



Referentni vodič za korisnike  
Sobni klima uređaj Daikin



[FTXTM30R2V1B](#)  
[FTXTM40R2V1B](#)

# Sadržaj

<b>1 O dokumentaciji</b>	<b>4</b>
1.1 O ovom dokumentu .....	4
1.2 Značenje upozorenja i simbola .....	4
<b>2 Bezbednosno uputstvo za korisnika</b>	<b>6</b>
2.1 Opšte .....	6
2.2 Uputstvo za bezbedan rad .....	7
<b>3 O sistemu</b>	<b>10</b>
3.1 Unutrašnja jedinica .....	10
3.1.1 Displesj unutrašnje jedinice .....	11
3.2 O korisničkom interfejsu .....	12
3.2.1 Komponente: Korisnički interfejs .....	12
3.2.2 Status: LCD korisnički interfejs .....	13
3.2.3 Da biste radili na korisničkom interfejsu .....	14
<b>4 Pre početka rada</b>	<b>15</b>
4.1 Pregled: Pre početka rada .....	15
4.2 Da biste ubacili baterije .....	15
4.3 Da biste montirali držač korisničkog interfejsa .....	16
4.4 O časovniku .....	16
4.4.1 Da biste podesili sat .....	16
4.5 Osvetljenost displeja unutrašnje jedinice .....	17
4.5.1 Da biste podesili osvetljenost displeja unutrašnje jedinice .....	17
4.6 Da biste uključili električno napajanje .....	17
<b>5 Rad</b>	<b>18</b>
5.1 Radni opseg .....	18
5.2 Kada koristiti određene karakteristike .....	18
5.3 Režim rada i zadata temperatura .....	19
5.3.1 Da biste počeli/zastavili režim rada i zadali temperaturu .....	20
5.4 Protok vazduha .....	21
5.4.1 Da biste podesili protok vazduha .....	21
5.5 Smer protoka vazduha .....	21
5.5.1 Da biste podesili vertikalni smer protoka vazduha .....	22
5.5.2 Da biste podesili horizontalni smer protoka vazduha .....	22
5.5.3 Da biste koristili 3-D smer protoka vazduha .....	22
5.6 Komforan protok vazduha i rad Inteligentnog oka .....	23
5.6.1 Operacija komfornog protoka vazduha .....	23
5.6.2 Operacija Inteligentno oko .....	23
5.6.3 Da biste počeli/prekinuli operaciju komfornog rada i operaciju Inteligentno oko .....	24
5.7 Operacija pojačanog rada .....	24
5.7.1 Da biste počeli/prekinuli operaciju pojačanog rada .....	25
5.8 Operacija ekonomičnog rada i tih rad spoljašnje jedinice .....	25
5.8.1 Ekonomičan rad .....	25
5.8.2 Tih rad unutrašnje jedinice .....	25
5.8.3 Da biste počeli/prekinuli operaciju ekonomičnog rada i tih rad spoljašnje jedinice .....	26
5.9 Rad Flash Streamer i logike kamina .....	26
5.9.1 Operacija Flash Streamer (prečišćavanje vazduha) .....	26
5.9.2 Rad logike kamina .....	27
5.9.3 Da biste počeli/prekinuli rad Flash Streamer i logike kamina .....	27
5.10 Operacija isključivanje/uključivanje tajmera (OFF/ON) .....	27
5.10.1 Da biste počeli/prekinuli operaciju isključivanja tajmera (OFF) .....	28
5.10.2 Da biste počeli/prekinuli operaciju uključivanja tajmera (ON) .....	28
5.10.3 Da biste kombinovalo isključivanje i uključivanje tajmera .....	29
5.11 Operacija nedeljnog tajmera .....	29
5.11.1 Da biste podesili operaciju nedeljnog tajmera .....	30
5.11.2 Da biste kopirali rezervacije .....	31
5.11.3 Da biste potvrdili rezervacije .....	32
5.11.4 Da biste deaktivirali i ponovo aktivirali operaciju nedeljnog tajmera .....	32
5.11.5 Da biste izbrisali rezervacije .....	32
5.12 Bežična LAN veza .....	33
5.12.1 Mere predostrožnosti prilikom upotrebe bežične LAN mreže .....	33
5.12.2 Instalacija Daikin aplikacije Residential Controller .....	33
5.12.3 Da biste podesili bežičnu vezu .....	33

<b>6 Ušteda energije i optimalan rad</b>	<b>37</b>
<b>7 Održavanje i servis</b>	<b>39</b>
7.1 Pregled: Održavanje i servis.....	39
7.2 Da biste očistili unutrašnju jedinicu i korisnički interfejs .....	40
7.3 Da biste očistili prednju ploču .....	41
7.4 Da biste uklonili prednju ploču .....	41
7.5 O filterima za vazduh .....	41
7.6 Da biste očistili filtere za vazduh .....	42
7.7 Čišćenje titanijum apatitskog filtera za uklanjanje mirisa i filtera sa česticama srebra (Ag-jonski filter) .....	43
7.8 Zamena titanijum apatitskog filtera za uklanjanje mirisa i filtera sa česticama srebra (Ag-jonski filter).....	43
7.9 Da biste ponovo postavili prednju ploču .....	44
7.10 Da biste uzeli u obzir sledeće stavke pre dugog perioda mirovanja.....	44
7.10.1 Zimska sezona.....	45
<b>8 Rešavanje problema</b>	<b>46</b>
8.1 Simptomi koji NE predstavljaju kvar sistema .....	48
8.1.1 Simptom: Čuje se zvuk nalik na proticanje vode .....	48
8.1.2 Simptom: Čuje se duvanje.....	48
8.1.3 Simptom: Čuje se kuckanje .....	48
8.1.4 Simptom: Čuje se zviždanje .....	48
8.1.5 Simptom: Čuje se škljocanje tokom rada ili mirovanja .....	49
8.1.6 Simptom: Čuje se pljeskanje .....	49
8.1.7 Simptom: Iz jedinice (spoljašnje jedinice, unutrašnje jedinice) izlazi bela magla .....	49
8.1.8 Simptom: Osećaju se mirisi iz jedinice .....	49
8.1.9 Simptom: Spoljašnji ventilator se okreće dok klima uređaj ne radi .....	49
8.2 Rešavanje problema na osnovu kodova greške .....	49
8.3 Rešavanje problema kod bežične LAN veze .....	51
<b>9 Odlaganje</b>	<b>52</b>
<b>10 Rečnik</b>	<b>53</b>

# 1 O dokumentaciji

## 1.1 O ovom dokumentu

Hvala Vam što ste nabavili ovaj uređaj. Molimo Vas:

- Čuvajte dokumentaciju radi kasnijeg poređenja.

### Kome je namenjen

Krajnji korisnici



### INFORMACIJE

Ovaj uređaj je namenjen da ga koriste stručnjaci ili obučeni korisnici u prodavnicama, lakoj industriji i na farmama, ili laici za komercijalnu i kućnu upotrebu.

### Dokumentacija

Ovaj dokument je deo dokumentacije. Kompletna dokumentacija sadrži:

- **Opšte mere sigurnosti:**

- Sigurnosna uputstva koja morate pročitati pre rada sa Vašim sistemom.
- Format: Papir (u kutiji unutrašnje jedinice)

- **Uputstvo za upotrebu:**

- Kratko uputstvo za osnovno korišćenje
- Format: Papir (u kutiji unutrašnje jedinice)

- **Uputstvo za korisnika:**

- Detaljno korak-po-korak uputstvo i informacije za osnovno i napredno korišćenje.
- Format: Podaci u digitalnoj formi na <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>

Poslednje izmene dostavljene dokumentacije možete naći na regionalnoj veb strani Daikin ili preko vašeg instalatera.

Originalna dokumentacija je na engleskom jeziku. Na svim drugim jezicima su prevodi.

## 1.2 Značenje upozorenja i simbola



### OPASNOST

Ukazuje na situaciju koja dovodi do smrti ili teške povrede.



### OPASNOST: OPASNOST OD UDARA STRUJE

Ukazuje na situaciju koja može da dovede do smrtonosnog strujnog udara.



### OPASNOST: RIZIK OD OPEKOTINA/ŠURENJA

Ukazuje na situaciju koja može dovesti do opekotina/šurenja usled izuzetno visokih ili niskih temperatura.

**OPASNOST: OPASNOST OD EKSPLOZIJE**

Ukazuje na situaciju koja može da dovede do eksplozije.

**UPOZORENJE**

Ukazuje na situaciju koja može da dovede do smrti ili teške povrede.

**UPOZORENJE: ZAPALJIV MATERIJAL****PAŽNJA**

Ukazuje na situaciju koja može da dovede do manje ili umerene povrede.

**OBAVEŠTENJE**

Ukazuje na situaciju koja može da dovede do oštećenja opreme ili imovine.

**INFORMACIJE**

Ukazuje na korisne savete ili dodatne informacije.

Simboli koji se koriste na uređaju:

Simbol	Objašnjenje
	Pre instalacije, pročitajte priručnik za instalaciju i rad, i uputstvo za ožičenje.
	Pre obavljanja zadataka na održavanju i servisu, pročitajte servisni priručnik.
	Više informacija potražite u priručniku za instalatera i korisnika.
	Ovaj uređaj sadrži rotirajuće delove. Vodite računa kada servisirate ili pregledate uređaj.

Simboli koji se koriste u dokumentaciji:

Simbol	Objašnjenje
	Pokazuje naziv slike ili se poziva na nju. <b>Primer:</b> "■ 1–3 naziv slike" znači "Slika 3 u poglavlju 1".
	Pokazuje naziv tabele ili se poziva na nju. <b>Primer:</b> "■ 1–3 naziv tabele" znači "Tabela 3 u poglavlju 1".

## 2 Bezbednosno uputstvo za korisnika

Uvek se pridržavajte sledećeg bezbednosnog uputstva i propisa.

### 2.1 Opšte



#### UPOZORENJE

Ako NISTE sigurni kako da rukujete uređajem, обратите се instalateru.



#### UPOZORENJE

Ovaj uređaj mogu koristiti deca starosti 8 godina i više, osobe sa smanjenim fizičkim, čulnim ili mentalnim sposobnostima, ili sa nedostatkom iskustva i znanja, ako su pod nadzorom ili su dobili uputstva za upotrebu uređaja na bezbedan način, i razumeju opasnosti koje postoje.

Deca NE SMEJU da se igraju uređajem.

Čišćenje i korisničko održavanje NE SMEJU obavljati deca bez nadzora.



#### UPOZORENJE

Da biste sprečili strujne udare ili požar:

- NEMOJTE ispirati uređaj.
- NEMOJTE rukovati uređajem mokrim rukama.
- NEMOJTE stavljati predmete koji sadrže vodu na uređaj.



#### PAŽNJA

- NEMOJTE postavljati predmete ili opremu na uređaj.
- NEMOJTE sedeti, penjati se, niti stajati na na uređaju.

- Jedinice su označene sledećim simbolom:



To znači da se električni i elektronski proizvodi NE smeju mešati sa nesortiranim otpadom iz domaćinstva. NE pokušavajte sami da demontirate sistem: demontažu sistema, tretman rashladnog sredstva, ulja i drugih delova mora da sprovede kvalifikovani instalater, i moraju biti u skladu sa primenljivim zakonom.

Jedinice moraju da budu tretirane u specijalizovanom postrojenju za obradu, radi ponovne upotrebe, reciklaže i obnavljanja. Pravilnim odlaganjem ovog proizvoda pomažete u sprečavanju potencijalno negativnih posledica po životnu sredinu i ljudsko zdravlje. Za više informacija, обратите се instalateru ili lokalnim vlastima.

- Baterije su označene sledećim simbolom:



To znači da baterije NE smeju da se mešaju sa nesortiranim otpadom iz domaćinstva. Ako je hemijski simbol štampan ispod simbola, ovaj hemijski simbol znači da baterija sadrži teške metale iznad određene koncentracije.

Mogući hemijski simboli su: Pb: olovo (>0,004%).

Otpadne baterije moraju da budu tretirane u specijalizovanom postrojenju za obradu radi ponovne upotrebe. Pravilnim odlaganjem otpadnih baterija pomažete u sprečavanju potencijalno negativnih posledica po životnu sredinu i ljudsko zdravlje.

## 2.2 Uputstvo za bezbedan rad



### **UPOZORENJE: SLABO ZAPALJIV MATERIJAL**

Rashladno sredstvo koje se nalazi u ovoj jedinici je slabo zapaljivo.



### **PAŽNJA**

Unutrašnja jedinica sadrži radio opremu, a minimalno rastojanje između dela opreme koji zrači i korisnika je 10 cm.



### **PAŽNJA**

NE ubacujte prste, štapove niti druge predmete u ulaz ili izlaz vazduha. Kada se ventilator okreće velikom brzinom, izazvaće povrede.



### **UPOZORENJE**

- NEMOJTE menjati, rasklapati, uklanjati, ponovo instalirati ili popravljati jedinicu sami, jer neispravno rasklapanje ili instaliranje može da izazove strujni udar ili požar. Obratite se svom dobavljaču.
- Kod slučajnog curenja rashladnog sredstva, proverite da u blizini nema otvorenog plamena. Rashladno sredstvo je samo po sebi potpuno bezbedno, neutrovno i slabo zapaljivo, ali će se stvoriti otrovni gasovi ako ono slučajno iscuri u prostoriju gde je prisutan zapaljiv vazduh iz grejalica, šporeta na gas, itd. Uvek neka kvalifikovani serviser potvrди da je mesto curenja popravljeno pre nastavka rada.

**PAŽNJA**

UVEK koristite korisnički interfejs da podešite položaj pokretnih poklopaca i otvora za vazduh. Kada se pokretni poklopac i otvor za vazduh njišu, a rukom ih na silu pomerate, mehanizam će se polomiti.

**PAŽNJA**

NIKADA nemojte izlagati decu, biljke ili životinje direktnom toku vazduha.

**UPOZORENJE**

NEMOJTE stavljati bocu sa zapaljivim sprejem pored klima uređaja i NEMOJTE koristiti sprejeve u blizini uređaja. Na taj način može doći do požara.

**PAŽNJA**

NE puštajte sistem u rad kada koristite sobni insekticid za zamagljivanje. Hemikalije mogu da se nakupe u jedinici, i da ugroze zdravlje ljudi preosetljivih na hemikalije.

**UPOZORENJE**

Rashladno sredstvo koje se nalazi u ovoj jedinici je slabo zapaljivo, ali pod normalnim uslovima NE curi. Ako rashladno sredstvo iscuri u prostoriju i dođe u kontakt sa plamenom iz plamenika, grejalice ili šporeta, to može dovesti do požara ili stvaranja štetnog gasa.

Izključite sve zapaljive uređaje za grejanje, provetrite sobu, i obratite se dobavljaču od koga ste nabavili jedinicu.

NEMOJTE koristiti jedinicu dok serviser ne potvrdi da je popravljen deo iz koga je rashladno sredstvo curelo.

**UPOZORENJE**

- NEMOJTE bušiti niti spaljivati delove kroz koje protiče rashladno sredstvo.
- NEMOJTE koristiti materije za čišćenje ili sredstva za ubrzavanje postupka odmrzavanja, osim onih koja je preporučio proizvođač.
- Imajte u vidu da je rashladno sredstvo u sistemu bez mirisa.

**UPOZORENJE**

Aparat mora da se skladišti tako da se spriječi mehaničko oštećenje i u dobro provetrenoj prostoriji bez izvora paljenja koji konstantno rade (npr. otvoreni plamen, aparat na gas koji radi ili električni grejač koji radi). Veličina sobe treba da bude kao što je naznačeno u Opštim bezbednosnim merama.

**OPASNOST: OPASNOST OD UDARA STRUJE**

Da biste očistili klima uređaj ili filter za vazduh, obavezno prekinite rad i isključite svako napajanje električnom energijom. Inače može doći do povrede i strujnog udara.

**PAŽNJA**

Posle duge upotrebe, proverite postolje i priključke uređaja zbog mogućih oštećenja. Ako su oštećeni, uređaj može da padne i izazove povredu.

**PAŽNJA**

NE dodirujte rebra izmenjivača topline. Ta rebra su oštra i mogu da izazovu posekotine.

**UPOZORENJE**

Budite oprezni kada radite na merdevinama na visini.

**UPOZORENJE**

Neodgovarajući deterdženti ili postupak čišćenja mogu da izazovu oštećenje plastičnih delova ili curenje vode. Prskanje deterdženta po električnim delovima, kao što je motor, može da izazove kvar, dim ili paljenje.

**OPASNOST: OPASNOST OD UDARA STRUJE**

Pre čišćenja obavezno prekinite rad, isključite automatski prekidač ili isključite napojni kabl. U suprotnom, može doći do strujnog udara i povrede.

**UPOZORENJE**

**Prekinite rad i dovod struje ako se desi nešto neuobičajeno (miris nagorelog, itd.).**

Ako ostavite uređaj da radi pod tim uslovima, to može da dovede do kvara, strujnog udara ili požara. Obratite se dobavljaču.

## 3 O sistemu



### UPOZORENJE: SLABO ZAPALJIV MATERIJAL

Rashladno sredstvo koje se nalazi u ovoj jedinici je slabo zapaljivo.



### PAŽNJA

Unutrašnja jedinica sadrži radio opremu, a minimalno rastojanje između dela opreme koji zrači i korisnika je 10 cm.



### OBAVEŠTENJE

NEMOJTE koristiti sistem u druge svrhe. Da bi se izbeglo pogoršanje kvaliteta, NE koristite jedinicu za hlađenje preciznih instrumenata, hrane, biljaka, životinja ili umetničkih predmeta.

### 3.1 Unutrašnja jedinica



### PAŽNJA

NE ubacujte prste, štapove niti druge predmete u ulaz ili izlaz vazduha. Kada se ventilator okreće velikom brzinom, izazvaće povrede.



### INFORMACIJE

Nivo zvučnog pritiska je manji od 70 dBA.



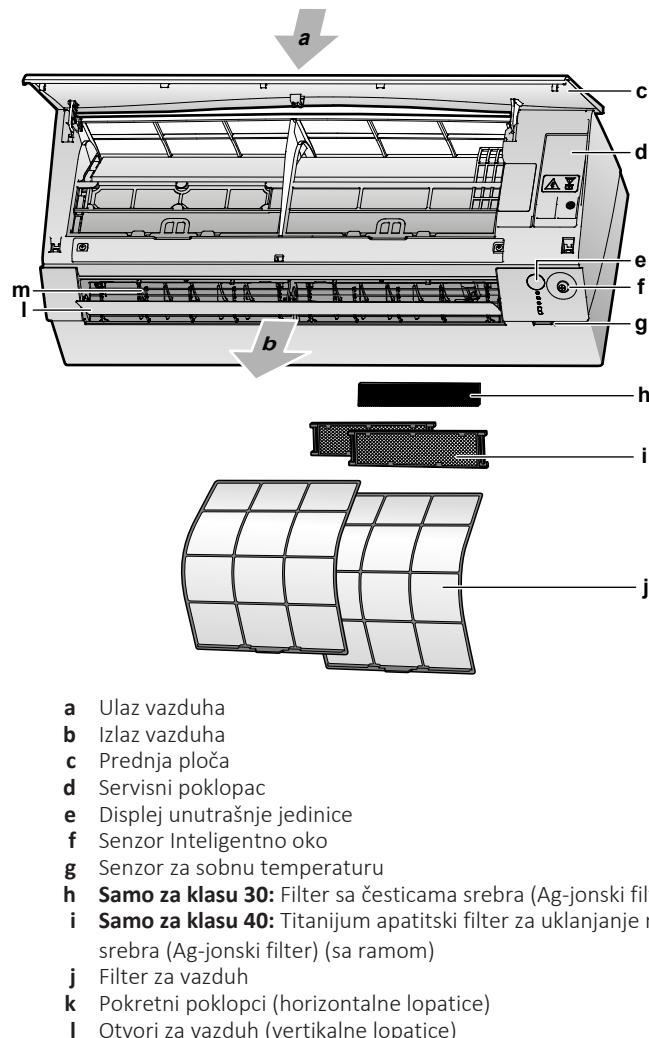
### UPOZORENJE

- NEMOJTE menjati, rasklapati, uklanjati, ponovo instalirati ili popravljati jedinicu sami, jer neispravno rasklapanje ili instaliranje može da izazove strujni udar ili požar. Obratite se svom dobavljaču.
- Kod slučajnog curenja rashladnog sredstva, proverite da u blizini nema otvorenog plamena. Rashladno sredstvo je samo po sebi potpuno bezbedno, neotrovno i slabo zapaljivo, ali će se stvoriti otrovni gasovi ako ono slučajno iscuri u prostoriju gde je prisutan zapaljiv vazduh iz grejalica, šporeta na gas, itd. Uvek neka kvalifikovani serviser potvrdi da je mesto curenja popravljeno pre nastavka rada.

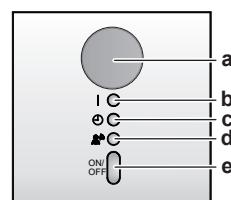


### INFORMACIJE

Sledeće slike su date kao primer i NE moraju potpuno da odgovaraju izgledu vašeg sistema.



### 3.1.1 Displesj unutrašnje jedinice



- a** Prijemnik signala za korisnički interfejs  
**b** Radna lampica  
**c** Lampa tajmera  
**d** Lampa Inteligentnog oka  
**e** Dugme ON/OFF

#### Dugme za uključivanje/isključivanje (ON/OFF)

Ukoliko nema korisničkog interfejsa, možete koristiti dugme ON/OFF na unutrašnjoj jedinici da biste počeli/prekinuli rad. Kada se počne rad pomoću ovog dugmeta, koriste se sledeće postavke:

- Režim rada = Automatski
- Zadata temperatura = 25°C
- Protok vazduha = Automatski

## 3.2 O korisničkom interfejsu

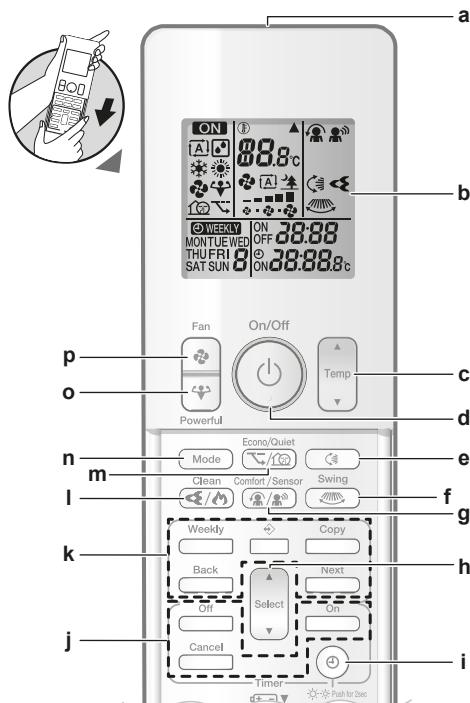
- **Direktna sunčeva svetlost.** NE izlažite korisnički interfejs direktno suncu.
- **Prašina.** Prašina na predajniku ili prijemniku signala smanjiće osetljivost. Obrišite prašinu mekom krpom.
- **Fluorescentno svetlo.** Signalna komunikacija može biti onemogućena ako su u prostoriji fluorescentne lampe. U tom slučaju, обратите se instalateru.
- **Ostali uređaji.** Ako signali korisničkog interfejsa aktiviraju druge uređaje, prenestite druge uređaje ili se обратите instalateru.
- **Zavese.** Proverite da signal između jedinice i korisničkog interfejsa NIJE blokirana zavesama ili drugim predmetima.



### OBAVEŠTENJE

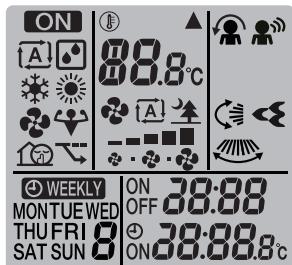
- NEMOJTE da ispustite korisnički interfejs.
- NE dopustite da se korisnički interfejs pokvare.

#### 3.2.1 Komponente: Korisnički interfejs



- a Predajnik signala
- b LCD ekran
- c Dugme za podešavanje temperature
- d Dugme za uključivanje/isključivanje (ON/OFF)
- e Dugme za vertikalno nijhanje
- f Dugme za horizontalno nijhanje
- g Dugme za komforan protok vazduha i rad Inteligentnog oka
- h Dugme za izbor
- i Dugme za sat i za osvetljenost displeja unutrašnje jedinice
- j Dugmad za operaciju uključivanja/isključivanja tajmera (ON/OFF)
- k Dugmad za nedeljni rad tajmera
- l Dugme Flash Streamer i logike kamina
- m Dugme za ekonomičan rad i za tihi rad spoljašnje jedinice
- n Dugme za režim
- o Dugme za pojačan rad
- p Dugme ventilatora

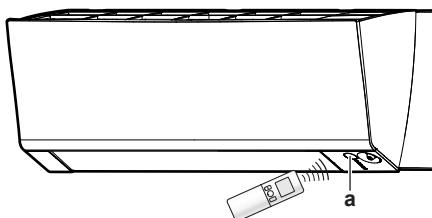
### 3.2.2 Status: LCD korisnički interfejs



Ikonica	Opis
<b>ON</b>	Operacija je aktivna
	Režim rada = Automatski
	Režim rada = Sušenje
	Režim rada = Grejanje
	Režim rada = Hlađenje
	Režim rada = Samo ventilator
	Aktivna je opcija pojačanog rada
	Aktivna je opcija ekonomičnog rada
	Aktivan je tih rad spoljašnje jedinice
▲	Unutrašnja jedinica prima signal sa korisničkog interfejsa
	Tekuća zadata temperatura
	Protok vazduha = Automatski
	Protok vazduha = Tiha unutrašnja jedinica
	Protok vazduha = Veliki
	Protok vazduha = Umereno veliki
	Protok vazduha = Srednji
	Protok vazduha = Umereno mali
	Protok vazduha = Mali
	Aktivna je opcija komfornog rada
	Inteligentno oko je aktivno
	Automatsko vertikalno njihanje je aktivno
	Automatsko horizontalno njihanje je aktivno

Ikonica	Opis
	Flash Streamer (prečišćavanje vazduha) je aktivno
	Logika kamina je aktivna
	Mogućnost uključenog tajmera (ON) je aktivna
	Mogućnost isključenog tajmera (OFF) je aktivna
	Mogućnost nedeljnog tajmera je aktivna
	Dan u nedelji
	Sadašnje vreme

### 3.2.3 Da biste radili na korisničkom interfejsu



a Prijemnik signala

- 1 Usmerite predajnik signala ka prijemniku signala na unutrašnjoj jedinici (maksimalno rastojanje za komunikaciju je 7 m).

**Rezultat:** Kada unutrašnja jedinica primi signal sa korisničkog interfejsa, čućete zvuk:

Zvuk	Opis
Bi-bip	Operacija počinje.
Bip	Izmene postavki.
Dugačko biiiiip	Operacija se zaustavlja.

## 4 Pre početka rada

### 4.1 Pregled: Pre početka rada

Ovo poglavlje opisuje šta treba uraditi pre početka rada jedinice.

#### Tipičan tok rada

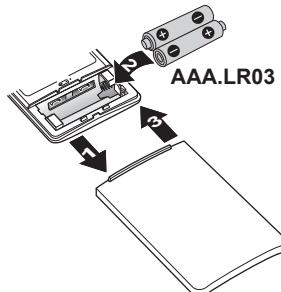
Period pre početka rada jedinice se obično sastoji od sledećih faza:

- Stavljanje baterija u korisnički interfejs.
- Pričvršćivanje korisničkog interfejsa na zid.
- Podešavanje osvetljenosti displeja unutrašnje jedinice.
- Podešavanje sata.
- Uključivanje električnog napajanja.

### 4.2 Da biste ubacili baterije

Baterije će trajati oko 1 godine.

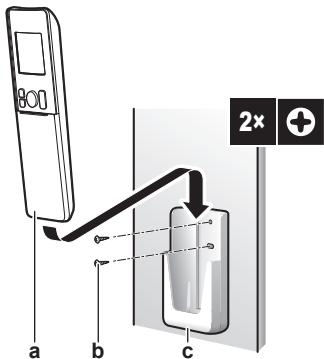
- 1** Uklonite prednji poklopac.
- 2** Ubacite obe baterije odjednom.
- 3** Vratite prednji poklopac.



#### INFORMACIJE

- Treptanje LCD ekrana ukazuje da se baterija ispraznila.
- UVEK zamenite obe baterije odjednom.

## 4.3 Da biste montirali držač korisničkog interfejsa



**a** Korisnički interfejs  
**b** Zavrtnji (dostupni na terenu)  
**c** Držač korisničkog interfejsa

- 1** Izaberite mesto gde signali dopiru do jedinice.
- 2** Pričvrstite držač zavrtnjima na zid ili slično mesto.
- 3** Okačite korisnički interfejs na držač korisničkog interfejsa.

## 4.4 O časovniku

Ako interni sat unutrašnje jedinice NIJE postavljen na ispravno vreme, opcije uključenog tajmera (ON), isključenog tajmera (OFF) i nedeljnog tajmera NEĆE pravilno raditi. Časovnik mora ponovo da se podesi:

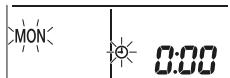
- Nakon što je automatski prekidač ISKLJUČIO jedinicu.
- Nakon nestanka struje.
- Nakon zamene baterija u korisničkom interfejsu.

### 4.4.1 Da biste podesili sat

**Napomena:** Ako vreme NIJE podešeno, trepću MON, ⊕ i 0:00.

- 1** Pritisnite ⊙.

**Rezultat:** MON i ⊕ trepču

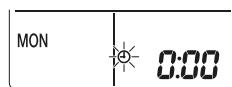


- 2** Pritisnite Select ili Up/Down da podesite trenutni dan u nedelji.

Prikaži	Dan u nedelji
MON	ponedeljak
TUE	utorak
WED	sreda
THU	četvrtak
FRI	petak
SAT	subota
SUN	nedelja

**3** Pritisnite .

**Rezultat:**  trepće.



**4** Pritisnite  ili  da biste podešili tačno vreme.

**Napomena:** Pritiskanjem  ili  brzo se povećava ili smanjuje podešeno vreme.

**5** Pritisnite .

**Rezultat:** Podešavanje je završeno.  trepće.



## 4.5 Osvetljenost displeja unutrašnje jedinice

Podesite osvetljenost displeja unutrašnje jedinice po želji, ili ISKLJUČITE displej.

### 4.5.1 Da biste podešili osvetljenost displeja unutrašnje jedinice

**1** Držite pritisnuto  najmanje 2 sekunde svaki put kada želite da promenite podešavanje.

**Rezultat:** Osvetljenost će se menjati sledeći redom: jaka, slaba, isključena.

## 4.6 Da biste uključili električno napajanje

**1** Uključite automatski prekidač.

**Rezultat:** Pokretni poklopac unutrašnje jedinice će se otvoriti i zatvoriti da bi se zadao referentni položaj.

# 5 Rad

## 5.1 Radni opseg

Koristite sistem u sledećim opsezima temperature i vlažnosti vazduha, radi bezbednog i efikasnog rada.

	Hlađenje i sušenje <sup>(a)(b)</sup>	Grejanje <sup>(a)</sup>
Spoljašnja temperatura	–10~46°C DB	–25~24°C DB (R.V. = 55,4%)
Unutrašnja temperatura	18~32°C DB	10~30°C DB
Unutrašnja vlažnost vazduha	≤80% <sup>(b)</sup>	—

<sup>(a)</sup> Bezbednosni uređaj može zaustaviti rad sistema ako uređaj radi van svog radnog opsega.

<sup>(b)</sup> Moguća je pojava kondenzacije i kapanja vode ako uređaj radi van svog radnog opsega.

## 5.2 Kada koristiti određene karakteristike

Možete upotrebiti sledeću tabelu da biste odredili koje karakteristike ćete koristiti:

INFORMACIJE	
Režimi rada: <b>hlađenje, sušenje i automatski</b> NISU dostupni kod verzije produkta koja ima <b>samo grejanje</b> .	
Karakteristika	Zadaci
<b>Osnovne karakteristike</b>	
 Režimi rada i temperatura	<p>Da biste pokrenuli/zaustavili sistem i zadali temperaturu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ U režimu grejanja i hlađenja, zgrejte ili ohladite sobu.</li> <li>▪ U režimu Samo ventilator, uduvavajte vazduh u sobu bez grejanja ili hlađenja.</li> <li>▪ U režimu sušenja, smanjite vlažnost vazduha u sobi.</li> <li>▪ U automatskom režimu, odgovarajuća temperatura i radni režim se biraju automatski.</li> </ul>
 Smer protoka vazduha	Da biste podesili smer protoka vazduha (njihanje ili fiksiran položaj).
 Protok vazduha	<p>Da biste podesili količinu vazduha koja se uduvava u sobu.</p> <p>Da bi rad bio tiši.</p>
<b>Napredne karakteristike</b>	
 Flash Streamer	<p>Da biste uklonili alergene iz vazduha, kao što je polen, adjuvansi...</p> <p>Da biste smanjili neprijatne mirise.</p>

Karakteristika	Zadaci
Logika kamina (samo režim grejanja)	Da se ravnomerno rasporedi vruć vazduh iz spoljašnjeg izvora toplice (npr. kamina) po celoj sobi.
Ekonomičan rad	Da biste koristili sistem kada takođe koristite druge uređaje koji su potrošači energije. Da biste štedeli energiju.
Tihi rad spoljašnje jedinice	Da biste smanjili nivo buke spoljašnje jedinice. Primer: Tokom noći.
Komforan rad	Da biste automatski podesili smer protoka vazduha da efikasnije rashladi ili zagreje prostoriju.
Inteligentno oko	Da biste sprečili da vazduh dolazi u direktni kontakt sa ljudima. Da biste štedeli energiju kada nema nikoga u prostoriji.
Pojačan rad	Da biste brzo rashladili ili zagrejali prostoriju.
ON tajmer + OFF tajmer	Da biste automatski UKLJUČILI ili ISKLJUČILI sistem.
Nedeljni tajmer	Da biste automatski UKLJUČILI ili ISKLJUČILI sistem na nedeljnoj bazi.
Dodatne karakteristike	
Bežična LAN veza	Da biste upravljali jedinicom pomoću pametnih uređaja.

### 5.3 Režim rada i zadata temperatura

**Kada.** Podesite radni režim sistema i zadajte temperaturu kada želite da:

- Zagrejete ili ohladite prostoriju
- Vazduh duva u prostoriju bez grejanja ili hlađenja
- Smanjite vlažnost vazduha u prostoriji

**Šta.** Sistem radi na različite načine, u zavisnosti od korisnikovog izbora.

INFORMACIJE	
	Režimi rada: <b>hlađenje, sušenje i automatski</b> NISU dostupni kod verzije produkta koja ima <b>samo grejanje</b> .
Podešavanje	Opis
Automatski	Sistem hlađi ili zagreva prostoriju do zadate temperature. On se po potrebi automatski prebacuje sa hlađenja na grejanje, i obrnuto.
Sušenje	Sistem smanjuje vlažnost vazduha u sobi.
Grejanje	Sistem zagreva prostoriju do zadate temperature.

Podešavanje	Opis
❄ Hlađenje	Sistem hlađi prostoriju do zadate temperature.
🌀 Ventilator	Sistem kontroliše samo protok vazduha (brzinu i smer protoka vazduha).
	Sistem NE kontroliše temperaturu.

**Dodatne informacije:**

- **Spoljašnja temperatura.** Efekat hlađenja i grejanja sistema smanjuje se kada je spoljašnja temperatura suviše visoka ili suviše niska.
- **Operacija odmrzavanja.** Tokom operacije grejanja, moguća je pojava zamrzavanja na spoljašnjoj jedinici i smanjenje kapaciteta grejanja. U tom slučaju, sistem se automatski prebacuje na operaciju odmrzavanja da bi se led uklonio. Tokom operacije odmrzavanja, vruć vazduh NE duva iz unutrašnje jedinice.

## 5.3.1 Da biste počeli/zaustavili režim rada i zadali temperaturu



- ON**: Jedinica radi.  
**[A]**: Režim rada = Automatski  
**[D]**: Režim rada = Sušenje  
**❄**: Režim rada = Hlađenje  
**☀**: Režim rada = Grejanje  
**🌀**: Režim rada = Samo ventilator  
**27.0°C**: Pokazuje zadatu temperaturu.

1 Pritisnite **Mode** jednom ili više puta da biste izabrali režim rada.

**Rezultat:** Režim će biti zadat na sledeći način:



2 Pritisnite **⊕** da biste **počeli** rad.

**Rezultat:** **ON** i izabrani režim se prikazuje na LCD ekranu.

3 Pritisnite **Temp** ili **Temp** jednom ili više puta da biste snizili ili podigli **temperaturu**.

Operacija hlađenja	Operacija grejanja	Automatski rad	Operacija sušenja ili samo rad ventilatora
18~32°C	10~30°C	18~30°C	—

**Napomena:** Kada koristite režim **sušenja** ili **samo rad ventilatora**, ne možete podešavati temperaturu.

4 Pritisnite **⊖** da biste **prekinuli** rad.

**Rezultat:** **ON** nestaje sa LCD ekrana. Radna lampica se isključuje.

## 5.4 Protok vazduha

 <b>INFORMACIJE</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Kada koristite radni režim sušenja, NE MOŽETE da podešavate protok vazduha.</li> <li>▪ Protok vazduha u režimu grejanja će se smanjiti da bi se izbeglo stvaranje hladne vazdušne struje. Kada temperatura vazdušne struje poraste, rad će se nastaviti sa zadatim protokom vazduha.</li> </ul>

1 Pritisnite  da biste izabrali:

	5 nivoa protoka vazduha, od "  " do "  "
	Operacija automatskog podešavanja protoka vazduha
	Tiki rad unutrašnje jedinice. Kada je brzina protoka vazduha podešena na "  ", buka koja potiče od jedinice biće smanjena.

 <b>INFORMACIJE</b>
<p>Ako jedinica dostigne zadatu temperaturu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ kod režima hlađenja ili automatskog režima. Ventilator će da se zaustavi.</li> <li>▪ kod režima grejanja. Ventilator će raditi sa malim protokom vazduha.</li> </ul>

### 5.4.1 Da biste podesili protok vazduha

1 Pritisnite  da biste promenili podešavanje za protok vazduha prema sledećem redosledu:



## 5.5 Smer protoka vazduha

**Kada.** Podesite smer protoka vazduha po želji.

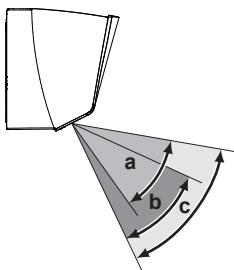
**Šta.** Sistem drugačije usmerava protok vazduha, u zavisnosti od korisnikovog izbora (njihanje ili fiksni položaj). To se postiže pomeranjem horizontalnih lopatica (obrtnih poklopaca) ili vertikalnih lopatica (otvora za vazduh).

Podešavanje	Smer protoka vazduha
 Vertikalno automatsko njihanje	Pokreće se gore i dole.
 Horizontalno automatsko njihanje	Pokreće se sa jedne na drugu stranu.
 3-D smer protoka vazduha	Pokreće se izmenično gore-dole, i sa jedne na drugu stranu
[—]	Ostaje u fiksnom položaju.

**PAŽNJA**

UVEK koristite korisnički interfejs da podesite položaj pokretnih poklopaca i otvora za vazduh. Kada se pokretni poklopac i otvor za vazduh njišu, a rukom ih na silu pomerate, mehanizam će se polomiti.

Opseg kretanja pokretnog poklopca zavisi od režima rada. Pokretni poklopac će se zaustaviti u gornjem položaju kada se promeni protok vazduha na mali tokom podešavanja njihanja nagore i nadole.



- a** Opseg pokretnog poklopca kod operacije hlađenja ili sušenja
- b** Opseg pokretnog poklopca kod operacije grejanja
- c** Opseg pokretnog poklopca kod operacije samo rad ventilator

#### 5.5.1 Da biste podesili vertikalni smer protoka vazduha

- 1 Pritisnite

**Rezultat:** se pojavljuje na LCD ekranu. Pokretni poklopci (horizontalne lopatice) će početi da se njišu.

- 2 Da biste koristili fiksni položaj, pritisnite kada pokretni poklopci dostignu željeni položaj.

**Rezultat:** nestaje sa LCD ekrana. Pokretni poklopci će prestati da se kreću.

#### 5.5.2 Da biste podesili horizontalni smer protoka vazduha

- 1 Pritisnite

**Rezultat:** se pojavljuje na LCD ekranu. Otvori za vazduh (vertikalne lopatice) će početi da se njišu.

- 2 Da biste koristili fiksni položaj, pritisnite kada otvori za vazduh dostignu željeni položaj.

**Rezultat:** nestaje sa LCD ekrana. Otvori za vazduh će prestati da se kreću.

**INFORMACIJE**

Ako se uređaj montira u ugлу prostorije, smer otvora za vazduh treba da bude okrenut od zida. Efikasnost će opasti ako zid blokira vazduh.

#### 5.5.3 Da biste koristili 3-D smer protoka vazduha

- 1 Pritisnite i

**Rezultat:** i se pojavljuju na LCD ekranu. Pokretni poklopci (horizontalne lopatice) i otvori za vazduh (vertikalne lopatice) će početi da se njišu.

- 2** Da biste koristili fiksni položaj, pritisnite i kada pokretni poklopci i otvori za vazduh dostignu željeni položaj.

**Rezultat:** i nestaju sa LCD ekrana. Pokretni poklopci i otvori za vazduh će prestati da se kreću.

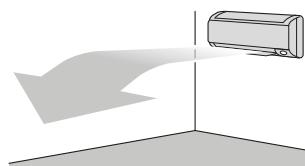
## 5.6 Komforan protok vazduha i rad Inteligentnog oka

Operacije Komforan protok vazduha i Inteligentno oko možete koristiti odvojeno, ili ih kombinovati.

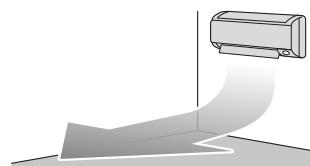
### 5.6.1 Operacija komfornog protoka vazduha

Ova operacija može da se koristi u radnom režimu **grejanja** ili **hlađenja**. Ona obezbeđuje prijatan povetarac koji NE dolazi u direktni kontakt sa ljudima. Sistem automatski podešava fiksni položaj za protok vazduha nagore u režimu hlađenja, a nadole u režimu grejanja.

**Režim hlađenja**



**Režim grejanja**



#### INFORMACIJE

Operacije pojačanog rada i komfornog protoka vazduha NE MOGU se koristiti istovremeno. Poslednja izabrana funkcija ima prioritet. Ako se izabere vertikalno automatsko njihanje, operacija komfornog protoka vazduha će biti otkazana.

### 5.6.2 Operacija Inteligentno oko

Sistem automatski podešava smer protoka vazduha i temperaturu, u zavisnosti od detektovanja ljudskog kretanja, kako bi se izbegao direktni kontakt sa ljudima. Ako se tokom 20 minuta ne detektuje pokret, onda sistem prelazi u režim štednje energije:

Operacija	Štednja energije
Grejanje	Temperatura se smanjuje za 2°C.
Hlađenje i sušenje	Ako je temperatura u prostoriji: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ &lt;30°C, temperatura se povećava za 2°C</li> <li>▪ ≥30°C, temperatura se povećava za 1°C</li> </ul>
Samo ventilator	Smanjuje se protok vazduha.

#### O senzoru Inteligentno oko



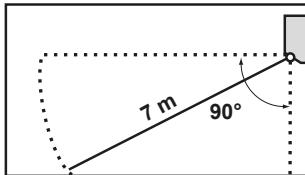
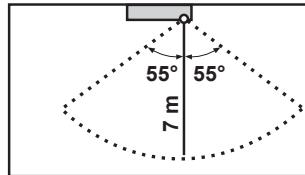
#### OBAVEŠTENJE

- NEMOJTE udarati niti gurati senzor Inteligentno oko. To može da dovede do kvara.
- NEMOJTE postavljati velike predmete pored senzora Inteligentno oko.

**INFORMACIJE**

Operacije pojačanog ili noćnog rada NE MOGU se koristiti istovremeno sa radom inteligentnog oka. Poslednja izabrana funkcija ima prioritet.

- **Opseg detekcije.** Do 7 m.

**Vertikalni ugao (pogled sa strane)****Horizontalni ugao (pogled odozgo)**

- **Osetljivost detekcije.** Menja se u zavisnosti od lokacije, broja osoba u prostoriji, temperaturnog opsega, itd.
- **Greške detekcije.** Senzor može pogrešno da detektuje kućne ljubimce, sunčevu svetlost, zavesu koje lepršaju, itd.

### 5.6.3 Da biste počeli/prekinuli operaciju komfornog rada i operaciju Inteligentno oko

- 1 Pritisnite jednom ili više puta.

**Rezultat:** Podešavanje će se promeniti na sledeći način:



Displej	Operacija
	Komforni protok vazduha
	Inteligentno oko
	Komforan protok vazduha i Inteligentno oko
—	Obe funkcije su deaktivirane

**Napomena:** Ako ima ljudi u blizini prednje strane unutrašnje jedinice, ili ako ima previše ljudi, koristite obe operacije u isto vreme.

- 2 Da biste prekinuli operaciju, pritisnite dok oba simbola ne nestanu sa LCD ekrana.

## 5.7 Operacija pojačanog rada

Ovom operacijom se brzo postiže maksimalni efekat grejanja/hlađenja u bilo kom radnom režimu. Možete dobiti maksimalni kapacitet.

Režim	Protok vazduha
Grejanje/hlađenje	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Da bi efekat grejanja/hlađenja bio maksimalan, kapacitet spoljašnje jedinice se povećava.</li> <li>▪ Protok vazduha je fiksiran na maksimalnu vrednost.</li> <li>▪ Podešavanja temperature i protoka vazduha NE MOGU se menjati.</li> </ul>

Režim	Protok vazduha
Sušenje	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Zadata temperatura je snižena za 2,5°C.</li> <li>▪ Protok vazduha je malo povećan.</li> </ul>
Samo ventilator	Protok vazduha je fiksiran na maksimalnu vrednost.



#### INFORMACIJE

Operacija pojačanog rada NE MOŽE se koristiti sa operacijama ekonomičnog rada, komforног protoka vazduha, Inteligentno oko i tihi rad spoljašnje jedinice. Poslednja izabrana funkcija ima prioritet.

Operacija pojačanog rada NEĆE povećati kapacitet jedinice ako ona već radi sa maksimalnim kapacitetom.

#### 5.7.1 Da biste počeli/prekinuli operaciju pojačanog rada

1 Pritisnite da biste počeli rad.

**Rezultat:** se prikazuje na LCD ekrantu. Operacija pojačanog rada traje 20 minuta; nakon toga, rad se vraća na prethodno zadati režim.

2 Pritisnite da biste prekinuli rad.

**Rezultat:** nestaje sa LCD ekrana.

**Napomena:** Operacija pojačanog rada se može podešiti samo dok jedinica radi. Ako pritisnete , ili ako promenite režim rada, operacija će biti otkazana; nestaje sa LCD ekrana.

### 5.8 Operacija ekonomičnog rada i tihi rad spoljašnje jedinice

#### 5.8.1 Ekonomičan rad

To je funkcija koja omogućava efikasan rad putem ograničavanja vrednosti maksimalne potrošnje struje. Ova funkcija je korisna u slučajevima kada treba обратити pažnju на то да се automatski prekidač ne aktivira dok proizvod radi pored других uređaja.



#### INFORMACIJE

- Operacije pojačanog i ekonomičnog rada NE MOGU se koristiti istovremeno. Poslednja izabrana funkcija ima prioritet.
- Operacija ekonomičnog rada smanjuje potrošnju energije spoljašnje jedinice ograničavanjem brzine rotacije kompresora. Ako je potrošnja energije već mala, operacija ekonomičnog rada NEĆE dodatno smanjiti potrošnju energije.

#### 5.8.2 Tihi rad unutrašnje jedinice

Koristite tihi rad unutrašnje jedinice kada želite da smanjite nivo buke spoljašnje jedinice. **Primer:** Tokom noći.

**INFORMACIJE**

- Operacija pojačanog rada i tihi rad spoljašnje jedinice NE MOGU se koristiti istovremeno. Poslednja izabrana funkcija ima prioritet.
- Ova funkcija je dostupna samo kod automatskog rada i operacija hlađenja i grejanja.
- Tihi rad spoljašnje jedinice ograničava brzinu rotacije kompresora. Ako je brzina rotacije kompresora već mala, tihi rad spoljašnje jedinice NEĆE dodatno smanjiti brzinu rotacije kompresora.

## 5.8.3 Da biste počeli/prekinuli operaciju ekonomičnog rada i tihi rad spoljašnje jedinice

**1** Pritisnite  jednom ili više puta.

**Rezultat:** Podešavanje će se promeniti na sledeći način.



Displej	Operacija
	Ekonomičan rad
	Tihi rad spoljašnje jedinice
	Ekonomičan rad i tihi rad spoljašnje jedinice
—	Obe funkcije su deaktivirane

**2** Da biste prekinuli operaciju, pritisnite  dok oba simbola ne nestanu sa LCD ekrana.

**Napomena:** Operacija ekonomičnog rada može se podešiti samo dok jedinica radi. Pritiskom na  podešavanje se poništava, i  nestaje sa LCD ekrana.

**Napomena:**  ostaje na LCD ekrantu, čak i ako isključite jedinicu pomoću korisničkog interfejsa ili prekidača ON/OFF unutrašnje jedinice.

## 5.9 Rad Flash Streamer i logike kamina

## 5.9.1 Operacija Flash Streamer (prečišćavanje vazduha)

Elektronski prečistač Streamer stvara elektrone velike brzine sa velikim oksidacionim potencijalom, koji smanjuju neprijatne mirise. Zajedno sa titanijum apatitskim filterom za uklanjanje mirisa, filterom za prečišćavanje vazduha sa česticama srebra za uklanjanje alergena i filterima za vazduh, ova funkcija prečišćava vazduh u prostoriji.

**INFORMACIJE**

- Elektroni velike brzine nastaju i odlaze u jedinicu, da bi se osigurao bezbedan rad.
- Pražnjenje elektronskog prečistača Streamer može da proizvede šišteći zvuk.
- Ako protok vazduha oslabi, pražnjenje elektronskog prečistača Streamer može privremeno da se prekine, kako bi se sprečila pojava mirisa ozona.

### 5.9.2 Rad logike kamina

Koristite operaciju logike kamina da ravnomerno rasporedite vruć vazduh iz spoljašnjeg izvora toplote (npr. kamina) po celoj sobi.



#### INFORMACIJE

- Ako se postigne podešena temperatura u režimu grejanja, operacija logike kamina se automatski pokreće.
- Tokom operacije logike kamina, ventilator unutrašnje jedinice raspoređuje vruć vazduh iz spoljašnjeg izvora po celoj sobi.
- Protok zavisi od razlike između zadate temperature i temperature u sobi (veća temperaturna razlika = veći protok).

### 5.9.3 Da biste počeli/prekinuli rad Flash Streamer i logike kamina



#### INFORMACIJE

Rad logike kamina se može aktivirati samo u režimu grejanja (vidite "5.3.1 Da biste počeli/zaustavili režim rada i zadali temperaturu" [▶ 20])

- 1 Pritisnite jednom ili više puta.

**Rezultat:** Podešavanje će se promeniti na sledeći način.



Displej	Operacija
	Flash Streamer (prečišćavanje vazduha)
	Logika kamina
	Flash Streamer i logika kamina
—	Obe funkcije su deaktivirane

- 2 Da biste prekinuli operaciju, pritisnite dok oba simbola ne nestanu sa LCD ekrana.

## 5.10 Operacija isključivanje/uključivanje tajmera (OFF/ON)

Funkcije tajmera su korisne za automatsko prebacivanje klima uređaja na isključeno/uključeno tokom noći ili ujutru. Takođe možete da koristite ON i OFF tajmer u kombinaciji.



#### INFORMACIJE

Ponovo programirajte tajmer u sledećim slučajevima:

- Automatski prekidač je isključio jedinicu.
- Nestanak struje.
- Nakon zamene baterija u korisničkom interfejsu.



#### INFORMACIJE

Sat MORA biti pravilno podešen pre korišćenja bilo koje funkcije tajmera. Pogledajte "4.4.1 Da biste podesili sat" [▶ 16].

### 5.10.1 Da biste počeli/prekinuli operaciju isključivanja tajmera (OFF)

- Pritisnite **Off** da biste počeli rad.

**Rezultat:** **0:00** se prikazuje na LCD ekranu i OFF trepće.  $\oplus$  i dan u nedelji nestaju sa LCD ekrana.



- Da biste promenili podešavanje vremena, pritisnite **Select** ili **↓**.
- Pritisnite **Off** ponovo.

**Rezultat:** OFF i podešeno vreme se prikazuje na LCD ekranu.

**Rezultat:** Lampica tajmera se uključuje.



#### INFORMACIJE

Svaki put kada se pritisne **Select** ili **↓**, podešeno vreme se povećava za 10 minuta. Ako držite dugme pritisnuto, podešavanje će se brzo menjati.

- Da biste prekinuli operaciju, pritisnite **Cancel**.

**Rezultat:** **0:00** i OFF nestaje sa LCD ekrana, i lampica tajmera se gasi.  $\oplus$  i dan u nedelji se prikazuju na LCD ekranu.



#### INFORMACIJE

Kada podesite ON/OFF tajmera, zadato vreme se skladišti u memoriji. Memorija će se resetovati kada se zamene baterije korisničkog interfejsa.

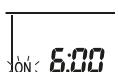
#### Upotreba noćnog režima podešavanja u kombinaciji sa isključivanjem tajmera

Klima uređaj automatski podešava zadatu temperaturu ( $0,5^{\circ}\text{C}$  naviše kod hlađenja,  $2,0^{\circ}\text{C}$  naniže kod grejanja) da bi se spričilo preterano hlađenje/grejanje i obezbedila udobna temperatura za spavanje.

### 5.10.2 Da biste počeli/prekinuli operaciju uključivanja tajmera (ON)

- Pritisnite **On** da biste počeli rad.

**Rezultat:** **6:00** se prikazuje na LCD ekranu i ON trepće.  $\oplus$  i dan u nedelji nestaju sa LCD ekrana.



- Da biste promenili podešavanje vremena, pritisnite **Select** ili **↓**.
- Pritisnite **On** ponovo.

**Rezultat:** ON i podešeno vreme se prikazuje na LCD ekranu. Lampica tajmera se uključuje.



#### INFORMACIJE

Svaki put kada se pritisne **Select** ili **↓**, podešeno vreme se povećava za 10 minuta. Ako držite dugme pritisnuto, podešavanje će se brzo menjati.

- Da biste prekinuli operaciju, pritisnite **Cancel**.

**Rezultat:** **6:00** i ON nestaje sa LCD ekrana, i lampica tajmera se gasi.  $\oplus$  i dan u nedelji se prikazuju na LCD ekranu.

### 5.10.3 Da bi se kombinovalo isključivanje i uključivanje tajmera

- 1** Da biste podesili tajmere, pogledajte "[5.10.1 Da biste počeli/prekinuli operaciju isključivanja tajmera \(OFF\)](#)" [▶ 28] i "[5.10.2 Da biste počeli/prekinuli operaciju uključivanja tajmera \(ON\)](#)" [▶ 28].

**Rezultat:** OFF i ON se prikazuje na LCD ekranu.

**Primer:**

Displej	Sadašnje vreme	Podesite dok...	Operacija
	6:00	jedinica radi.	Zaustavlja se u 7:00, a počinje u 14:00.
		jedinica NE radi.	Počinje u 14:00.

**Napomena:** Ako je podešavanje tajmera aktivno, tekuće vreme se NE prikazuje na LCD ekranu.

## 5.11 Operacija nedeljnog tajmera

Pomoću ove operacije, možete da uštedite do 4 podešavanja tajmera za svaki dan u nedelji.

**Primer:** Napravite različito podešavanje od ponедeljka do petka, i različito podešavanje za vikend.

Dan u nedelji	Primer podešavanja
<b>Ponedeljak</b>	
<b>utorak~petak</b>	
<b>Subota</b>	—
<b>Nedelja</b>	

- Podešavanje ON-ON-ON-ON.** Omogućava da se planira režim rada i podesi temperatura.
- Podešavanje OFF-OFF-OFF-OFF.** Samo vreme isključivanja se može podesiti za svaki dan.

**Napomena:** Obavezno usmerite korisnički interfejs prema unutrašnjoj jedinici, i proverite da li ima prijemnog zvuka dok podešavate operaciju nedeljnog tajmera.



### INFORMACIJE

Sat MORA biti pravilno podešen pre korišćenja bilo koje funkcije tajmera. Pogledajte "[4.4.1 Da biste podesili sat](#)" [▶ 16].

## INFORMACIJE

- Operacije nedeljnog tajmera i tajmera ISKLJUČENO/UKLJUČENO (OFF/ON) NE MOGU se koristiti istovremeno. Operacija tajmera ISKLJUČENO/UKLJUČENO (OFF/ON) ima prioritet. Nedeljni tajmer će biti u stanju pripravnosti,  nestaje sa LCD ekrana. Kada je tajmer ISKLJUČENO/UKLJUČENO završen, nedeljni tajmer postaje aktivan.
- Dan u nedelji, režim tajmer ISKLJUČENO/UKLJUČENO, vreme i temperatura (samo za UKLJUČEN tajmer) mogu se podesiti pomoću nedeljnog tajmera. Ostala podešavanja se zasnivaju na prethodnom podešavanju za uključen tajmer.

### 5.11.1 Da biste podesili operaciju nedeljnog tajmera

1 Pritisnite .

**Rezultat:** Prikazuje se dan u nedelji i broj rezervacije za tekući dan.



2 Pritisnite  ili  da biste izabrali dan u nedelji i broj rezervacije.

3 Pritisnite .

**Rezultat:** Dan u nedelji je podešen.  i ON trepcu.



4 Pritisnite  ili  da biste izabrali režim.

**Rezultat:** Podešavanje će se promeniti na sledeći način:



Displej	Karakteristika
ON	Tajmer UKLJUČEN
OFF	Tajmer ISKLJUČEN
Prazno	Briše rezervaciju

5 Pritisnite .

**Rezultat:** Podešen je režim tajmer ISKLJUČENO/UKLJUČENO (OFF/ON).  i vreme trepcu.



**Napomena:** Pritisnite  da biste se vratili na prethodni ekran. Ako je izabrana opcija prazno, nastavite na korak 9.

6 Pritisnite  ili  da biste izabrali vreme. Vreme se može podesiti između 0:00~23:50 časova, sa 10-minutnim intervalima.

7 Pritisnite .

**Rezultat:** Vreme je podešeno, a  i temperatura trepcu.



**Napomena:** Pritisnite  da biste se vratili na prethodni ekran. Ako je izabrana opcija tajmer ISKLJUČEN, nastavite na korak 9.

**8** Pritisnite ili da biste izabrali željenu temperaturu.

**Napomena:** Zadata temperatura za nedeljni tajmer se prikazuje samo kada se podešava režim nedeljnog tajmera.



### INFORMACIJE

Temperatura se može podešiti između 10~32°C na korisničkom interfejsu, međutim:

- u režimu hlađenja i automatskom režimu rada, jedinica će raditi na minimumu od 18°C iako je podešena na 10~17°C;
- u režimu grejanja i automatskom režimu rada, jedinica će raditi na maksimumu od 30°C iako je podešena na 31~32°C.

**9** Pritisnite .

**Rezultat:** Temperatura i vreme su podešeni za tajmer UKLJUČENO. Vreme je podešeno za tajmer ISKLJUČENO. Lampica tajmera svetli narandžasto.

**Rezultat:** Prikazuje se novi ekran za rezervaciju.

**10** Ponovite prethodni postupak da biste podešili drugu rezervaciju, ili pritisnite da biste dovršili podešavanje.

**Rezultat:** se prikazuje na LCD ekranu.

**Napomena:** Rezervacija se može kopirati sa istim podešavanjima za sledeći dan. Pogledajte "[5.11.2 Da biste kopirali rezervacije](#)" [▶ 31].

#### 5.11.2 Da biste kopirali rezervacije

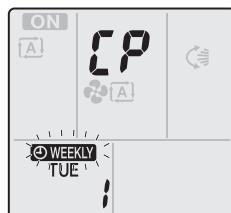
Rezervacija se može kopirati za drugi dan. Biće kopirana cela rezervacija izabranog dana u nedelji.

**1** Pritisnite .

**2** Pritisnite ili da biste izabrali nedelju koju ćete kopirati.

**3** Pritisnite .

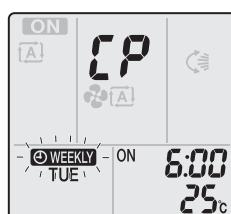
**Rezultat:** Biće kopirana rezervacija izabranog dana u nedelji.



**4** Pritisnite ili da biste izabrali ciljni dan u nedelji.

**5** Pritisnite .

**Rezultat:** Rezervacija je cela kopirana na izabrani dan, i lampica tajmera svetli narandžasto.



**Napomena:** Da biste kopirali za sledeći dan, ponovite postupak.

**6** Pritisnite da biste dovršili podešavanje.

**Rezultat:** se prikazuje na LCD ekranu.

**Napomena:** Da biste promenili podešavanje za rezervaciju nakon kopiranja, pogledajte "[5.11.1 Da biste podesili operaciju nedeljnog tajmera](#)" [▶ 30].

### 5.11.3 Da biste potvrdili rezervacije

Možete potvrditi da li su sve rezervacije podešene prema vašim potrebama.

- 1 Pritisnite .

**Rezultat:** Prikazuje se dan u nedelji i broj rezervacije za tekući dan.



- 2 Pritisnite  ili  da biste izabrali dan u nedelji i broj rezervacije koji treba potvrditi, i da biste videli detalje rezervacije.

**Napomena:** Da biste promenili podešavanje za rezervaciju, pogledajte "[5.11.1 Da biste podesili operaciju nedeljnog tajmera](#)" [▶ 30].

- 3 Pritisnite  da biste izašli iz režima potvrđivanja.

### 5.11.4 Da biste deaktivirali i ponovo aktivirali operaciju nedeljnog tajmera

- 1 Da biste deaktivirali nedeljni tajmer, pritisnite  dok se  prikazuje na LCD ekranu.

**Rezultat:**  nestaje sa LCD ekrana, i lampica tajmera se gasi.

- 2 Da biste ponovo aktivirali nedeljni tajmer, ponovo pritisnite .

**Rezultat:** Poslednji podešeni režim rezervacije će biti upotrebljen.

### 5.11.5 Da biste izbrisali rezervacije

#### Da biste izbrisali pojedinačne rezervacije

Koristite ovu funkciju ako želite da izbrišete podešavanje za pojedinačnu rezervaciju.

- 1 Pritisnite .

**Rezultat:** Prikazuje se dan u nedelji i broj rezervacije.

- 2 Pritisnite  ili  da biste izabrali dan u nedelji koji ćete izbrisati.

- 3 Pritisnite .

**Rezultat:** , ON i OFF trepcu.

- 4 Pritisnite  ili  i izaberite "prazno".

**Rezultat:** Podešavanje će se promeniti na sledeći način:



- 5 Pritisnite .

**Rezultat:** Izabrana rezervacija je izbrisana.

- 6 Pritisnite  da biste izašli.

**Rezultat:** Preostale rezervacije su aktivne.

#### Da biste izbrisali rezervaciju za svaki dan u nedelji

Koristite ovu funkciju ako želite da izbrišete sva podešavanja za rezervaciju za jedan dan u nedelji. To se može koristiti u režimu potvrđivanja ili podešavanja.

- 1** Pritisnite .
- 2** Pritisnite  ili  da biste izabrali dan u nedelji koji ćete izbrisati.
- 3** Držite **Weekly** pritisnuto oko 5 sekundi.

**Rezultat:** Sve rezervacije za izabrani dan su izbrisane.

- 4** Pritisnite  da biste izašli.

**Rezultat:** Preostale rezervacije su aktivne.

#### Da biste izbrisali sve rezervacije

Koristite ovu funkciju ako želite odjednom da izbrišete sve rezervacije za sve dane u nedelji. Ovaj postupak NE MOŽE da se koristi u režimu podešavanja.

- 1** Držite **Weekly** oko 5 sekundi na početnom displeju.

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

## 5.12 Bežična LAN veza

Klijent treba da obezbedi sledeće:

- Pametni telefon ili tablet sa najmanjom podržanom verzijom za Android ili iOS, koja je navedena na [app.daikineurope.com](http://app.daikineurope.com).
- Internet vezu i komunikacioni uređaj, kao što je modem, ruter itd.
- Mesto pristupa bežičnoj LAN mreži
- Instaliranu besplatnu aplikaciju Daikin Residential Controller

### 5.12.1 Mere predostrožnosti prilikom upotrebe bežične LAN mreže

NEMOJTE upotrebljavati u blizini:

- **Medicinske opreme.** Npr. osobe koje koriste srčane pejsmejkere ili defibrilatore. Ovaj proizvod može da izazove elektromagnetnu interferenciju.
- **Opreme za automatsku kontrolu.** Npr. automatska vrata ili oprema za požarni alarm. Ovaj proizvod može da izazove pogrešno reagovanje opreme.
- **Mikrotalasne pećnice.** Može da utiče na bežične LAN komunikacije.

### 5.12.2 Instalacija Daikin aplikacije Residential Controller

- 1** Idite na:
  - Google Play za uređaje koji koriste Android.
  - App Store za uređaje koji koriste iOS.
- 2** Potražite Daikin Residential Controller.
- 3** Pratite uputstva na ekranu da biste instalirali aplikaciju.

### 5.12.3 Da biste podesili bežičnu vezu

Postoje dva načina da se bežični adapter poveže sa vašim pametnim uređajem.

- **Povežite bežičnu LAN mrežu direktno sa pametnim uređajem.**
- **Povežite bežičnu LAN mrežu sa kućnom mrežom.** Bežični LAN će komunicirati sa vašim pametnim uređajem u vašoj kućnoj mreži pomoću modema, rutera ili sličnog uređaja.

Za više informacija, i za odgovore na najčešće postavljana pitanja, vidite [app.daikineurope.com](http://app.daikineurope.com).

- 1 Prekinite rad pre podešavanja bežične veze.
- 2 Pomoću korisničkog interfejsa izaberite meni za podešavanje bežične LAN mreže.

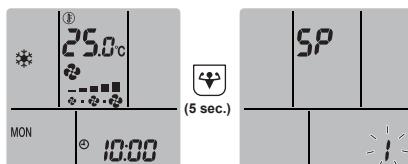
**Napomena:** Uvek usmerite korisnički interfejs ka prijemniku signala na jedinici kada rukujete korisničkim interfejsom.

Meni	Opis
1	Provera statusa veze
2	Podešavanje WPS veze
3	AP režim/režim RUN (SSID + KEY) podešavanje veze
8	Vraćanje na fabričku početnu vrednost
off	Bežični LAN ISKLJUČEN

#### Da biste potvrdili status veze bežične LAN mreže

- 1 Na meniju početnog ekrana, ponovo pritisnete i držite  najmanje 5 sekundi dok jedinica ne radi.

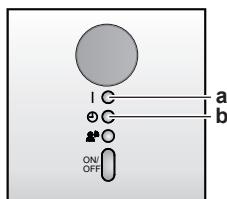
**Rezultat:** Pojavljuje se SP (meni za podešavanje bežične mreže). 1 trepće.



- 2 Pritisnite  da biste potvrdili izbor.

**Rezultat:** 1 trepće.

- 3 Proverite LED lampice za rad i tajmer na displeju unutrašnje jedinice.



a Radni LED  
b LED za tajmer

Ako radni LED...	...i LED za tajmer...	...onda bežični LAN...
trepće	trepće	nije povezan
isključen	trepće u intervalima od 0,5 sekundi	Funkcioniše i spreman je da se poveže na kućnu mrežu preko WPS dugmeta na ruteru.
isključen	trepće u intervalima od 1 sekunde	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ povezan je na kućnu mrežu preko SSID + KEY.</li> <li>ili</li> <li>▪ povezan je na kućnu mrežu preko dugmeta WPS na ruteru.</li> </ul>

- 4 Pritisnite  da biste izašli iz menija.

**Rezultat:** Prikaz će se vratiti na početni ekran.

## Da povežete bežični LAN sa kućnom mrežom

Možete povezati bežični adapter sa kućnom mrežom pomoću:

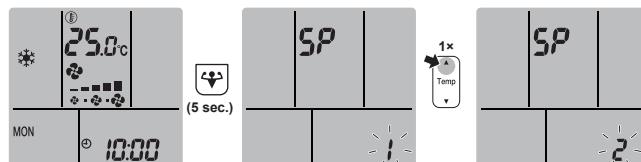
- **WPS** dugmeta na ruteru (ako postoji),
- Broja **SSID i KEY** (ključa) koji se nalaze na jedinici.

## Da biste uspostavili vezu pomoću dugmeta WPS

- 1 Na meniju početnog ekrana, držite  najmanje 5 sekundi dok jedinica ne radi.

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

- 2 Izmenite SP meni  pritiskajući  jednom ili  više puta.



- 3 Pritisnite  da biste potvrdili izbor.

**Rezultat:**  trepće. LED tajmer trepće u intervalima od 0,5 s, a radni LED je isključen.

- 4 Pritisnite dugme WPS na svom uređaju za komunikaciju (npr. ruteru) u periodu od oko 1 minuta. Pogledajte uputstvo uređaja za komunikaciju.

**Rezultat:** Ako je povezivanje sa vašim uređajem za komunikaciju uspešno, LED tajmer trepće u intervalima od 1,0 s, a radni LED je isključen.



### INFORMACIJE

Ako nije moguća konekcija sa ruterom, probajte sa postupkom "Da biste uspostavili vezu pomoću broja SSID i KEY" [▶ 35].

- 5 Pritisnite  da biste izašli iz menija.

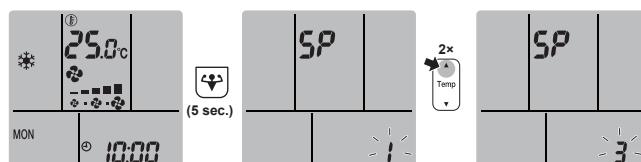
**Rezultat:** Prikaz će se vratiti na početni ekran.

## Da biste uspostavili vezu pomoću broja SSID i KEY

- 1 Na meniju početnog ekrana, držite  najmanje 5 sekundi dok jedinica ne radi.

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

- 2 Izmenite na SP meni  pritiskajući  dva puta ili  više puta.



- 3 Pritisnite  da biste potvrdili izbor.

**Rezultat:**  trepće. LED za tajmer i radni LED trepću istovremeno.

- 4 Otvorite aplikaciju Daikin Residential Controller na svom pametnom uređaju i pratite korake na ekranu.

**Rezultat:** Ako je povezivanje sa vašim pametnim uređajem uspešno, LED tajmer trepće u intervalima od 1,0 s, a radni LED je isključen.

- 5 Pritisnite  da biste izašli iz menija.

**Rezultat:** Prikaz će se vratiti na početni ekran.

## Da biste vratili podešavanje veze na fabričku početnu vrednost

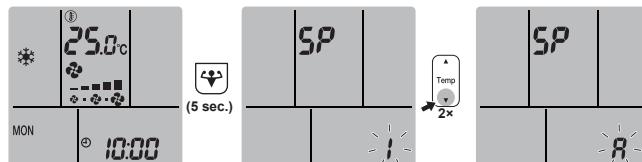
Vratite podešavanje veze na fabričku početnu vrednost ako želite sledeće:

- Da isključite bežični LAN i uređaj za komunikaciju (npr. ruter) ili pametni uređaj,
- Da ponovite podešavanje, ako je veza neuspešna.

**1** Na meniju početnog ekrana, držite  najmanje 5 sekundi dok jedinica ne radi.

**Rezultat:** Pojavljuje se meni SP  treća.

**2** Izmenite na SP meni  pritiskajući  dva puta ili  više puta.



**3** Držite  najmanje 2 sekunde da biste potvrdili izbor.

**Rezultat:**  treća. LED lampice za rad i tajmer istovremeno treću u intervalima od 1 s. Podešavanje je vraćeno na fabričku početnu vrednost.

**4** Pritisnite  da biste izašli iz menija.

**Rezultat:** Prikaz će se vratiti na početni ekran.

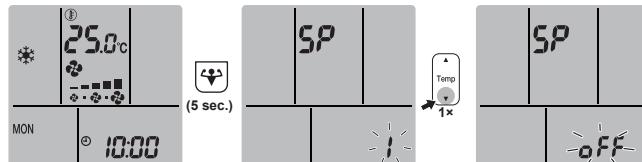
### Da biste isključili bežičnu LAN vezu

Ako želite da isključite funkciju bežične veze:

**1** Na meniju početnog ekrana, pritisnite  najmanje na 5 sekundi dok jedinica ne radi.

**Rezultat:** Pojavljuje se meni SP  treća.

**2** Izmenite SP meni  pritiskajući  jednom ili  više puta.



**3** Držite  najmanje 2 sekunde da biste potvrdili izbor.

**Rezultat:**  treća. LED lampice za rad i tajmer naizmenično treću u intervalima od 1 s. Komunikacija je ISKLJUČENA.

**4** Pritisnite  da biste izašli iz menija.

**Rezultat:** Prikaz će se vratiti na početni ekran.

## 6 Ušteda energije i optimalan rad



### INFORMACIJE

- Čak i ako je jedinica ISKLJUČENA, ona troši struju.
- Kada se nakon kvara ponovo uspostavi napajanje, nastaviće se rad prema prethodno zadatomi režimu.



### PAŽNJA

NIKADA nemojte izlagati decu, biljke ili životinje direktnom toku vazduha.



### OBAVEŠTENJE

NEMOJTE postavljati predmete ispod unutrašnje i/ili spoljašnje jedinice gde mogu da se pokvase. U suprotnom, kondenzacija na jedinici ili cevima za rashladno sredstvo, prljavština na filteru za vazduh ili blokiran odvod mogu da izazovu curenje, pa predmeti koji se nalaze ispod jedinice mogu da se zaprljaju ili oštete.



### UPOZORENJE

NEMOJTE stavljati bocu sa zapaljivim sprejem pored klima uređaja i NEMOJTE koristiti sprejeve u blizini uređaja. Na taj način može doći do požara.



### PAŽNJA

NE puštajte sistem u rad kada koristite sobni insekticid za zamagljivanje. Hemikalije mogu da se nakupe u jedinici, i da ugroze zdravlje ljudi preosetljivih na hemikalije.

Pridržavajte se sledećih mera predostrožnosti da biste obezbedili pravilan rad sistema.

- Sprečite da u sobu ulazi direktna sunčeva svetlost tokom operacije hlađenja, koristeći zavese ili roletne.
- Vodite računa da područje ima dobру ventilaciju. NEMOJTE blokirati ventilacione otvore.
- Često provetrvajte. Dugotrajna primena zahteva da obratite posebnu pažnju na provetrvanje.
- Držite zatvorena vrata i prozore. Ako vrata i prozori ostanu otvoreni, vazduh će izlaziti iz sobe, i izazvati opadanje efekta hlađenja ili grejanja.
- Pazite da NE hladite i ne grejete previše. Da biste uštedeli energiju, držite zadatu temperaturu na umerenu vrednost.
- NIKADA ne stavljamte predmete pored ulaznog ili izlaznog otvora za vazduh jedinice. To može izazvati efekat smanjenog grejanja/hlađenja ili prekida rada.
- Kada se jedinica NE koristi u dužem periodu, isključite glavni prekidač za napajanje jedinice. Ako je glavni prekidač za napajanje uključen, jedinica troši struju. Pre ponovnog pokretanja jedinice, uključite glavni prekidač za napajanje 6 sati pre početka rada, da biste obezbedili neometan rad.
- Moguća je pojava kondenzacije ako je vlažnost vazduha iznad 80%, ili ako je izlaz za pražnjenje blokiran.
- Pravilno podešite sobnu temperaturu, da bi okruženje bilo prijatno. Izbegavajte preterano grejanje ili hlađenje. Zapazite da može proći neko vreme dok sobna temperatura ne dostigne zadatu. Razmotrite upotrebu opcije podešavanja tajmera.

- Podesite smer toka vazduha, kako biste izbegli da se hladan vazduh skuplja na podu ili topao vazduh ispod plafona. (Gore do plafona tokom operacije hlađenja ili sušenja, a dole tokom operacije grejanja)
- Izbegavajte da vazduh ide pravo na osobe u prostoriji.
- Koristite sistem u preporučenom opsegu (26~28°C za hlađenje i 20~24°C za grejanje) da biste štedeli energiju.

# 7 Održavanje i servis

## 7.1 Pregled: Održavanje i servis

Instalater treba da obavi godišnje održavanje.

### O rashladnom sredstvu

Ovaj proizvod sadrži fluorisane gasove staklene bašte. NE ISPUŠTAJTE gasove u atmosferu.

Vrsta rashladnog sredstva: R32

Vrednost globalnog potencijala zagrevanja (GWP): 675



### OBAVEŠTENJE

Važeći zakoni o **fluorisanim gasovima sa efektom staklene bašte** zahtevaju da se punjenje rashladnog sredstva u jedinici označi kako u težini tako i u ekvivalentu CO<sub>2</sub>.

**Formula za izračunavanje količine ekvivalenta CO<sub>2</sub> u tonama:** GWP vrednost rashladnog sredstva x ukupno punjenje rashladnog sredstva [u kg] / 1000

Za više informacija se obratite svom dobavljaču.



### UPOZORENJE

Rashladno sredstvo koje se nalazi u ovoj jedinici je slabo zapaljivo, ali pod normalnim uslovima NE curi. Ako rashladno sredstvo iscuri u prostoriju i dođe u kontakt sa plamenom iz plamenika, grejalice ili šporeta, to može dovesti do požara ili stvaranja štetnog gasa.

Isključite sve zapaljive uređaje za grejanje, provetrite sobu, i obratite se dobavljaču od koga ste nabavili jedinicu.

NEMOJTE koristiti jedinicu dok serviser ne potvrdi da je popravljen deo iz koga je rashladno sredstvo curelo.



### UPOZORENJE

- NEMOJTE bušiti niti spaljivati delove kroz koje protiče rashladno sredstvo.
- NEMOJTE koristiti materije za čišćenje ili sredstva za ubrzavanje postupka odmrzavanja, osim onih koja je preporučio proizvođač.
- Imajte u vidu da je rashladno sredstvo u sistemu bez mirisa.



### UPOZORENJE

Aparat mora da se skladišti tako da se spriči mehaničko oštećenje i u dobro provetrenoj prostoriji bez izvora paljenja koji konstantno rade (npr. otvoreni plamen, aparat na gas koji radi ili električni grejač koji radi). Veličina sobe treba da bude kao što je naznačeno u Opštim bezbednosnim merama.



### OBAVEŠTENJE

Održavanje MORA da obavlja ovlašćeni instalater ili zastupnik servisa.

Preporučujemo da obavite održavanje najmanje jednom godišnje. Međutim, prema važećim zakonima može se zahtevati kraći interval održavanja.

**OPASNOST: OPASNOST OD UDARA STRUJE**

Da biste očistili klima uređaj ili filter za vazduh, obavezno prekinite rad i isključite svako napajanje električnom energijom. Inače može doći do povrede i strujnog udara.

**UPOZORENJE**

Da biste sprečili strujne udare ili požar:

- NEMOJTE ispirati uređaj.
- NEMOJTE rukovati uređajem mokrim rukama.
- NEMOJTE stavljati predmete koji sadrže vodu na uređaj.

**PAŽNJA**

Posle duge upotrebe, proverite postolje i priključke uređaja zbog mogućih oštećenja. Ako su oštećeni, uređaj može da padne i izazove povredu.

**PAŽNJA**

NE dodirujte rebra izmenjivača toplice. Ta rebra su oštra i mogu da izazovu posekotine.

**UPOZORENJE**

Budite oprezni kada radite na merdevinama na visini.

Sledeći simboli mogu da se javе na unutrašnjoj jedinici:

Simbol	Objašnjenje
	Izmerite napon na krajevima kondenzatora glavnog kola ili električnih komponenata pre servisiranja.

## 7.2 Da biste očistili unutrašnju jedinicu i korisnički interfejs

**UPOZORENJE**

Neodgovarajući deterdženti ili postupak čišćenja mogu da izazovu oštećenje plastičnih delova ili curenje vode. Prskanje deterdženta po električnim delovima, kao što je motor, može da izazove kvar, dim ili paljenje.

**OBAVEŠTENJE**

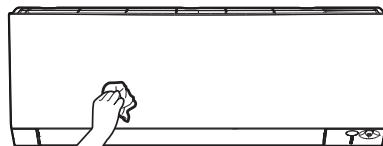
- NEMOJTE koristiti benzin, benzen, razređivač, prah za poliranje niti tečni insekticid. **Moguće posledice:** Obezbojenje i deformacija.
- NE koristite vodu niti vazduh temperature 40°C ili više. **Moguće posledice:** Obezbojenje i deformacija.
- NE koristite smeše za poliranje.
- NE koristite ribače četke. **Moguće posledice:** Površinski završni sloj se ljušti.
- Kao krajnji korisnik, NIKADA ne smete sami da čistite unutrašnje delove, taj posao mora da obavi obučeni tehničar iz servisa. Obratite se svom dobavljaču.

**OPASNOST: OPASNOST OD UDARA STRUJE**

Pre čišćenja obavezno prekinite rad, isključite automatski prekidač ili isključite napojni kabl. U suprotnom, može doći do strujnog udara i povrede.

- 1 Obrišite mekom krpom. Ako ima mrlja koje se teško uklanaju, koristite vodu ili neutralni deterdžent.

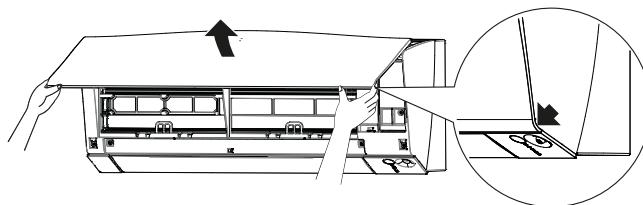
### 7.3 Da biste očistili prednju ploču



- 1 Obrišite prednju ploču mekom krpom. Ako ima mrlja koje se teško uklanaju, koristite vodu ili neutralni deterdžent.

### 7.4 Da biste uklonili prednju ploču

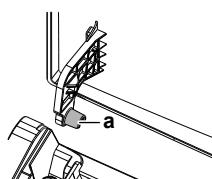
- 1 Držite prednju ploču za jezičke koje se nalaze sa obe strane, i otvorite je.



- 2 Uklonite prednju ploču tako što ćete je gurati da klizi na levu ili desnu stranu, i povući je prema sebi.

**Rezultat:** Osovina prednje ploče na strani 1 biće odvojena.

- 3 Odvojite osovina prednje ploče na drugoj strani na isti način.



a Osovina prednje ploče

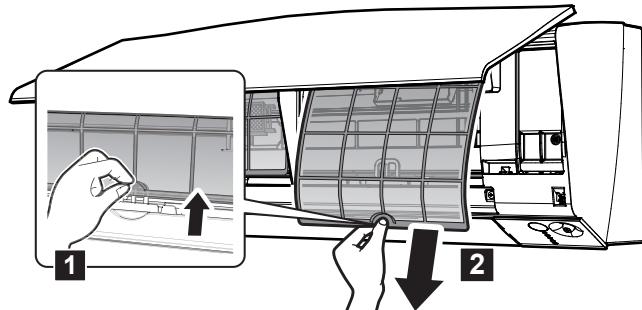
### 7.5 O filterima za vazduh

Korišćenje jedinice sa prljavim filterom znači da filter:

- NE MOŽE da uklanja mirise iz vazduha,
- NE MOŽE da prečišćava vazduh,
- loše grejanje/hlađenje,
- izaziva neprijatne mirise.

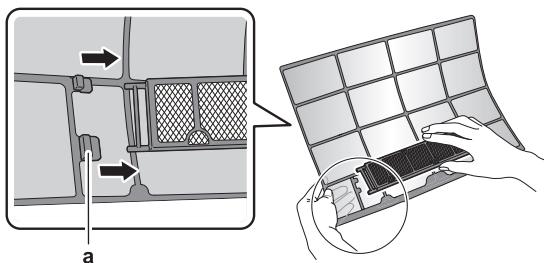
## 7.6 Da biste očistili filtere za vazduh

- 1** Gurnite jezičak u sredini svakog filtera za vazduh, a zatim ga povucite nadole.
- 2** Izvucite filtere za vazduh.



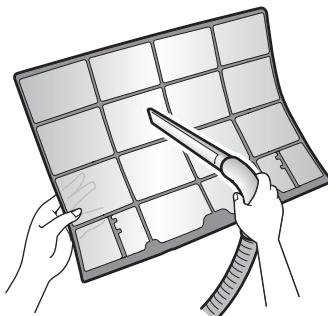
**Klasa 40:** Titanijum apatitski filter za uklanjanje mirisa i filter sa česticama srebra (Ag-jonski filter) se MORAJU ukloniti pre čišćenja filtera za vazduh.

- 3** Uklonite titanijum apatitski filter za uklanjanje mirisa i filter sa česticama srebra sa sve 4 kuke.



**a** Kuka

- 4** Operite vodom filtere za vazduh, ili ih očistite pomoću usisivača.



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



### INFORMACIJE

- Ako se prašina NE uklanja lako, operite ih neutralnim deterdžentom u mlakoj vodi. Osušite filtere za vazduh u hladu.
- Preporučuje se da čistite filtere za vazduh svake 2 nedelje.

## 7.7 Čišćenje titanijum apatitskog filtera za uklanjanje mirisa i filtera sa česticama srebra (Ag-jonski filter)

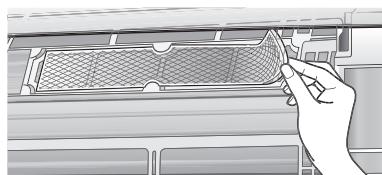


### INFORMACIJE

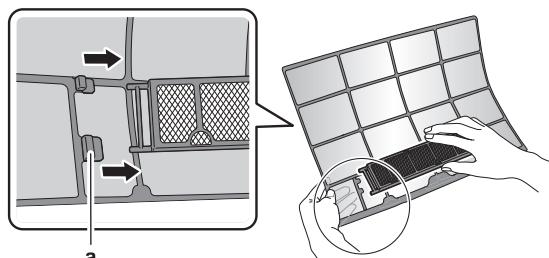
Operite filter vodom svakih 6 meseci.

#### 1 Uklonite:

- **za klasu 30:** filter sa česticama srebra (Ag-jonski filter) sa jezičaka



- **za klasu 40:** titanijum apatitski filter za uklanjanje mirisa i filter sa česticama srebra (Ag-jonski filter) sa sve 4 kuke.



a Kuka

#### 2 Usisivačem uklonite prašinu sa filtera.



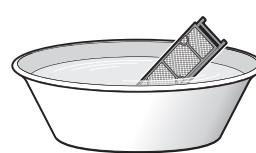
#### 3 Potopite filter na 10 do 15 minuta u toplu vodu.

**Napomena: (klasa 40)** NEMOJTE uklanjati filter iz rama.

Klasa 30



Klasa 40



#### 4 Nakon pranja, otresite preostalu vodu i osušite filter u hladu. NEMOJTE cediti filter prilikom uklanjanja vode.

## 7.8 Zamena titanijum apatitskog filtera za uklanjanje mirisa i filtera sa česticama srebra (Ag-jonski filter)

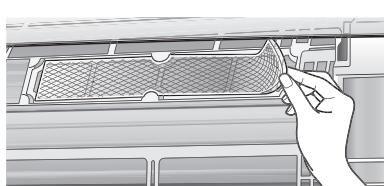


### INFORMACIJE

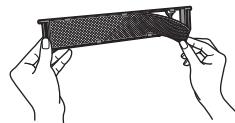
Zamenite filter svake 3 godine.

- 1 Uklonite filter sa jezičaka (klasa 30) ili iz rama (klasa 40), i zamenite filter novim.

Klasa 30



Klasa 40

**INFORMACIJE**

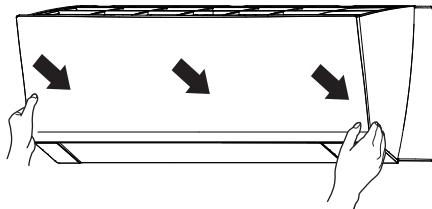
- NEMOJTE bacati ram filtera, nego ga ponovo koristite.
- Odložite stari filter kao nezapaljivi otpad.

Da biste poručili titanijum apatitski filter za uklanjanje mirisa ili filter sa česticama srebra, obratite se svom dobavljaču.

Stavka	Broj dela
Titanijumski filter za uklanjanje mirisa	KAF970A46
Filter sa česticama srebra	KAF057A41

## 7.9 Da biste ponovo postavili prednju ploču

- 1 Povežite prednju ploču. Poravnajte osovine sa zarezima i gurnite ih sasvim unutra.
- 2 Polako zatvorite prednju ploču; pritisnite sa obe strane i na sredini.



## 7.10 Da biste uzeli u obzir sledeće stavke pre dugog perioda mirovanja

Pustite da jedinica radi u režimu **samo ventilator** nekoliko sati, da biste osušili unutrašnjost jedinice.

- 1 Pritisnite i izaberite operaciju .
- 2 Pritisnite i počnite rad.
- 3 Pošto se operacija prekine, isključite prekidač.
- 4 Očistite filtere za vazduh i vratite ih na njihovo prvobitno mesto.
- 5 Uklonite baterije iz korisničkog interfejsa.

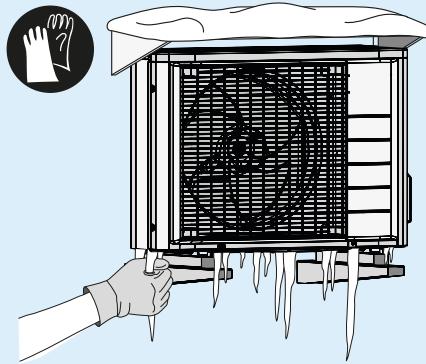
**INFORMACIJE**

Preporučuje se da periodično održavanje sprovodi stručnjak. Za održavanje koje izvodi stručnjak, obratite se svom dobavljaču. Troškove održavanja snosiće klijent.

Pod određenim radnim uslovima, unutrašnjost jedinice može se zaprljati nakon nekoliko sezona upotrebe. To dovodi do lošeg učinka.

**7.10.1 Zimska sezона****OBAVEŠTENJE**

Sve ledenice sa spoljašnje jedinice MORAJU biti uklonjene. Koristite rukavice da izbegnete povredu i oštećenje uređaja.



## 8 Rešavanje problema

Ako se desi jedan od sledećih kvarova, preduzmite dole navedene mere i obratite se svom dobavljaču.



### UPOZORENJE

**Prekinite rad i dovod struje ako se desi nešto neuobičajeno (miris nagorelog, itd.).**

Ako ostavite uređaj da radi pod tim uslovima, to može da dovede do kvara, strujnog udara ili požara. Obratite se dobavljaču.

Sistem MORA da popravi kvalifikovani serviser.

Kvar	Mera
Ako se bezbednosni uređaj, kao što je osigurač, prekidač ili prekidač za uzemljenje, često aktivira, ili prekidač ON/OFF NE radi pravilno.	ISKLUČITE glavni prekidač za napajanje.
Ako voda curi iz jedinice.	Prekinite rad.
Radni prekidač NE radi dobro.	ISKLUČITE električno napajanje.
Radna lampica trepće i možete da poverite šifru greške pomoću korisničkog interfejsa. Da biste prikazali šifru greške, vidite " <a href="#">"8.2 Rešavanje problema na osnovu kodova greške"</a> [▶ 49].	Obavestite instalatera i prijavite šifru greške.

Ako sistem NE radi pravilno, osim gore pomenutih slučajeva, i nijedan od gornjih kvarova nije vidljiv, ispitajte sistem prema sledećim postupcima.

Kvar	Mera
Ako sistem uopšte NE radi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Proverite da li je u pitanju prekid električnog napajanja. Sačekajte da se napajanje ponovo uspostavi. Ako se tokom rada desi nestanak struje, sistem se automatski restartuje odmah nakon što se napajanje ponovo uspostavi.</li> <li>▪ Proverite da li je pregoreo osigurač ili se aktivirao automatski prekidač. Po potrebi zamenite osigurač ili resetujte automatski prekidač.</li> <li>▪ Proverite baterije iz korisničkog interfejsa.</li> <li>▪ Proverite podešavanje tajmera.</li> </ul>
Sistem iznenada prestaje da radi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Proverite da ulaz ili izlaz vazduha spoljašnje ili unutrašnje jedinice NIJE blokiran preprekama. Uklonite sve prepreke, i proverite da li vazduh može slobodno da protiče.</li> <li>▪ Klima uređaj može da prestane da radi nakon iznenadnih velikih kolebanja napona, kako bi se sistem zaštitio. On će automatski nastaviti rad nakon oko 3 minuta.</li> </ul>
Ventilator će se zaustaviti tokom operacije protoka vazduha.	Ako se postigne podešena temperatura, brzina protoka vazduha se smanjuje, i operacija se prekida. Operacija će se automatski nastaviti kada unutrašnja temperatura poraste ili opadne.

Kvar	Mera
Obртни поклопци NE почињу одмах да се нжишу.	Unutrašnja единица подесава положај обртних поклопача. Покретни поклопци ће ускоро почети да се крећу.
Operација NE почиње ускоро.	Ako je dugme ON/OFF pritisnuto čim je operacija prekinuta, ili ako je režim promenjen. Operacija će se nastaviti nakon 3 minuta, da bi se zaštitio sistem.
Sistem radi, али је хлађење или грејање недовољно.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Proverite подесени проток ваздуха. Погледајте "<a href="#">5.4 Protok vazduha</a>" [▶ 21].</li> <li>▪ Proverите подесену температуру. Погледајте "<a href="#">5.3.1 Da biste počeli/zaustavili režim rada i zadali temperaturu</a>" [▶ 20].</li> <li>▪ Proverите да ли је подесени смер протока ваздуха одговарајући. Погледајте "<a href="#">5.5 Smer protoka vazduha</a>" [▶ 21].</li> <li>▪ Proverите да ли је улаз или излаз ваздуха спољашње или унутрашње единице НИЈЕ блокиран препекама. Уклоните све препеке, и проверите да ли ваздух може слободно да протиче.</li> <li>▪ Proverите да ли су филтери за ваздух запушені. Очистите филтере за ваздух. Погледајте "<a href="#">7 Održavanje i servis</a>" [▶ 39].</li> <li>▪ Proверите да ли су отворена врата или прозори. Затворите врата и прозоре да бисте спречили улазак ваздуха.</li> <li>▪ Proверите да ли јединица ради у економичном рејму, или у рејму тихог рада спољашње јединице. Погледајте "<a href="#">5.8 Operacija ekonomičnog rada i tih rad spoljašnje jedinice</a>" [▶ 25].</li> <li>▪ Proверити да ли има nameštaja direktno ispod или поред унутрашње јединице. Померите nameštaj.</li> </ul>
Sistem radi, али је грејање недовољно (ваздух се NE издувава из јединице).	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Клима уредај се можда загрева за операцију грејања. Саћекајте 1 до 4 минута.</li> <li>▪ Ако се чује звук течења, спољашња јединица је можда у операцији одмрзавања. Саћекајте 4 до 12 минута.</li> </ul>
UKLJUČEN/ISKLJUČEN тјемер не ради према подесавањима.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Proверите да ли су недељни тјемери и UKLJUČEN/ISKLJUČEN тјемер подесени на исто време. Помените или деактивирајте подесавање. Погледајте "<a href="#">5.10 Operacija isključivanje/uključivanje tajmera (OFF/ON)</a>" [▶ 27] и "<a href="#">5.11 Operacija nedeljnog tajmera</a>" [▶ 29].</li> <li>▪ Proверите да ли је сат и дан у недељи правилно подесен. Погледајте "<a href="#">4.4 O časovniku</a>" [▶ 16].</li> </ul>
Operација хлађења NE МОŽЕ бити изабрана.	Proверите ваш систем НИЈЕ верзија која има само грејање.
Tоком рада сеjavља ненормално функционисање.	Клима уредај може лоше да ради због грома или радијо таласа. Искључите аутоматски прекидач OFF и поново га укључите ON.

Kvar	Mera
Jedinica NE prima signale sa korisničkog interfejsa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Proverite baterije iz korisničkog interfejsa. Pogledajte "<a href="#">4.2 Da biste ubacili baterije</a>" [▶ 15].</li> <li>Proverite da predajnik NIJE izložen direktnoj sunčevoj svetlosti.</li> <li>Proverite ima li u prostoriji fluorescentnih lampi sa starterom. Obratite se svom dobavljaču.</li> </ul>
Ako je displej korisničkog interfejsa prazan.	Zamenite baterije iz korisničkog interfejsa.
Šifra greške se može prikazati na korisničkom interfejsu.	Posavetujte se sa lokalnim dobavljačem. Pogledajte u poglavlju " <a href="#">8.2 Rešavanje problema na osnovu kodova greške</a> " [▶ 49] kako da prikažete šifru greške, i detaljan spisak sa šiframa greške.
Drugi električni uređaji počinju da rade.	Ako signali korisničkog interfejsa aktiviraju druge električne uređaje, prenestite druge uređaje i obratite se dobavljaču.

Ako posle provere svih gornjih stavki ne možete sami da rešite problem, obratite se instalateru i navedite simptome, kompletan naziv modela jedinice (po mogućnosti, sa proizvođačkim brojem) i datum instaliranja (verovatno naveden na garantnom listu).

## 8.1 Simptomi koji NE predstavljaju kvar sistema

Sledeći simptomi NE predstavljaju kvar sistema:

### 8.1.1 Simptom: Čuje se zvuk nalik na proticanje vode

- Ovaj zvuk izaziva rashladno sredstvo koje teče kroz jedinicu.
- Ovaj zvuk može nastati kada voda otiče iz jedinice tokom operacije hlađenja ili sušenja.
- Rashladno sredstvo teče u klima uređaju čak i ako je unutrašnja jedinica isključena, i unutrašnja jedinica u drugoj sobi radi.

### 8.1.2 Simptom: Čuje se duvanje

Ovaj zvuk nastaje kada se menja smer protoka rashladnog sredstva (npr. kada se prebacuje sa hlađenja na grejanje).

### 8.1.3 Simptom: Čuje se kuckanje

Ovaj zvuk nastaje kada se jedinica neznatno širi ili skuplja sa promenom temperature.

### 8.1.4 Simptom: Čuje se zviždanje

Ovaj zvuk izaziva rashladno sredstvo koje protiče tokom operacije odmrzavanja.

### 8.1.5 Simptom: Čuje se škljocanje tokom rada ili mirovanja

Ovaj zvuk nastaje prilikom rada kontrolnih ventila za rashladno sredstvo ili električnih delova.

### 8.1.6 Simptom: Čuje se pljeskanje

Ovaj zvuk nastaje kada spoljašnji uređaj usisava vazduh iz sobe (npr. izdunvi ventilator, aspirator) dok su vrata i prozori u prostoriji zatvoreni. Otvorite vrata ili prozore, ili isključite uređaj.

### 8.1.7 Simptom: Iz jedinice (spoljašnje jedinice, unutrašnje jedinice) izlazi bela magla

Kada je sistem prebačen na operaciju grejanja nakon operacije odmrzavanja. Vlaga nastala odmrzavanjem prelazi u paru i izbacuje se.

### 8.1.8 Simptom: Osećaju se mirisi iz jedinice

Jedinica može da apsorbuje miris prostorije, nameštaja, cigareta, itd. a zatim ih ponovo ispušta.

### 8.1.9 Simptom: Spoljašnji ventilator se okreće dok klima uređaj ne radi

- **Pošto je rad prekinut.** Spoljašnji ventilator nastavlja da se okreće još 30 sekundi, radi zaštite sistema.
- **Dok klima uređaj ne radi.** Spoljašnja temperatura je veoma visoka, spoljašnji ventilator počinje da se okreće radi zaštite sistema.

## 8.2 Rešavanje problema na osnovu kodova greške

### Dijagnoza greške koju postavlja korisnički interfejs

Ako jedinica ima neki problem, možete da identifikujete grešku proverom šifre greške pomoću korisničkog interfejsa. Važno je razumeti problem i preduzeti mere pre resetovanja šifre greške. To treba da uradi ovlašćeni instalater ili lokalni dobavljač.



#### INFORMACIJE

Vidite servisni priručnik za:

- Detaljan spisak šifara greške
- Detaljniji vodič za otklanjanje problema za svaku grešku

### Da biste proverili šifru greške pomoću korisničkog interfejsa

- 1 Usmerite korisnički interfejs na jedinicu i pritisnite **Cancel** na oko 5 sekundi.  
**Rezultat:** **00** trepće u delu ekrana za prikaz podešavanja temperature.
- 2 Usmerite korisnički interfejs na jedinicu i pritisnite **Cancel** više puta, dok se ne čuje neprekidan zvučni signal.  
**Rezultat:** Šifra se sada prikazuje na ekranu.

**INFORMACIJE**

- Kratak zvuk i 2 uzastopna zvuka ukazuju na neodgovarajuće šifre.
- Da biste otkazali prikaz šifre, držite **Cancel** tokom 5 sekundi. Šifra će takođe nestati sa ekrana ako dugme NIJE pritisnuto u roku od 1 minuta.

**Sistem**

Šifra greške	Opis
00	Normalan
00	Nedostatak rashladnog sredstva
02	Primećen previsok napon
03	Kvar transmisije
04	Greška prilikom prenošenja signala (između unutrašnje i spoljašnje jedinice)

**Unutrašnja jedinica**

Šifra greške	Opis
R1	Abnormalnost štampane ploče unutrašnje jedinice
R5	Zaštita od smrzavanja ili kontrola visokog pritiska
R6	Abnormalnost motora ventilatora (motor jednosmerne struje)
C4	Abnormalnost termistora unutrašnjeg izmenjivača toplove
C9	Abnormalnost termistora za sobnu temperaturu

**Spoljašnja jedinica**

Šifra greške	Opis
E8	Abnormalnost 4-smernog ventila
E1	Abnormalnost štampane ploče spoljašnje jedinice
E3	Aktiviranje prekidača za visoki pritisak (HPS)
E5	Aktiviranje preopterećenja (preopterećenje kompresora)
E6	Kompresor zaglavljen
E7	Ventilator jednosmerne struje zaglavljen
F3	Kontrola temperature potisne cevi
H3	Kvar prekidača za visoki pritisak (HPS)
H6	Abnormalnost pozicionog senzora
H8	Abnormalnost senzora za napon/jačinu jednosmerne struje
H9	Abnormalnost termistora za spoljašnju temperaturu
J3	Abnormalnost termistora potisne cevi
J6	Abnormalnost termistora spoljašnjeg izmenjivača toplove
L4	Povećanje temperature radijacionih rebara
L5	Trenutna prejaka struja invertera (jednosmerna)
P4	Abnormalnost temperature radijacionih rebara

## 8.3 Rešavanje problema kod bežične LAN veze

U sledećoj tabeli dat je kratak opis kako rešiti neke probleme. Ako nijedno od sledećih rešenja ne pomogne, idite na [app.daikineurope.com](http://app.daikineurope.com) da biste dobili više informacija i videli odgovore na najčešće postavljana pitanja.

Problem	Mera
Nije moguće povezivanje na bežični LAN (nijedna od LED lampica na displeju unutrašnje jedinice ne trepće).	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Pokušajte da upravljate jedinicom pomoću korisničkog interfejsa.</li> <li>▪ Proverite da li je napajanje uključeno.</li> <li>▪ Isključite jedinicu, i ponovo je uključite.</li> </ul>
Bežični LAN NIJE vidljiv na ekranu za prikaz jedinice (početni ekran) nakon konfigurisanja WLAN adaptera (WPS opcija).	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Proverite da li je bežični LAN dovoljno blizu uređaja za komunikaciju.</li> <li>▪ Proverite da li je veza u redu.</li> <li>▪ Proverite da li je pametni uređaj povezan na istu bežičnu mrežu kao bežični LAN.</li> <li>▪ Pokušajte da vratite podešavanje na fabričku početnu vrednost, i ponovite podešavanje. Pogledajte "<a href="#">Da biste vratili podešavanje veze na fabričku početnu vrednost</a>" [▶ 35].</li> </ul>
Bežični LAN NIJE vidljiv na listi raspoloživih Wi-Fi mreža na pametnom uređaju (opcija pristupne tačke).	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Pokušajte da se prebacite sa pristupne tačke na WPS podešavanje da biste promenili bežični kanal. Bežični kanal MORA biti između 1~13.</li> <li>▪ Proverite da li je veza u redu.</li> <li>▪ Pokušajte da vratite podešavanje na fabričku početnu vrednost, i ponovite podešavanje. Pogledajte "<a href="#">Da biste vratili podešavanje veze na fabričku početnu vrednost</a>" [▶ 35].</li> </ul>
Prikazana vrednost unutrašnje/spoljašnje temperature za Daikin Residential Controller razlikuje se od vrednosti koju su izmerili drugi uređaji.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Daikin Residential Controller prikazuje unutrašnju/spoljašnju temperaturu samo za okolinu unutrašnje/spoljašnje jedinice.</li> <li>▪ Izmerena temperatura za druge uređaje može da se razlikuje usled različitih uslova oko jedinice (npr. izloženost direktnoj sunčevoj svetlosti, nagomilavanja leda...)</li> <li>▪ Temperatura prikazana na Daikin Residential Controller je samo referentna.</li> </ul>

## 9 Odlaganje



### OBAVEŠTENJE

NE pokušavajte sami da demontirate sistem: demontaža sistema, tretman rashladnog sredstva, ulja i drugih delova MORA da bude izvedena u skladu sa primenljivim zakonom. Jedinice MORAJU da budu tretirane u specijalizovanom postrojenju za obradu radi ponovne upotrebe, reciklaže i obnavljanja.

# 10 Rečnik

## **Prodavac**

Distributer proizvoda u prodaji.

## **Ovlašćeni instalater**

Tehnički obučena osoba koja je kvalifikovana za ugradnju proizvoda.

## **Korisnik**

Osoba koja je vlasnik proizvoda i/ili rukuje proizvodom.

## **Važeći propisi**

Sve međunarodne, evropske, nacionalne i lokalne direktive, zakoni, propisi i/ili kodovi koji su relevantni i primenjivi za određeni proizvod ili domen.

## **Servisna kompanija**

Kvalifikovana kompanija koja može da obavlja ili koordinira potrebno servisiranje proizvoda.

## **Uputstvo za ugradnju**

Uputstvo namenjeno za određeni proizvod ili primenu u kojem je objašnjeno kako se on ugrađuje, konfiguriše i održava.

## **Uputstvo za rukovanje**

Uputstvo namenjeno za određeni proizvod ili primenu u kojem je objašnjeno kako se njime rukuje.

## **Pribor**

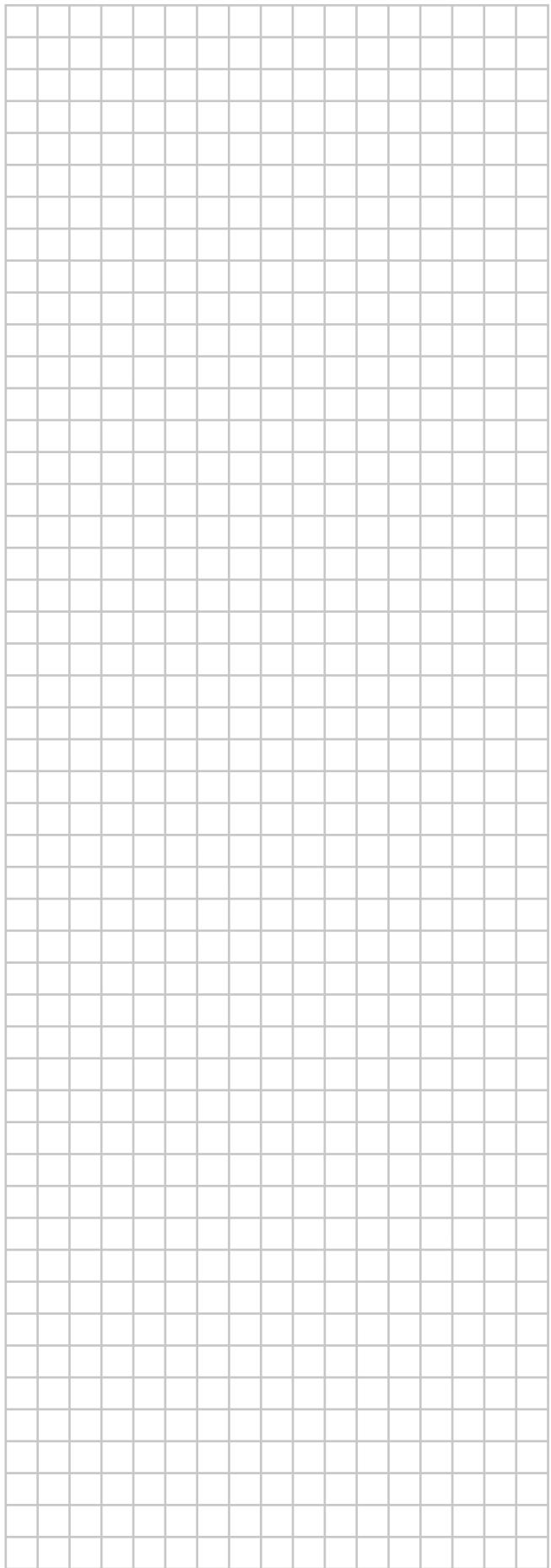
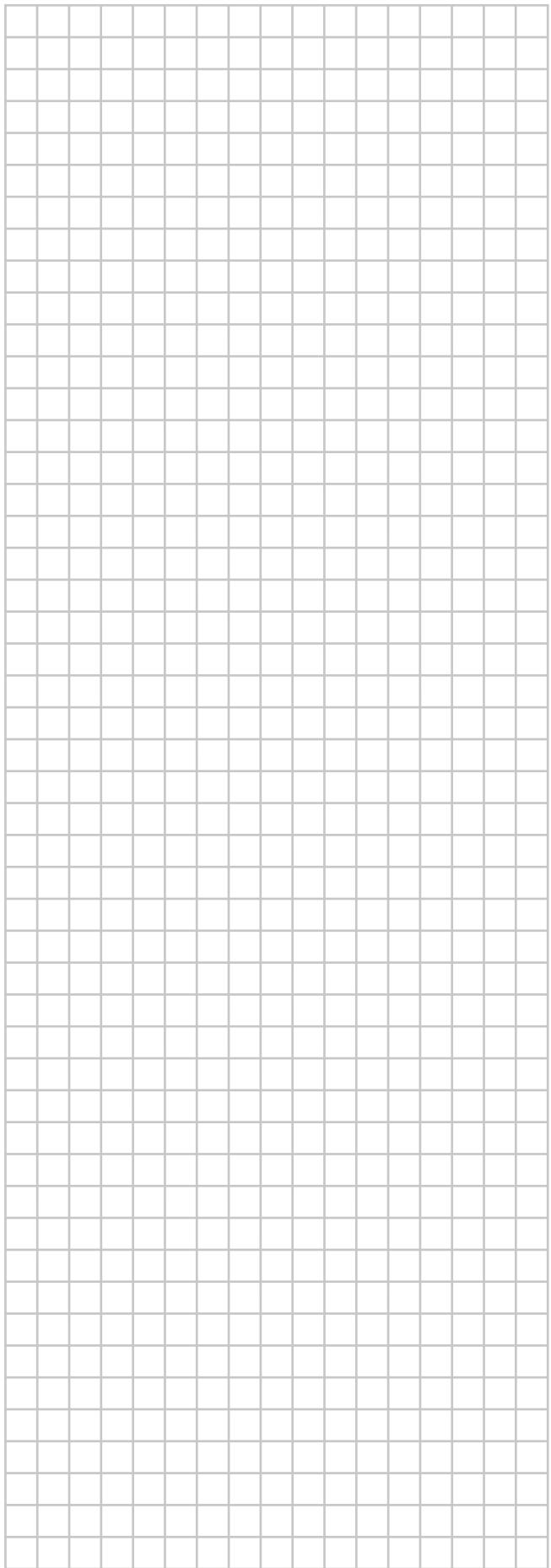
Nalepnice, uputstva, informativni listovi i oprema se isporučuju uz proizvod i treba ih postaviti u skladu sa uputstvima u pratećoj dokumentaciji.

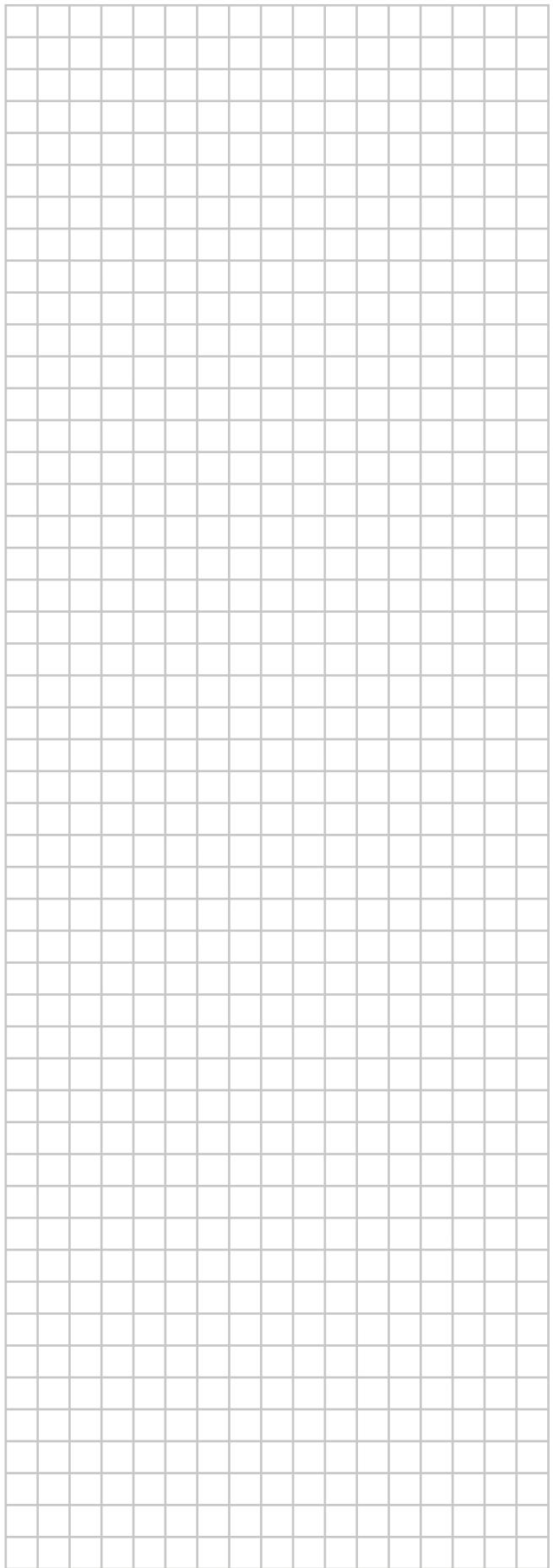
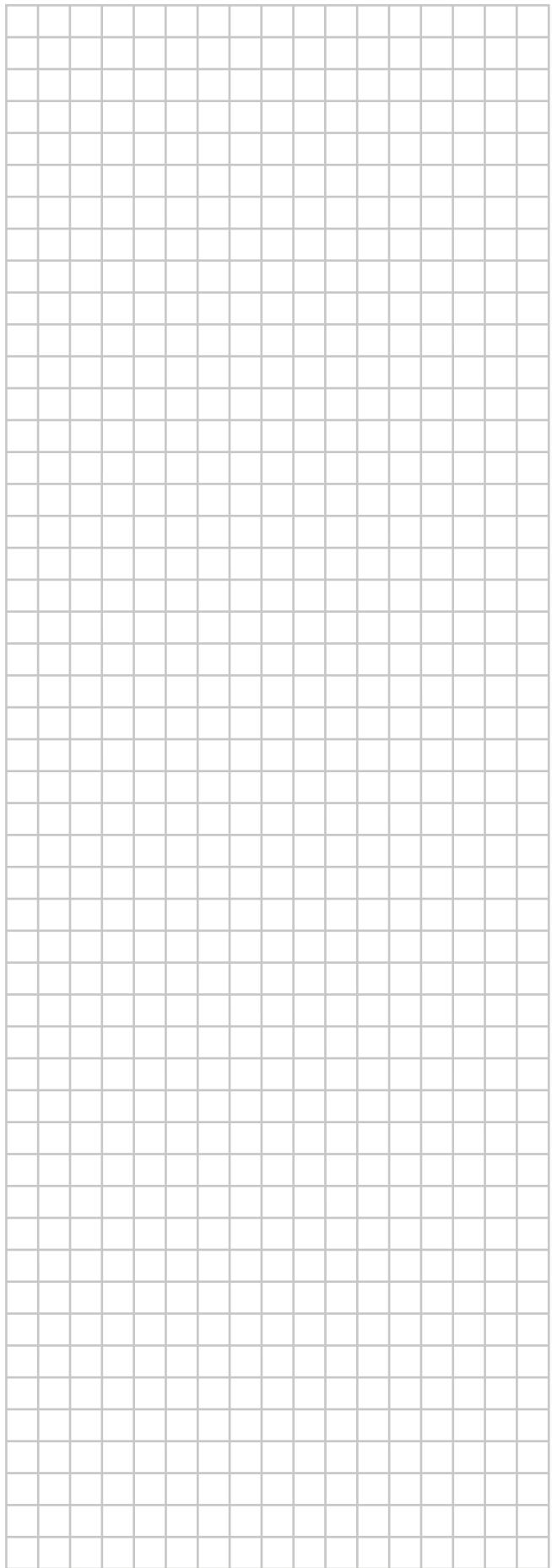
## **Opciona oprema**

Oprema koju proizvodi i odobrava Daikin koja može da se kombinuje sa proizvodom u skladu sa uputstvima u pratećoj dokumentaciji.

## **Snabdevanje na terenu**

Oprema koju NIJE proizveo Daikin koja se može kombinovati sa proizvodom prema uputstvu u pratećoj dokumentaciji.





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

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

**DAIKIN EUROPE N.V.**

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P518786-8G 2021.03