posvećivanje posebne pažnje provjetravanju.
- Držite vrata i prozore zatvorene. Ako vrata i prozori ostanu otvoreni, zrak će strujati van iz prostorije i smanjivati učinak hlađenja ili grijanja.
- Pazite da prostoriju NE rashladite ili zagrijete prekomjerno. Održavanje temperature na umjerenoj razini pomaže u štednji energije.
- NIKADA ne stavljajte predmete blizu izlaznog ili ulaznog otvora za zrak na jedinici. To može prouzročiti smanjeni učinak grijanja/hlađenja ili zaustaviti rad uređaja.
- Isključite glavno napajanje prekidačem na jedinici kada se uređaj NE koristi duže vrijeme. Ako je električna sklopka uključena, jedinica troši struju. Da biste osigurali nesmetan rad uređaja, uključite sklopku glavnog napajanja 6 sati prije puštanja uređaja u rad.
- Jedinica se može znojiti kada je vlaga veća od 80% ili kada je izlazni otvor izljeva začepljen.
- Za udoban okoliš pravilno podesite temperaturu prostorije. Izbjegavajte pretjerano grijanje ili hlađenje. Uzmite u obzir da je potrebno neko vrijeme da sobna temperatura postigne vrijednost zadane temperature. Razmislite o upotrebi mogućnosti podešavanja timera.

- Podesite smjer strujanja zraka da se izbjegne skupljanje hladnog zraka na podu ili toplog zraka ispod stropa. (Gore prema stropu tijekom hlađenja ili sušenja, a tijekom grijanja ga usmjerite prema dolje.)
- Izbjegavajte izravno strujanje prema onima koji borave u prostoriji.
- Da bi se štedjela energija, podesite sustav da radi unutar preporučenog raspona temperature (26~28°C za hlađenje i 20~24°C za grijanje).

## 8 Održavanje i servisiranje

### 8.1 Pregled: održavanje i servisiranje

Instalater mora provesti godišnje održavanje.

#### O rashladnom sredstvu

Proizvod sadrži fluorirane stakleničke plinove. NE ispuštajte plinove u atmosferu.

Vrsta rashladnog sredstva: R32

Vrijednost potencijala globalnog zatopljenja (GEP): 675



#### OBAVIJEST

Važeći propisi o **fluoriranim stakleničkim plinovima** zahtijevaju da punjenje rashladnog sredstva jedinice bude izraženo i u težini i u ekvivalentu CO<sub>2</sub>.

**Formula za izračun količine ekvivalenta CO<sub>2</sub> u tonama:** GWP vrijednost rashladnog sredstva × ukupna količina punjenja rashladnog sredstva [u kg]/1000

Više informacija zatražite od svog instalatera.



#### UPOZORENJE

Rashladno sredstvo u jedinici je blago zapaljivo, ali normalno NE curi iz sustava. Ako rashladno sredstvo procuruje u prostoriju, u dodiru s plamenikom, grijačem ili štednjakom može dovesti do požara ili stvaranja štetnog plina.

Isključite sve uređaje za grijanje plamenom, prozračite prostoriju i obratite se trgovcu kod kojeg ste kupili uređaj.

NEMOJTE upotrebljavati uređaj dok serviser ne potvrdi da je popravljen dio iz kojeg je curilo rashladno sredstvo.



#### UPOZORENJE

- NEMOJTE bušiti ili paliti dijelove kruga rashladnog sredstva.
- NEMOJTE koristiti nikakva sredstva za ubrzanje odleđivanja ili čišćenje, osim onih koje je preporučio proizvođač.
- Imajte na umu da rashladno sredstvo u sustavu nema mirisa.



#### UPOZORENJE

Uređaj treba biti pohranjen u prostoriji u kojoj nema stalno uključenih izvora paljenja (primjer: otvoreni plamen, uključeni plinski uređaj ili uključeni električni grijač).



#### OBAVIJEST

Održavanje MORA provoditi ovlašteni instalater ili servisni tehničar.

Preporučujemo da obavite održavanje najmanje jednom godišnje. Međutim, važeći zakonski propisi mogu zahtijevati kraće rokove održavanja.



#### OPASNOST: RIZIK OD STRUJNOG UDARA SA SMRTNIM POSLJEDICAMA

Da biste očistili klima uređaj ili filter za zrak, svakako zaustavite rad i prekinite svako električno napajanje. U protivnom, može doći do udara struje što će uzrokovati povredu.

**UPOZORENJE**

Za sprečavanje strujnog udara ili požara:

- NE ispirite jedinicu vodom.
- NE rukujte jedinicom mokrim rukama.
- NE stavljajte nikakve predmete s vodom na jedinicu.

**OPREZ**

Nakon duže upotrebe, provjerite ima li oštećenja na postolju ili spojnicama uređaja. Ako je oštećeno, uređaj može pasti i uzrokovati povredu.

**OPREZ**

NEMOJTE dodirivati rashladne diskove izmjenjivača topline. Ti rashladni diskovi su oštri i uzrokovat će povredu.

**UPOZORENJE**

Morate biti oprezni s ljestvama kada radite na visini.

Na unutarnjoj jedinici mogu se nalaziti sljedeći specijalni simboli:

| Simbol | Objašnjenje                                                                                                |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | Prije servisiranja izmjerite napon na stezaljkama kondenzatora glavnog kruga ili električnim komponentama. |

## 8.2 Čišćenje unutarnje jedinice i korisničkog sučelja

**UPOZORENJE**

Nepravilni deterdženti ili postupak čišćenja mogu uzrokovati oštećenje plastičnih dijelova ili curenje vode. Sredstvo za pranje poprskano po električnim dijelovima, kao što su motori, može uzrokovati kvar, dim ili paljenje.

**OBAVIJEST**

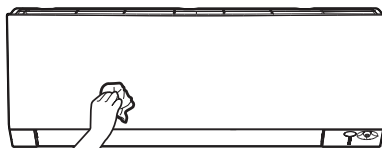
- NEMOJTE upotrebljavati benzin, benzen, razrjeđivač, prah za poliranje ili tekuće insekticide. **Moguća posljedica:** Izbljeđivanje boje i izobličenja.
- NEMOJTE koristiti vodu koja je toplija od 40°C. **Moguća posljedica:** Izbljeđivanje boje i izobličenja.
- NEMOJTE upotrebljavati sredstva za poliranje.
- NEMOJTE upotrebljavati četku za struganje. **Moguća posljedica:** Površinski zaštitni sloj se guli.
- Kao krajnji korisnik, NIKADA ne smijete čistiti unutar dijelova jedinice; taj posao mora izvesti kvalificirana servisna osoba. Obratite se vašem trgovcu.

**OPASNOST: RIZIK OD STRUJNOG UDARA SA SMRTNIM POSLJEDICAMA**

Prije čišćenja zaustavite rad, isključite uređaj pomoću prekidača, ili izvucite kabel za napajanje. U protivnom, može doći do udara struje što će uzrokovati povredu.

- 1 Čistiti mekom krpom. Ako se mrlje teško uklanjaju, upotrijebite vodu ili neutralni deterdžent.

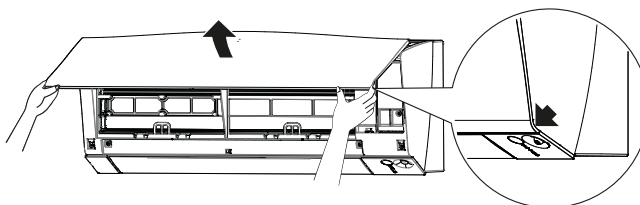
### 8.3 Kako očistiti prednju ploču



- 1 Očistite prednju ploču mekom krpom. Ako se mrlje teško uklanjaju, upotrijebite vodu ili neutralni deterdžent.

### 8.4 Kako skinuti prednju ploču

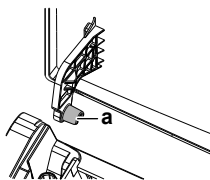
- 1 Uхватite prednju ploču za jezičce s obje strane i otvorite je.



- 2 Skinite prednju ploču kličući je lijevo ili desno i vukući prema sebi.

**Rezultat:** Osovina prednje ploče na strani 1 će se odvojiti.

- 3 Na isti način odvojite osovinu prednje ploče na drugoj strani.



a Osovina prednje ploče

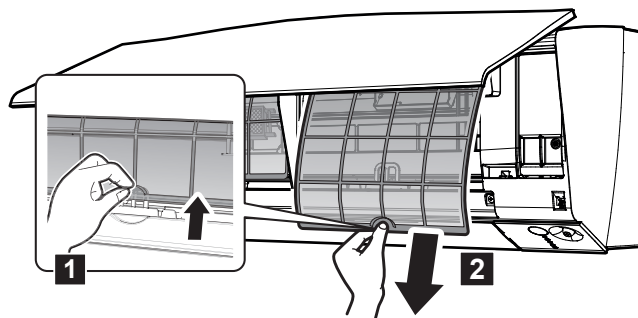
### 8.5 O filtrima za zrak

Ako jedinica radi sa zamazanim filtrima to znači da filter:

- NE MOŽE dezodorirati zrak,
- NE MOŽE pročišćavati zrak,
- slabije grijanje/hlađenje,
- uzrokuje neugodan miris.

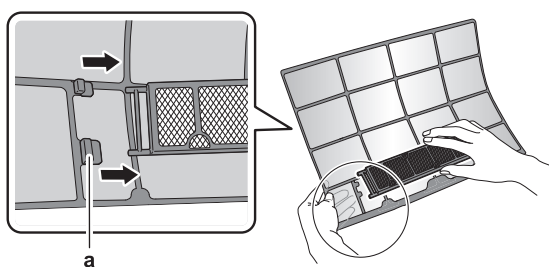
### 8.6 Za čišćenje filtera zraka

- 1 Pritisnite jezičac na sredini svakog filtera za zrak, a zatim povucite dole.
- 2 Izvucite filtre za zrak.



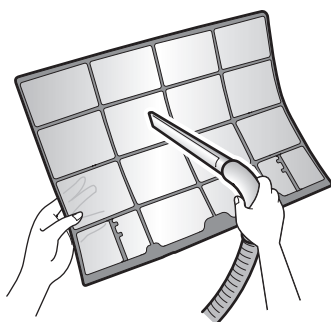
**Napomena: (razred 50~71)** Filtar od titanovog apatita za uklanjanje mirisa i srebrni filter za uklanjanje alergena MORAJU biti uklonjeni prije čišćenja filtra za zrak.

- 3 Uklonite filter od titanovog apatita za uklanjanje mirisa i srebrni filter za uklanjanje alergena iz sve 4 kopče.

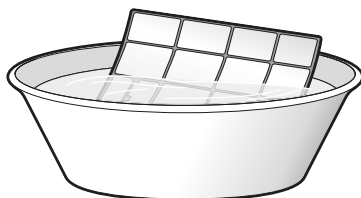


a Kopča

- 4 Operite filtre vodom, ili ih očistite usisivačem prašine.



- 5 Potopite u mlaku vodu na 10 do 15 minuta.



#### INFORMACIJE

- Ako se prašina NE skida lako, operite ih neutralnim deterđentom razblaženim mlakom vodom. Osušite filtre na sjenovitom mjestu.
- Preporučuje se čišćenje filtra za zrak svaka 2 tjedna.

## 8.7 Za čišćenje filtra od titanovog apatita za uklanjanje mirisa i srebrnog filtra za uklanjanje alergena i filtra za zrak

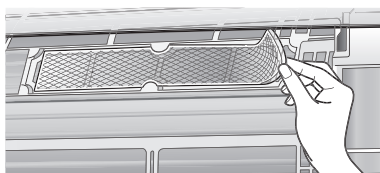


### INFORMACIJE

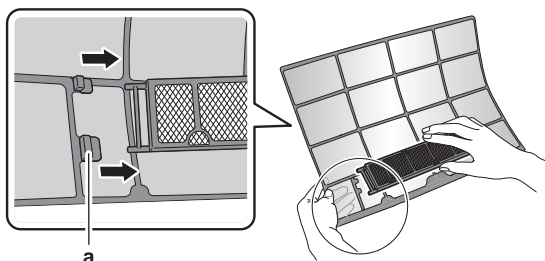
Filtar čistite vodom svakih 6 mjeseci.

#### 1 Uklonite:

- **za razred 15~42:** srebrni filter protiv alergena iz okvira

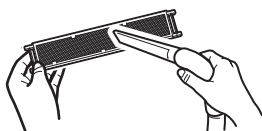


- **za razred 50~71:** filter od titanovog apatita za uklanjanje mirisa i srebrni filter za uklanjanje alergena iz sve 4 kopče.



a Kopča

#### 2 Uklonite prašinu sa filtra usisivačem za prašinu.



#### 3 Namačite filter 10 do 15 minuta u toploj vodi.

**Napomena: (razred 50~71) NEMOJTE vaditi filter iz okvira.**

**Razred 15~42**



**Razred 50~71**



#### 4 Nakon pranja, otresite preostalu vodu i posušite filter u sjeni. NEMOJTE žmikati filter pri odstranjivanju vode.

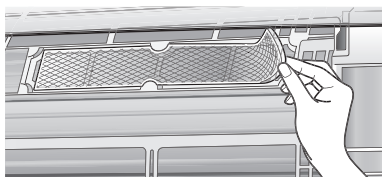
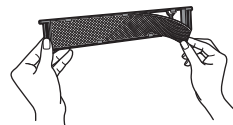
## 8.8 Za zamjenu filtra od titanovog apatita za uklanjanje mirisa i srebrnog filtra za uklanjanje alergena i filtra za zrak



### INFORMACIJE

Zamijenite filter svake 3 godine.

- 1 Izvadite filter iz jezičaca (razred 15~42) ili okvira (razred 50~71) i zamijenite novim filtrom.

**Razred 15~42****Razred 50~71****INFORMACIJE**

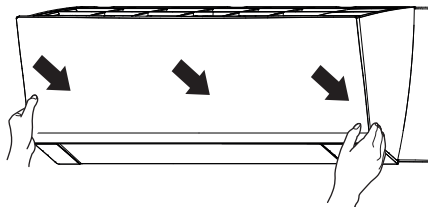
- NEMOJTE baciti okvir filtra i ponovo ih upotrijebite.
- Stari filter odlažite kao negorivi otpad.

Za naručivanje filtra od titanovog apatita za uklanjanje mirisa i srebrnog filtra za uklanjanje alergena, obratite se vašem dobavljaču.

| Stavka                                            | Broj dijela |
|---------------------------------------------------|-------------|
| Filtar od titanovog apatita - 1 komplet           | KAF970A46   |
| Srebrni filter za uklanjanje alergena - 1 komplet | KAF057A41   |

## 8.9 Kako prednju ploču vratiti na mjesto

- 1 Pričvrstite prednju rešetku. Poravnajte osovine s utorima i gurnite ih do kraja unutra.
- 2 Polako zatvorite prednji panel; pritisnite na obje strane i u sredini.



## 8.10 Uzmite u obzir sljedeće stavke prije dugog razdoblja mirovanja

Pokrenite jedinicu u načinu '**Samo ventilator**' na nekoliko sati za isušivanje unutrašnjosti unutarnje jedinice.

- 1 Pritisnite **Mode** i odaberite način rada .
- 2 Pritisnite  i pustite uređaj u rad.
- 3 Nakon prestanka rada, isključite prekidač električnog napajanja.
- 4 Očistite filtre za zrak i ponovo ih namjestite u originalni položaj.
- 5 Izvadite baterije iz korisničkog sučelja.

**INFORMACIJE**

Preporučuje se periodično održavanje koje treba obaviti stručnjak. Za specijalno održavanje, obratite se vašem zastupniku. Troškove održavanja snosit će korisnik.

U nekim uvjetima rada, unutrašnjost klima uređaja može postati zaprljana nakon nekoliko sezona korištenja. Posljedica toga je slabija učinkovitost.

## 9 Otklanjanje smetnji

Ako nastane jedan od sljedećih kvarova, poduzmite donje mjere i obratite se Vašem dobavljaču.



### UPOZORENJE

**Kod neuobičajene pojave (kao miris paljevine itd.), zaustavite rad i isključite električno napajanje.**

Nastavak rada u takvim uvjetima može uzrokovati kvar, udare struje ili požar. Obratite se svom trgovcu.

Sustav MORA popravljati kvalificirani serviser.

| Kvar                                                                                                                                                                                                 | Mjere                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Ako se sigurnosna naprava kao osigurač, ili strujna zaštitna sklopka - FID često aktiviraju, ili ako ON/OFF sklopka NE radi pravilno.                                                                | Sklopkom isključite glavno napajanje.                  |
| Ako voda curi iz jedinice.                                                                                                                                                                           | Zaustavite rad jedinice.                               |
| Preklopnik za rad NE radi kako treba.                                                                                                                                                                | Isključite napajanje.                                  |
| Svjetlo indikatora rada trepće i vi možete provjeriti kôd greške na korisničkom sučelju. Za prikaz koda greške pogledajte <a href="#">"9.2 Rješavanje problema na osnovi kôdova grešaka"</a> [▶ 53]. | Obavijestite vašeg instalatera i prijavite kôd greške. |

Ako sustav NE radi pravilno, osim u gore spomenutim slučajevima, i nije vidljiv niti jedan od gore navedenih kvarova, pregledajte sustav u skladu sa sljedećim postupkom.

| Kvar                                                   | Mjere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ako sustav uopće NE radi.                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Provjerite je li nestalo struje. Čekajte da struja dođe. Ako do nestanka struje dođe za vrijeme rada, sustav se automatski ponovo pokreće čim struja dođe.</li> <li>Provjerite je li pregorio osigurač ili je iskočila zaštitna sklopka. Promijenite osigurač ili ponovo podesite prekidač.</li> <li>Provjerite baterije korisničkog sučelja.</li> <li>Provjerite podešenost programatora vremena.</li> </ul> |
| Sustav iznenada prestaje raditi.                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Provjerite da dovod i odvod zraka unutarnje ili vanjske jedinice NISU zatvoreni nekim zaprekama. Uklonite zapreke i omogućite slobodno strujanje zraka.</li> <li>Klima uređaj može prestati raditi uslijed naglog velikog kolebanja napona kao mjera zaštite sustava. On automatski ponovo počinje raditi nakon otprilike 3 minute.</li> </ul>                                                                |
| Ventilator će prestati raditi tijekom strujanja zraka. | Ako podešena temperatura nije dosegnuta brzina strujanja zraka se smanjuje i rad se zaustavlja. Rad će se automatski nastaviti kada se unutarnja temperatura digne ili spusti.                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| Kvar                                                          | Mjere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Usmjernici NE počinju njihanje odmah.                         | Unutarnja jedinica podešava položaj usmjernika. Usmjernici će se ubrzo početi micati.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Rad NE počinje uskoro.                                        | U slučaju da je tipka ON/OFF pritisnuta odmah nakon zaustavljanja rada ili ako je promijenjen način rada. Rad će početi nakon 3 minute radi zaštite sustava.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Sustav radi ali ne hladi ili ne grije dovoljno.               | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Provjerite postavke brzine strujanja zraka. Pogledajte odlomak "<a href="#">6.4 Brzina strujanja zraka</a>" [▶ 23].</li> <li>▪ Provjerite podešenost temperature. Pogledajte odlomak "<a href="#">6.3.1 Za pokretanje/zaustavljanje načina rada i podešavanje temperature</a>" [▶ 22].</li> <li>▪ Provjerite je li postavka smjera strujanja zraka dobra. Pogledajte odlomak "<a href="#">6.5 Smjer strujanja zraka</a>" [▶ 23].</li> <li>▪ Provjerite da dovod i odvod zraka unutarnje ili vanjske jedinice NISU zatvoreni nekim zaprekama. Uklonite zapreke i omogućite slobodno strujanje zraka.</li> <li>▪ Provjerite jesu li filtri za zrak začepljeni. Očistite filtre za zrak. Vidi "<a href="#">8 Održavanje i servisiranje</a>" [▶ 43].</li> <li>▪ Provjerite da vrata i prozori nisu otvoreni. Zatvorite vrata i prozore da spriječite propuh.</li> <li>▪ Provjerite da li jedinica radi u načinu 'Econo'.ili u načinu tihog rada vanjske jedinice. Pogledajte odlomak "<a href="#">6.8 Štedljiv i tihi rad vanjske jedinice</a>" [▶ 27].</li> <li>▪ Provjerite nalazi li se neposredno ispod ili pored unutarnje jedinice neki namještaj. Uklonite namještaj.</li> </ul> |
| Sustav radi ali ne grije dovoljno (zrak NE puše iz jedinice). | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Klima uređaj se možda zagrijava u pripremi za postupak grijanja. Pričekajte 1 do 4 minute.</li> <li>▪ Ako se čuje zvuk protoka vanjska jedinica je možda u načinu odmrzavanja. Pričekajte 4 do 12 minute.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ON/OFF timer NE radi u skladu s postavkama.                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Provjerite jesu li tjedni tajmer (Weekly timer) i tajmer uključivanja/isključivanja (ON/OFF) podešeni na jednako vrijeme. Promijenite ili isključite postavke. Pogledajte "<a href="#">6.10 Rad OFF/ON vremenskog programatora</a>" [▶ 29] i "<a href="#">6.11 Tjedni način rada</a>" [▶ 30].</li> <li>▪ Provjerite jesu li sat i dan u tjednu pravilno namješteni. Pogledajte odlomak "<a href="#">5.4 O namještanju sata</a>" [▶ 18].</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Postupak hlađenja se NE MOŽE odabrati.                        | Provjerite da vaš sustav NIJE inačica samo za grijanje.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

| Kvar                                                       | Mjere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tokom rada događa se neuobičajeno funkcioniranje.          | Klima uređaj može imati kvar zbog munja ili radio valova. Okrenite sklopku u položaj OFF i vratite u položaj ON.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Unutarnja jedinica NE prima signal od korisničkog sučelja. | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Provjerite baterije korisničkog sučelja. Pogledajte odlomak <a href="#">"5.2 Za umetanje baterija"</a> [▶ 17].</li> <li>▪ Sa sigurnošću utvrdite da predajnik NIJE izložen izravnom sunčevom svjetlu.</li> <li>▪ Provjerite ima li u prostoriji fluorescentnih svjetiljki elektroničkog tipa paljenja. Obratite se vašem trgovcu.</li> </ul> |
| Zaslon korisničkog sučelja je prazan.                      | Zamijenite baterije korisničkog sučelja.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Kôd greške može se prikazati na korisničkom sučelju.       | Obratite se svom lokalnom dobavljaču. Pogledajte <a href="#">"9.2 Rješavanje problema na osnovi kôdova grešaka"</a> [▶ 53] za postupak kako prikazati kôd greške i detaljan popis kodova grešaka.                                                                                                                                                                                     |
| Ostali električni uređaji počinju s radom.                 | Ako signali korisničkog sučelja pokreću neke druge električne uređaje, premjestite te uređaje dalje i obratite se vašem zastupniku.                                                                                                                                                                                                                                                   |

Ako nakon gornjih provjera ne možete sami otkloniti problem, obratite se svom instalateru i navedite simptome, kompletan naziv modela uređaja (s brojem proizvođača, ako je moguće) i datum postavljanja (vjerojatno u jamstvenom listu).

## 9.1 Simptomi koji NISU neispravnost sustava

Slijedeći simptomi NISU znakovi neispravnosti sustava:

### 9.1.1 Simptom: Čuje se zvuk kao da teče voda

- Taj zvuk uzrokuje rashladno sredstvo koje teče u klima uređaju.
- Taj zvuk može nastati kada voda teče iz jedinice tijekom postupka hlađenja ili sušenja.
- Kroz klima-uređaj protječe rashladno sredstvo čak i kada je unutarnja jedinica isključena ali radi neka unutarnja jedinica u drugoj prostoriji.

### 9.1.2 Simptom: Čuje se zvuk puhanja

Taj zvuk nastaje kada se promijeni smjer protoka rashladnog sredstva kroz klima-uređaj (npr. kod prelaska sa hlađenja na grijanje).

### 9.1.3 Simptom: Čuje se zvuk kuckanja

Taj zvuk nastaje kada se klima uređaj blago širi ili skuplja uslijed promjena temperature.

### 9.1.4 Simptom: Čuje se zvuk zviždanja

Taj zvuk nastaje kada rashladno sredstvo teče tijekom postupka odleđivanja.

## 9.1.5 Simptom: Čuje se kliktanje kada uređaj radi ili je u praznom hodu

Taj zvuk nastaje kada rade upravljački ventili hlađenja ili se čuju električni dijelovi.

## 9.1.6 Simptom: Čuje se zvuk pljeskanja

Taj zvuk nastaje kada vanjski uređaj usisava zrak iz prostorije (npr. odsisni ventilator, napa) dok su vrata i prozori prostorije zatvoreni. Otvorite vrata ili prozore, ili isključite vanjski uređaj.

## 9.1.7 Simptom: Iz uređaja izlazi bijela maglica (unutarnja jedinica, vanjska jedinica)

Kada se sustav prebacuje u GRIJANJE, nakon ODMRZAVANJA. Vлага koju proizvodi odmrzavanje postaje para i izlazi.

## 9.1.8 Simptom: Jedinice mogu ispuštati neugodne mirise

Uređaj može apsorbirati mirise iz prostorija, namještaja, cigareta, itd. i zatim ih ponovo izbacivati.

## 9.1.9 Simptom: Ventilator vanjske jedinice se okreće dok klima uređaj ne radi

- **Nakon prestanka rada.** Ventilator vanjske jedinice se nastavlja okretati daljnjih 30 sekundi zbog zaštite sustava.
- **Dok klima uređaj nije uključen.** Ako je vanjska temperatura vrlo visoka, vanjski se ventilator počinje okretati zbog zaštite sustava.

## 9.1.10 Simptom: Brzina ventilatora unutarnje jedinice ne odgovara zadanoj vrijednosti (tijekom rada slabog hlađenja u 'Multi-sustavu')

- Tijekom rada hlađenja okoline u 'Multi-sustavu', unutarnja jedinica može promijeniti brzinu ventilatora u visoku bez obzira na korisničku postavku za odmrzavanje izmjenjivača topline unutarnje jedinice.

## 9.2 Rješavanje problema na osnovi kôdova grešaka

**Dijagnoza kvara pomoću korisničkog sučelja**

Ako s jedinicom dođe do problema možete prepoznati kvar provjerom koda greške na korisničkom sučelju. Važno je razumjeti problem i poduzeti protumjere prije poništavanja kôda greške. To treba obaviti ovlašteni instalater ili vaš lokalni dobavljač.

**INFORMACIJE**

U priručniku za servisiranje potražite sljedeće:

- Cjelovit popis kodova pogrešaka
- Detaljnije smjernice za rješavanje problema za svaku pogrešku

**Da biste korisničkim sučeljem provjerili kôd greške**

- 1 Usmjerite korisničko sučelje prema jedinici i pritisnite **Cancel** oko 5 sekunda.

**Rezultat:** trepće u polju prikaza postavke temperature.

- 2 Usmjerite korisničko sučelje prema jedinici i pritisnite **Cancel** ponovo sve dok se ne čuje postojani zvučni signal.

**Rezultat:** Kôd se sada prikazuje na zaslonu.



#### INFORMACIJE

- Kratki pisak i 2 uzastopna piska označavaju neodgovarajuće kodove.
- Za poništavanje prikazanog koda, držite tipku **Cancel** 5 sekunda. Kôd će također nestati sa zaslona i ako tipku NE pritisnete unutar 1 minute.

#### Sustav

| Kôd greške | Opis                                                          |
|------------|---------------------------------------------------------------|
| 00         | Normalno                                                      |
| U0         | Nedostatak rashladnog sredstva                                |
| U2         | Otkriven previsok napon                                       |
| U3         | Neispravnost prijenosa                                        |
| U4         | Greška prijenosa signala (između nutarnje i vanjske jedinice) |

#### Unutarnja jedinica

| Kôd greške | Opis                                                 |
|------------|------------------------------------------------------|
| R1         | Neispravna tiskana pločica unutarnje jedinice        |
| R5         | Zaštita od zaleđivanja ili kontrola visokog tlaka    |
| R6         | Neispravan motor ventilatora (DC motor)              |
| Ł4         | Neispravan termistor unutarnjeg izmjenjivača topline |
| Ł9         | Neispravan termistor za sobnu temperaturu            |

#### Vanjska jedinica

| Kôd greške | Opis                                               |
|------------|----------------------------------------------------|
| ER         | Neispravnost 4-smjernog ventila                    |
| E1         | Neispravna tiskana pločica vanjske jedinice        |
| E3         | Pokretanje visokotlačne sklopke (HPS)              |
| E5         | Aktiviranje zaštite (kompresora) od preopterećenja |
| E6         | Blokada kompresora                                 |
| E7         | Blokada DC ventilatora                             |
| F3         | Nadzor temperature cijevi za kondenzat             |
| H3         | Neispravnost visokotlačne sklopke (HPS)            |
| H6         | Neispravnost osjetnika položaja                    |
| H8         | Greška na osjetniku DC napona / struje             |
| H9         | Neispravan termistor za vanjsku temperaturu        |
| J3         | Neispravan termistor cijevi za kondenzat           |
| J6         | Neispravan termistor vanjskog izmjenjivača topline |
| Ł4         | Porast temperature lamela radijatora               |
| Ł5         | Iznenadno preopterećenje invertera (DC)            |

| Kôd greške | Opis                                   |
|------------|----------------------------------------|
| P4         | Neispravan termistor lamela radijatora |

### 9.3 Otklanjanje smetnji za bežični LAN

Sljedeća tablica daje kratak opis kako otklanjati neke smetnje. Ako ništa od sljedećeg ne pomogne idite na <http://www.onlinecontroller.daikineurope.com/> gdje ćete naći više informacija i odgovora na pitanja.

| Problem                                                                                                                                            | Mjere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Povezivanje s bežičnim LAN-om nije moguće (nijedna LED dioda na zaslonu unutarnje jedinice ne trepće).                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Pokušajte rukovati jedinicom putem korisničkog sučelja.</li> <li>Provjerite je li uključeno električno napajanje.</li> <li>Isključite jedinicu, a zatim ju ponovo uključite.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                     |
| Bežični LAN se NE vidi na preglednom zaslonu jedinice (Početni zaslon) nakon što je WLAN adapter konfiguriran (WPS opcija).                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Sa sigurnošću utvrdite da je bežični LAN dovoljno blizu komunikacijskog uređaja.</li> <li>Provjerite je li komunikacija u redu.</li> <li>Provjerite je li vaš pametni uređaj spojen na istu bežičnu mrežu kao i bežični LAN.</li> <li>Pokušajte vratiti postavke veze na tvornički podrazumijevane i ponovite podešavanje. Vidi "<a href="#">Za povratak postavki veze na tvornički podrazumijevane</a>" [► 37].</li> </ul> |
| Bežični LAN se NE vidi na popisu dostupnih Wi-Fi mreža na pametnom uređaju (Opcija pristupne točke).                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Pokušajte prebacivati između pristupne točke i WPS postavke da promijenite bežični kanal. Bežični kanal MORA biti između 1~13.</li> <li>Provjerite je li komunikacija u redu.</li> <li>Pokušajte vratiti postavke veze na tvornički podrazumijevane i ponovite podešavanje. Vidi "<a href="#">Za povratak postavki veze na tvornički podrazumijevane</a>" [► 37].</li> </ul>                                                |
| Vrijednost unutarnje/vanjske temperature koju prikazuje Daikin Residential Controller razlikuje se od vrijednosti koju su izmjerili drugi uređaji. | <ul style="list-style-type: none"> <li>Daikin Residential Controller prikazuje unutarnju/vanjsku temperaturu samo za okolinu unutarnje/vanjske jedinice.</li> <li>Izmjerena temperatura ostalih uređaja može se razlikovati zbog različitih stanja oko jedinice (npr. Izravna sunčeva svjetlost, akumulacija mraza ...)</li> <li>Temperatura koju prikazuje Daikin Residential Controller je samo orijentaciona.</li> </ul>                                        |



## 10 Odlaganje na otpad

**OBAVIJEST**

NEMOJTE pokušati rastaviti sustav sami: rastavljanje sustava za klimatizaciju, postupanje s rashladnim sredstvom, uljem i svim ostalim dijelovima, MORA biti provedeno u skladu s važećim propisima. Uređaji se u specijaliziranom pogonu MORAJU obraditi za ponovnu upotrebu, recikliranje i uklanjanje.

# 11 Rječnik

**Zastupnik**

Zastupnik za prodaju proizvoda.

**Ovlašteni instalater**

Tehnički obučena osoba kvalificirana za instalaciju proizvoda.

**Korisnik**

Osoba koja je vlasnik proizvoda i/ili njime rukuje.

**Važeći zakoni**

Sve međunarodne, europske, nacionalne i lokalne direktive, zakoni, propisi i/ili pravila koji su mjerodavni i važeći za određeni proizvod ili domenu.

**Tvrtka za servisiranje**

Kvalificirana tvrtka koja može obaviti ili koordinirati potreban servis proizvoda.

**Priručnik za postavljanje**

Priručnik s uputama specifičan za određeni proizvod ili aplikaciju u kojem je objašnjeno njihovo postavljanje, konfiguriranje i održavanje.

**Priručnik za upotrebu**

Priručnik s uputama specifičan za određeni proizvod ili aplikaciju u kojem je objašnjena njihova upotreba.

**Dodatna oprema**

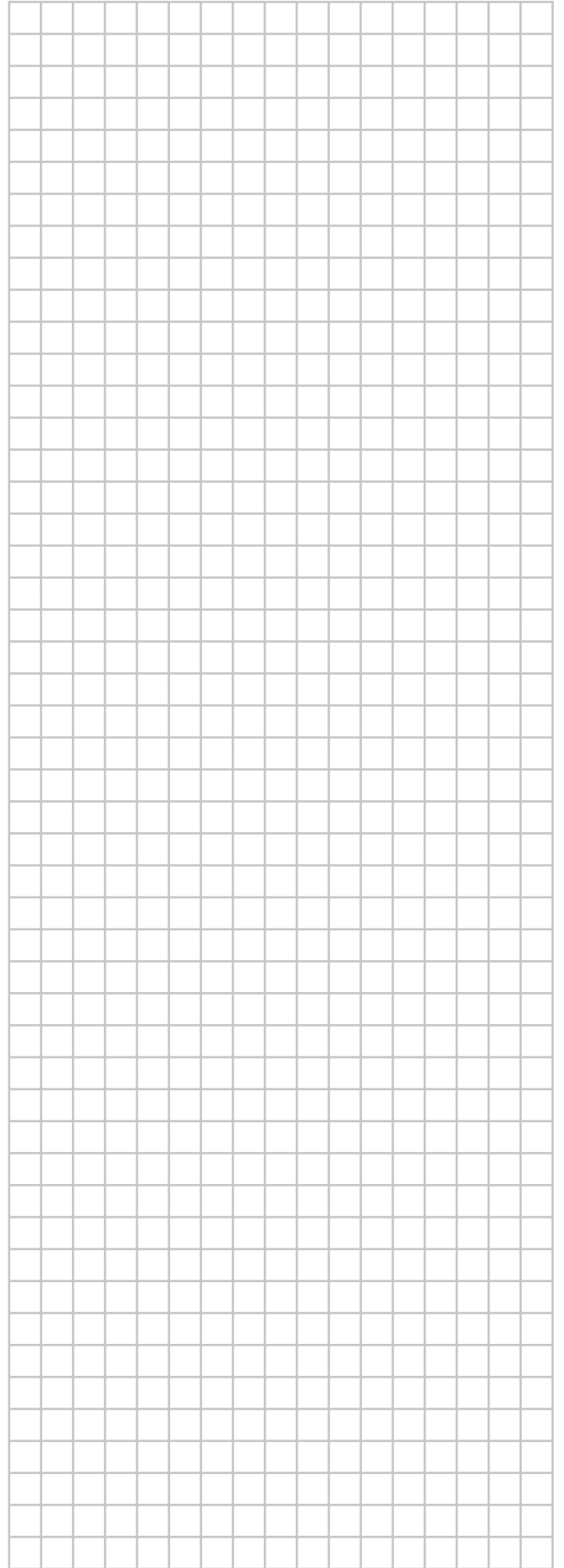
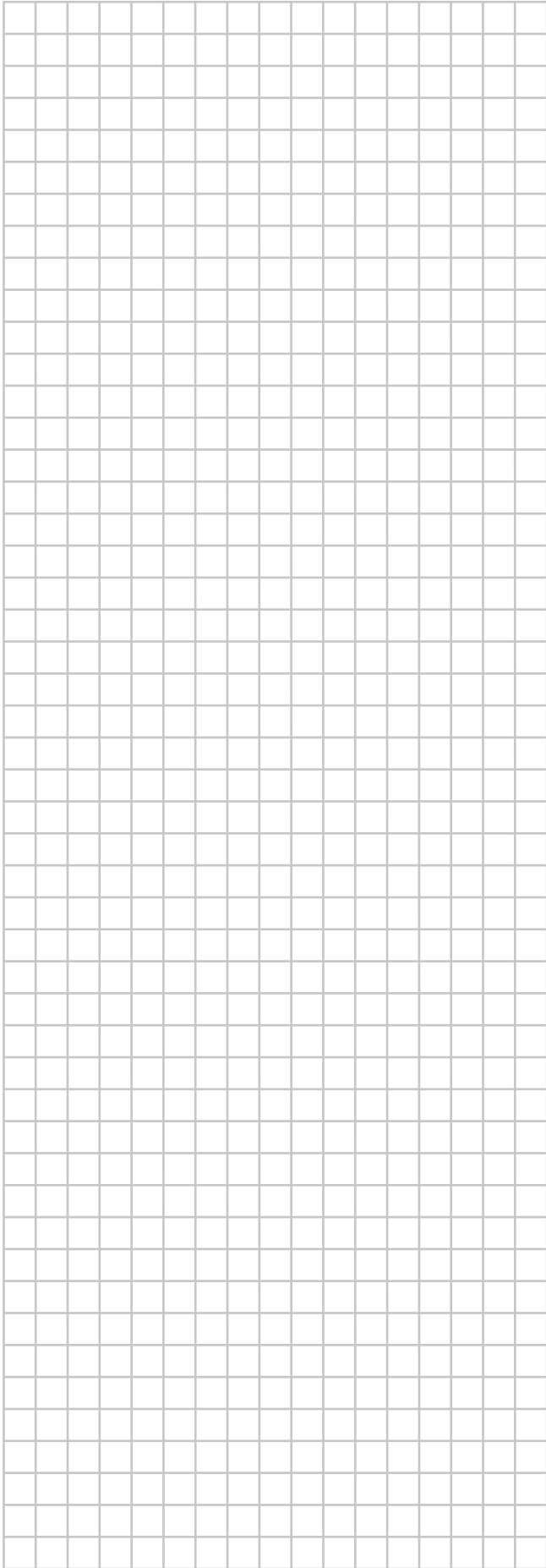
Naljepnice, priručnici, informativni listovi i oprema koji su isporučeni s proizvodom i koje treba instalirati u skladu s uputama u popratnoj dokumentaciji.

**Opcionalna oprema**

Oprema koju je proizvela ili odobrila tvrtka Daikin i koja se može kombinirati s proizvodom u skladu s uputama u popratnoj dokumentaciji.

**Lokalna nabava**

Oprema koju NIJE proizvela tvrtka Daikin i koja se može kombinirati s proizvodom u skladu s uputama u popratnoj dokumentaciji.



**DAIKIN EUROPE N.V.**

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

**DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.**

U Nové Hospody 1/1155, 301 00 Plzeň Skvrňany, Czech Republic

**DAIKIN ISITMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ SAN.TİC. A.Ş.**

Gülsuyu Mahallesi, Fevzi Çakmak Caddesi, Burçak Sokak, No:20, 34848 Maltepe  
İSTANBUL / TÜRKİYE

Tel: 0216 453 27 00

Faks: 0216 671 06 00

Çağrı Merkezi: 444 999 0

Web: www.daikin.com.tr