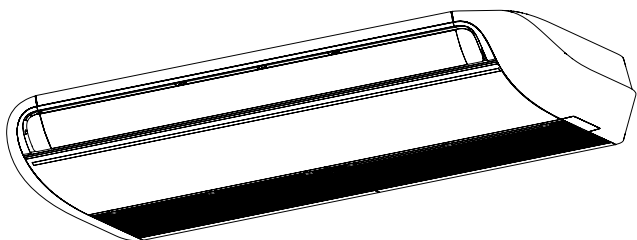


PRIRUČNIK ZA UPORABU

PRIRUČNIK ZA UPORABU KLIMA UREĐAJ (Stropni tip)

Prije nego što započnete upotrebljavati ovaj proizvod, pročitajte pažljivo ove upute i sačuvajte ovaj priručnik za buduću uporabu.

Hrvatski



MODEL:

* Zapišite naziv modela.

Kazalo

1. MJERE OPREZA.....	1
2. NAZIVI DIJELOVA.....	2
3. OSNOVNE RADNJE	3
4. POSTAVKE STRUJANJA ZRAKA	3
4.1. Postavljanje brzine ventilatora.....	3
4.2. Postavljanje smjera strujanja zraka.....	3
5. FUNKCIJE TAJMERA.....	4
5.1. Tajmer ukl. ili tajmer iskl.	4
5.2. Tajmer programa	4
5.3. Tajmer za spavanje	4
5.4. Tajmer za automatsko isključivanje	4
6. OPERACIJE ZA ŠTEDNJU ENERGIJE	4
6.1. Ekonomičan rad	4
6.2. Kontrola ventilatora za štednju energije	4
7. OSTALE OPERACIJE	5
7.1. Funkcija 10 °C grijanje	5
7.2. Funkcija postavljanja raspona temperature (za administratora)	5
7.3. Funkcija automatskog vraćanja postavljanje temperature (za administratora)	5
8. ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE	5
9. OPĆE INFORMACIJE	6
10. DODATNI SASTAVNI DIJELOVI	7
10.1. Daljinski upravljanje.....	7
10.2. Više daljinskih upravljača	7
10.3. Skupno upravljanje.....	7
11. OTKLANJANJE PROBLEMA	7

1. MJERE OPREZA

Kako biste spriječili nastanak ozljede ili oštećivanje imovine, pročitajte pažljivo ovaj odjeljak prije nego što započnete upotrebljavati ovaj uređaj i pridržavajte se sljedećih mjera opreza.

Nepridržavanje uputa može uzrokovati neispravan rad uređaja uslijed kojeg može doći do nastanka ozljeda ili oštećenja čija se težina određuje sljedećim oznakama:



UPOZORENJE

Ova oznaka ukazuje na mogućnost nastanka smrtnoga slučaja ili ozbiljne ozljede.



OPREZ

Ova oznaka ukazuje na mogućnost nastanka ozljede ili oštećenja imovine.



Ova se oznaka odnosi na radnju koja je ZABRANJENA.



Ova se oznaka odnosi na radnju koja je OBAVEZNA.

Pojašnjenje simbola prikazanih na unutarnjoj ili vanjskoj jedinici.



UPOZORENJE

Ovaj simbol pokazuje da ovaj proizvod koristi zapaljivo rashladno sredstvo. Ako rashladno sredstvo iscuri i izloži se vanjskom izvoru zapaljenja, postoji opasnost od požara.



OPREZ

Ovaj simbol pokazuje da treba pažljivo pročitati priručnik za uporabu.



OPREZ

Ovaj simbol pokazuje da servisno osoblje treba servisirati ovaj uređaj uz pomoć instalacijskog priručnika.



OPREZ

Ovaj simbol pokazuje da su dostupne informacije kao što je priručnik za uporabu ili instalacijski priručnik.



UPOZORENJE



- Uređaj treba instalirati, koristiti i čuvati u prostoriji površine veće od X m².

Količina rashladnog sredstva M (kg)	Minimalna površina prostorije X (m²)
M ≤ 1,22	-
1,22 < M ≤ 1,23	1,45
1,23 < M ≤ 1,50	2,15
1,50 < M ≤ 1,75	2,92
1,75 < M ≤ 2,0	3,82
2,0 < M ≤ 2,5	5,96
2,5 < M ≤ 3,0	8,59
3,0 < M ≤ 3,5	11,68
3,5 < M ≤ 4,0	15,26

(IEC 60335-2-40)

- Ovaj uređaj ne sadržava dijelove koje mogu servisirati korisnici. Obratite se uvijek ovlašteno osoblje za izvođenje postupaka popravljivanja, postavljanja i premještanja ovoga proizvoda. Nepravilno postavljanje ili rukovanje uzrokuje pojavu curenja, strujnoga udara ili požara.
- Ako dođe do neispravnoga rada uređaja - poput mirisa paljevine, zaustavite odmah klima uređaj i isključite električnu sklopku ili izvucite kabel za napajanje iz utičnice kako biste prekinuli njegovo napajanje. Tada se posavjetujte s ovlašteno osoblje.
- Pripazite da ne oštetite kabel za napajanje. Ako se ošteti, može ga zamijeniti isključivo osoblje ovlaštenog servisa kako bi se izbjegle opasnosti.
- Ako dođe do curenja rashladnog sredstva, pripazite da rashladno sredstvo bude dalje od plamena ili zapaljivih proizvoda i obratite se ovlaštenome osoblju.
- Tijekom grmljavinskoga nevremena ili prvih znakova pojave grmljavine isključite klima uređaj daljinskim upravljačem i ne dodirujte izvor napajanja uređaja.
- Proizvod treba čuvati u prostoriji u kojoj nema izvora plamena koji neprestano rade (primjerice otvoreni plamen, uređaj koji radi na plin ili električna grijalica).
- Proizvod treba čuvati u dobro prozračenom području.
- Imajte na umu kako rashladno sredstvo ne mora imati miris.
- Proizvod treba čuvati tako da se spriječi mogućnost mehaničkog oštećenja.
- Odlaganje proizvoda treba obaviti na odgovarajući način i sukladno nacionalnim i regionalnim propisima.

UPOZORENJE

-  Ovaj proizvod ne smiju upotrebljavati osobe (uključujući djecu) sa smanjenim fizičkim, osjetilnim ili mentalnim sposobnostima ili osobe koje nemaju iskustva i znanja, osim ako ga ne upotrebljavaju pod izravnim nadzorom i uz upute osobe odgovorne za njihovu sigurnost. Djecu je potrebno držati pod nadzorom kako se ne bi igrali s proizvodom.
-  Nemojte instalirati jedinicu na mjesta koja sadrže mineralno ulje, poput tvornica ili mjesta s velikom količinom prolijevanog ulja ili pare, poput kuhinje.
- Ne pokrećite i ne zaustavljajte ovaj uređaj umetanjem ili izvlačenjem kabela za napajanje ili uključivanjem i isključivanjem električne sklopke.
- Ne upotrebljavajte zapaljive plinove u blizini ovoga uređaja.
- Ne izlažite se izravnom strujanju zraka u trajanju od nekoliko sati.
- Ne stavljajte prste ili predmete u izlazni otvor ili ulazni rešetku.
- Ne upravljajte uređajem mokrim rukama.
- Nemojte pokušavati ubrzati proces odmrzavanja niti čistiti proizvod na način koji se razlikuje od onog kojeg preporučuje proizvođač.
- Ne probijati i ne spaljivati.

OPREZ

-  Izvedite povremeno provjetravanje prilikom uporabe.
- Upotrebljavajte uvijek ovaj proizvod s postavljenim filterima za zrak.
- Pripazite da sva elektronička oprema bude udaljena najmanje 1 m (40 in) od ovog proizvoda.
- Odspojite uređaj sa svih izvora napajanja ako ga nećete upotrebljavati duže vremensko razdoblje.
- Nakon dugog razdoblja uporabe obavite pregled nosača unutrašnje jedinice kako biste spriječili njegovo padanje.
- Smjer strujanja zraka i temperatura prostorije moraju se uzeti u obzir kada se ovaj uređaj upotrebljava u prostoriji u kojoj se nalaze novorođenčad, djeca, starije ili bolesne osobe.
- Okolinu vanjske jedinice držite čistom i urednom i nemojte ostavljati predmete oko nje. Predmeti koji blokiraju ili ulaze u izlazne otvore mogu dovesti do kvara stroja.
-  Ne usmjeravajte strujanje zraka prema kaminima ili uređajima za grijanje.
- Ne začepljujte i ne prekrivajte usisne rešetke i izlazni otvor.
- Ne pritišćite lamele radijatora.
- Ne penjite se, ne postavljajte i ne vješajte predmete na ovaj uređaj.
- Ne stavljajte nikakve druge električne uređaje ili kućne stvari ispod ovoga uređaja. Curenje kondenzirane vode iz uređaja može smočiti uređaje ili kućne stvari uslijed čega će se oštetiti i više ih nećete moći upotrebljavati.
- Ne izlažite uređaj izravno vodi.
- Ne upotrebljavajte ovaj uređaj za čuvanje hrane, biljaka, životinja, precizne opreme, umjetničkih dijela ili drugih predmeta. To može uzrokovati smanjenje njihove kvalitete.
- Ne izlažite životinje ili biljke izravnom strujanju zraka.
- Ne pijte vodu koja izlazi iz klima uređaja.
- Ne vucite kabel za napajanje.

OPREZ

-  Ne dodirujte aluminijske lamele ugrađenoga izmjenjivača topline kako se ne biste ozlijedili prilikom izvođenja postupka održavanja jedinice.
- Ne stojte na nestabilnim ljestvama dok koristite ili čistite proizvod. Mogu se prevrnuti pa se možete ozlijediti.

Ovaj proizvod sadrži fluorinirane stakleničke plinove.

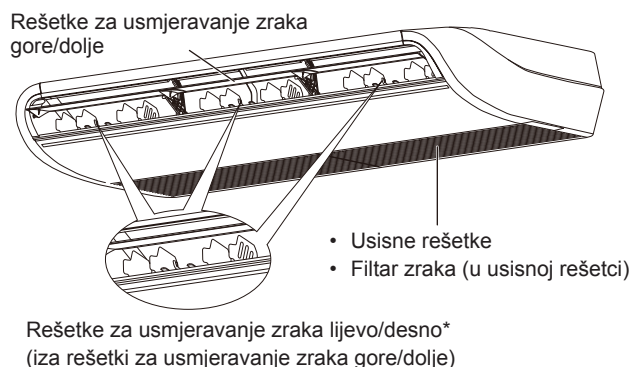
2. NAZIVI DIJELOVA

Daljinski upravljač je izborni. Možete birati između sljedećih vrsta daljinskih upravljača.

- Bežični daljinski upravljač
- Žični daljinski upravljač
- Kontrola bežične LAN veze

Kako biste provjerili dostupni model daljinskog upravljača, obratite se osoblju ovlaštenog servisa.

Za detaljnije upute za uporabu pogledajte priručnik za uporabu daljinskog upravljača.



* Broj i položaji rešetki za usmjeravanje zraka lijevo/desno razlikuju se ovisno o modelu.

3. OSNOVNE RADNJE

NAPOMENE: Za detaljnije upute za uporabu pogledajte priručnik za uporabu daljinskog upravljača.

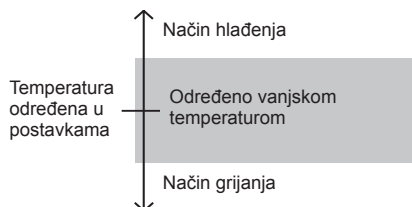
Način rada i raspon postavke za temperaturu su prikazani u sljedećoj tablici.

Načini rada	Raspon postavki temperature
Automatski	18,0 – 30,0 °C
Hlađenje	18,0 – 30,0 °C
Odvlaživanje	18,0 – 30,0 °C
Ventilator	Ne možete postaviti temperaturu.
Grijanje	16,0 – 30,0 °C

■ Automatski način rada

Klima uređaj odabire odgovarajući način rada (hlađenje ili grijanje) prema trenutnoj temperaturi sobe.

Sobna temperatura	Uporaba
Više od postavke za temperaturu	Hlađenje
Blizu postavke za temperaturu	Određeno vanjskom temperaturom
Niže od postavke za temperaturu	Grijanje



Kad prvi put odaberete automatski način rada, ventilator će raditi vrlo niskom brzinom nekoliko minuta tijekom kojih će unutarnja jedinica uočiti uvjete u sobi i odabrati odgovarajući način rada.

Kad klima uređaj postavi temperaturu vaše sobe na vrijednost blizu one na termostatu započet će s promatranjem.

Kod funkcije praćenja ventilator radi sporije. Ako se temperatura sobe počne mijenjati, klima uređaj će opet odabrati odgovarajuću funkciju (grijanje, hlađenje) kako bi prilagodio temperaturu vrijednosti postavljenoj na termostatu.

Ako vam ne odgovara način rada koji uređaj odabere, sami odaberite jedan od načina rada (grijanje, hlađenje, odvlaživanje, ventilator).

■ Način hlađenja

Koristite kako biste ohladili sobu.

NAPOMENE:

- Podesite temperaturu na vrijednost nižu od trenutne sobne temperature, u suprotnom sam ventilator neće raditi.
- Ventilator unutarnje jedinice može s vremena na vrijeme stati radi obavljanja provjere ventilatora unutarnje jedinice zbog štednje energije koja smanjuje utrošak energije kroz zaustavljanje rotacije ventilatora unutarnje jedinice kad je vanjska jedinica zaustavljena. Kod unaprijed zadanih postavki ova je funkcija aktivirana. Kako biste deaktivirali funkciju, pogledajte upute za uporabu svakog daljinskog upravljača ili se posavjetujte s osobljem ovlaštenog servisa.

■ Način sušenja

Koristite kako biste lagano ohladili sobu i odvlažili zrak u njoj.

NAPOMENE:

- Ne možete grijati sobu.
- Podesite temperaturu na vrijednost nižu od trenutne sobne temperature, u suprotnom funkcija neće raditi.
- Jedinica će raditi na niskoj brzini kako bi prilagodila vlažnost prostorije. Ventilator vanjske jedinice može stati s vremena na vrijeme. Ventilator također može raditi niskom brzinom kod prilagođavanja vlažnosti sobe.
- Brzina ventilatora ne može se promijeniti ručno.

■ Način rada ventilator

Koristite kako bi zrak cirkulirao vašom sobom.

NAPOMENE: Ne možete postaviti temperaturu.

■ Način grijanja

Koristite kako biste ugrijali sobu.

NAPOMENE:

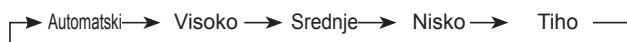
- Podesite temperaturu na vrijednost višu od trenutne sobne temperature, u suprotnom funkcija neće raditi.
- Kada uređaj počne raditi, ventilator unutarnje jedinice vrti se vrlo malom brzinom nekoliko minuta kako bi se unutarnja jedinica zagrijala. Nakon nekog vremena će se ventilator unutarnje jedinice prebaciti na odabranu brzinu ventilatora.
- Kad je vanjska temperatura vrlo niska, na vanjskoj jedinici može doći do stvaranja mraza te smanjene radne učinkovitosti. Kako bi se uklonio taj mraz, jedinica će automatski odabrati ciklus odleđivanja s vremena na vrijeme. Za vrijeme automatskog odmrzavanja grijanje biti prekinuto.
- Nakon što grijanje započne, potrebno je neko vrijeme da se soba zagrije.

4. POSTAVKE STRUJANJA ZRAKA

NAPOMENE: Za detaljnije upute za uporabu pogledajte priručnik za uporabu daljinskog upravljača.

4.1. Postavljanje brzine ventilatora

Brzina ventilatora mijenja se na sljedeći način.



Kad je odabrana automatska funkcija, brzina ventilatora automatski se postavlja prema načinu upravljanja.

- Grijanje: Ventilator će raditi niskom kad temperatura zraka koju ispušta unutrašnja jedinica padne nisko.
- Hlađenje: Kako se sobna temperatura približava postavljenoj temperaturi, brzina ventilatora se smanjuje.
- Ventilator: Ventilator se okreće srednjom brzinom.

4.2. Postavljanje smjera strujanja zraka

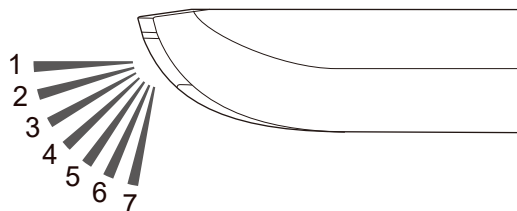
Možete postaviti sljedeće stavke.

- Postavljanje okomitog strujanja zraka
- Upravljanje funkcijom zakretanja (gore dolje)

NAPOMENE: Funkcija zakretanja može se privremeno zaustaviti kad se ventilator unutarnje jedinice okreće pri vrlo niskoj brzini ili kad je zaustavljen.

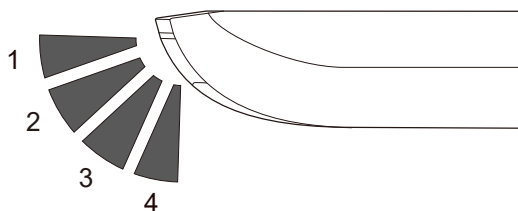
■ Okomito strujanje zraka

Pomoću bežičnog daljinskog upravljača možete odabrati sedam položaja smjera vertikalnog strujanja zraka.



Okomito strujanje zraka	
Upravljanje funkcijom zakretanja	1 ⇄ 7
Mijenjanje pomoću bežičnog daljinskog upravljača	1 ⇄ 2 ⇄ 3 ⇄ 4 ⇄ 5 ⇄ 6 ⇄ 7

Pomoću žičanog daljinskog upravljača ili bežične LAN kontrole možete odabrati četiri položaja smjera vertikalnog strujanja zraka.



Okomito strujanja zraka				
Upravljanje funkcijom zakretanja	1	↔		4
Promjena pomoću žičanog daljinskog upravljača ili bežične LAN kontrole	1	↔	2	↔

NAPOMENE:

- Ne pokušavajte ručno pomicati krilca za smjer protoka zraka je to može rezultirati nepravilnim radom. U tom slučaju zaustavite rad i ponovno pokrenite. Otvori bi trebali ponovno početi ispravno raditi.
- Postavke strujanja zraka podešene pomoću bežičnog daljinskog upravljača neće biti prikazane na zaslonu žičanog daljinskog upravljača ili na mobilnoj aplikaciji.
- U načinu rada hlađenja ili odvlaživanja preporučuju se položaji 1-3 kako kapljanje kondenzacije ne bi oštetilo vašu imovinu.
 - Na bežičnom daljinskom upravljaču: ako položaj od petog do sedmog bude aktivan 60 minuta ili dulje, smjer strujanja zraka će se automatski promijeniti u položaj četiri.
 - Na bežičnom daljinskom upravljaču ili bežičnoj LAN kontroli: četvrti položaj bude aktivan 60 minuta ili dulje, smjer strujanja zraka će se automatski promijeniti u treći položaj. Indikator strujanja zraka ostatak će isti.
- Tijekom automatskog načina rada, tijekom prve minute rada, smjer strujanja zraka bit će fiksiran i ne može se prilagođavati.
- Čak i ako se postavi smjer strujanja zraka, može raditi u drugačijem položaju tijekom sljedećih načina rada.
 - pri početku grijanja
 - tijekom funkcije automatskog odležavanja
 - tijekom automatskog načina rada
- U načinu Automatski ili Grijanje, smjer strujanja zraka ostaje neko vrijeme od početka rada u položaju 1.
- Kada se ovaj uređaj upotrebljava u prostoriji u kojoj se nalaze novorođenčad, djeca, starije ili bolesne osobe, smjer strujanja zraka i temperatura prostorije moraju se uzeti u obzir.

Vodoravno strujanja zraka

OPREZ

Prije nego što započnete namještanje smjera vodoravnog strujanja zraka, provjerite je li otvor okomitog strujanja zraka u potpunosti zatvoren.

☞ Ručno podesite dvije ručke.

5. FUNKCIJE TAJMERA

5.1. Tajmer ukl. ili tajmer iskl.

Tajmer ukl. počinje s radom u vaše željeno vrijeme.
Tajmer iskl. prekida s radom u vaše željeno vrijeme.

5.2. Tajmer programa

Programiranje tajmera kao kombinacija tajmera Ukl. i Iskl.
Programiranje tajmera možete postaviti samo u rasponu od 24 sata.

5.3. Tajmer za spavanje

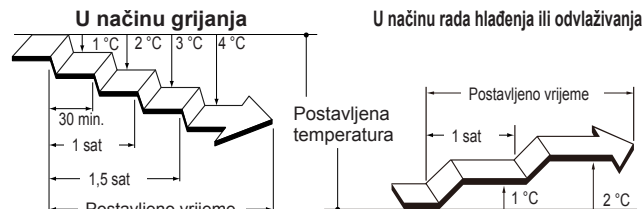
NAPOMENE: Ova je funkcija dostupna jedino sa žičanim daljinskim upravljačem.

Tajmer za spavanje podržava vaše udobno spavanje postupnim ublažavanjem rada klima uređaja.

Vremenska postavka tajmera za spavanje se mijenja kako slijedi:



Tijekom rada tajmera za spavanje, temperatura postavke se mijenja kao na sljedećoj slici.



Kad postavljeno vrijeme prođe, klima uređaj se isključuje.

5.4. Tajmer za automatsko isključivanje

NAPOMENE: Ovisno o daljinskom upravljaču, ova funkcija možda neće biti dostupna.

Tajmer za automatsko isključivanje automatski zaustavlja rad klima uređaja nakon što prođe postavljeno vrijeme od početka rada.

Možete postaviti vrijeme od 30 minuta do 240 minuta (4 sata).

6. OPERACIJE ZA ŠTEDNJU ENERGIJE

6.1. Ekonomičan rad

NAPOMENE: Ovisno o daljinskom upravljaču, ova funkcija možda neće biti dostupna.

Štedi više električne energije od ostalih načina rada promjenom postavljene temperature na umjereniju vrijednost.

Načini rada	Postavljanje detalja
Hlađenje/ odvlaživanje	Sobna temperatura bit će postavljena par stupnjeva više od postavljene temperature
Grijanje	Sobna temperatura bit će postavljena par stupnjeva niže od postavljene temperature

NAPOMENE:

- U načinima hlađenja, grijanja ili odvlaživanja, maksimalan učinak ove funkcije je otprilike 70 % normalnog rada. Ako soba nije dobro ohlađena ili ugrijava za vrijeme ekonomičnog rada, odaberite normalni način rada.
- Ova se funkcija ne može koristiti za vrijeme promatranja temperature u automatskom načinu rada.

6.2. Kontrola ventilatora za štednju energije

U načinu Hlađenje ili Sušenje, kad sobna temperatura dosegne postavljenu temperaturu, ventilator unutarnje jedinice se okreće povremeno radi uštede energije.

Funkcija je uključena u trenutku prodaje.

Kako biste deaktivirali tu funkciju, pogledajte upute za uporabu svakog daljinskog upravljača ili se posavjetujte s osobljem ovlaštenog servisa.

Čak i kad se postavka deaktivira, ako je brzina ventilatora postavljena na automatski rad u načinima hlađenja ili sušenja, ova funkcija također uspijeva potisnuti raspršivanje cirkulirajuće unutarnje vlage.

7. OSTALE OPERACIJE

7.1. Funkcija 10 °C grijanje

NAPOMENE: Ova je funkcija dostupna jedino sa žičanim daljinskim upravljačem.

Pokreće funkciju 10 °C grijanja koja održava sobnu temperaturu od 10 °C da bi se spriječilo prekomjerno padanje sobne temperature.

NAPOMENE:

- Tijekom funkcija 10 °C grijanje valjana je samo postavka za okomito strujanje zraka.
- Kad je sobna temperatura dovoljno visoka, ova se operacija neće obaviti.

7.2. Funkcija postavljanja raspona temperature (za administratora)

NAPOMENE: Ova je funkcija dostupna jedino sa žičanim daljinskim upravljačem.

Možete ograničiti raspon temperature koji se može postaviti za svaki način rada (automatski, hlađenje/odvlaživanje ili grijanje).

7.3. Funkcija automatskog vraćanja postavljanje temperature (za administratora)

NAPOMENE: Ovisno o daljinskom upravljaču, ova funkcija možda neće biti dostupna.

Postavljanjem ove funkcije status rada mijenja se na postavljeni način rada i temperaturu nakon što protekne postavljeno vrijeme.

8. ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE



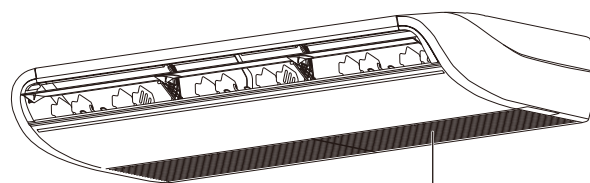
OPREZ



- Prije čišćenja unutarnja se jedinica mora zaustaviti i sve napajanje prekinuti.
- Provjerite jesu li usisne rešetke u potpunosti spuštene prije pokretanja uređaja. Ako usisne rešetke nisu u potpunosti spuštene, klima uređaj možda neće ispravno raditi ili će se njegov radni učinak smanjiti.
- Ventilator radi velikom brzinom u jedinici i može uzrokovati ozljedu.
- Ako čišćenje filtra uključuje rad na visini, obratite se profesionalnom osoblju za tehnički servis.



- Ne dodirujte aluminijske lamele izmjenjivača topline ugrađenog u unutarnju jedinicu kako se ne biste ozlijedili prilikom izvođenja postupka postavljanja ili održavanja jedinice.



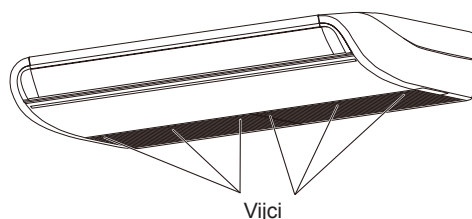
- Usisne rešetke
- Filtar zraka (u usisnoj rešetci)

Prilikom čišćenja kućišta jedinice ne koristite vodu čija je temperatura iznad 40 °C, jaka abrazivna sredstva za čišćenje ili hlapljiva sredstva poput benzena ili razrjeđivača.

Čišćenje filtra zraka

Pripremite sljedeće stavke prije čišćenja: odvijač, usisavač. (Umjesto usisavača možete upotrijebiti blagi deterdžent i toplu vodu).

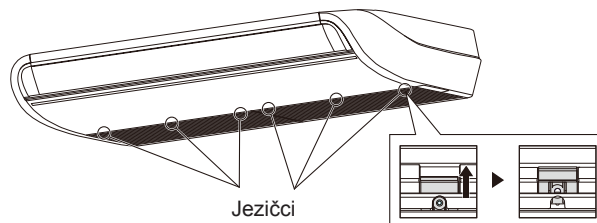
- 1** Uklonite vijke s pomoću odvijača.



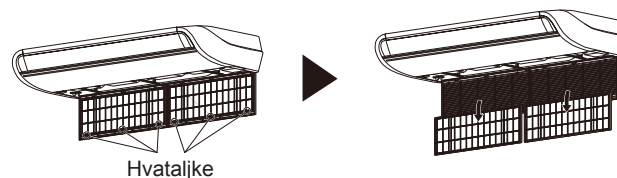
Broj vijaka i „kopči” razlikuje se od modela do modela.

- Model 18/22: četiri mjesta
- Model 24/30: pet mjesta
- Model 36/45/54: šest mjesta

- 2** Pritisnite jezičce usisne rešetke kako biste je otpustili. Usisna rešetka objesit će se prema dolje.



- 3** Uklonite filtre zraka. Oslobodite donje kuke. Potom povucite filter zraka prema dolje kako biste ga uklonili.

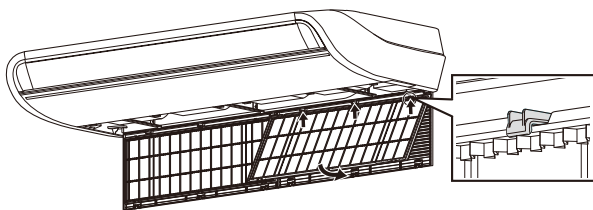


NAPOMENE: Broj i položaji kuka za zračne filtere razlikuje se po modelima.

- 4** Uklonite prašinu na jedan od sljedećih načina.
- Čišćenje usisavačem.
 - Pranje blagim deterdžentom i toplom vodom. Nakon pranja dobro osušite filtre za zrak u sjeni.

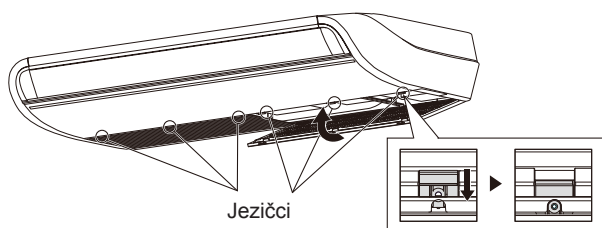
5 Postavite filtre zraka.

Namjestite filtre zraka na gornje kuke usisne rešetke. Potom gurnite filtar zraka dok ne uskoči na svoje mjesto.

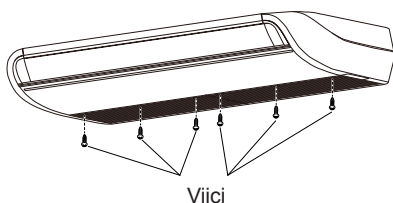


6 Zatvorite usisnu rešetku.

Vratite usisnu rešetku u vodoravan položaj i povucite jezičce dok ne uskoče na svoja mjesta.



7 Zavijte vijke.



NAPOMENE: Ako se na filtru zraka nakupi nečistoća, smanjit će se protok zraka i radna učinkovitost, a povećat će se buka.

Nakon duljeg perioda nekorisćenja jedinice

Ako ovaj proizvod ne koristite mjesec dana ili dulje, uključite funkciju ventilatora na pola dana kako biste detaljno osušili unutarnje dijelove prije nego što počnete s uobičajenim radom.

Dodatni pregled

Nakon duljeg perioda uporabe prašina nakupljena unutar vrata može smanjiti radnu učinkovitost proizvoda čak i ako ste održavali uređaj pridržavajući se mjera i procedura za čišćenje opisanih u ovom priručniku.

U takvom se slučaju preporuča pregled proizvoda.

Za dodatne informacije, obratite se ovlašteno osoblje.

Resetiranje pokazivača filtra (posebne postavke)

Ova se funkcija može koristiti ako je ispravno namješteno za vrijeme postavljanja. Obratite se osobljem ovlaštenog servisa za uporabu ove funkcije.

1. Zračni filtar očistite kad se pojavi indikator filtra.

2. Nakon čišćenja poništite indikator filtra.

* Za detaljnije upute za uporabu pogledajte priručnik za uporabu daljinskog upravljača.

9. OPĆE INFORMACIJE

Inverter

Na početku rada, potrebna je velika količina energije kako bi se soba brzo dovela na željenu temperaturu. Nakon toga se jedinica automatski prebacuje u stanje niže potrošnje za štedljiv i ugodni način rada.

Učink grijanja

Klima uređaj funkcionira na načelu toplinske pumpe, odnosno, upijanja topline iz vanjskog zraka i njenog prenošenja u unutrašnju jedinicu. Radni se učinak stoga smanjuje kad vanjska se temperatura snizi.

Ako smatrate da je razina grijanja nedovoljna, preporučamo vam da ovaj klima uređaj koristite zajedno s još nekom vrstom uređaja za grijanje.

savjetujte se sa svojim instalaterom kako biste bili sigurni da je odabrana jedinica dovoljne veličine za potrebnu veličinu prostora.

Klima uređaji na načelu toplinske pumpe zagrijavaju cijelu sobu jer zrak kruži prostorijom pa je stoga potrebno neko vrijeme od trenutka pokretanja klima uređaja da se prostorija zagrije.

Funkcija automatskog odleđivanja

Kada je vanjska temperatura vrlo niska a vlažnost visoka, mraz se može stvarati na vanjskoj jedinici za vrijeme grijanja, te može doći do smanjenja radne učinkovitosti proizvoda.

Radi zaštite od mraza, ovaj klima uređaj ima funkciju automatskog odleđivanja kojom upravlja mikroračunalo.

Ako se stvori mraz, klima se uređaj privremeno zaustavlja i postupak se odmrzavanja počinje izvoditi (između 15 minuta od zaustavljanja).

Ako se mraz stvara na vanjskoj jedinici nakon grijanja, vanjska će jedinica automatski stati nakon par minuta rada. Potom će automatska funkcija odleđivanja započeti.

Ako postavite način Grijanje tijekom načina Automatsko odmrzavanje, nastaviti će raditi način Automatsko odmrzavanje. Način Grijanje će početi po završetku odmrzavanja. Zbog toga može proći neko vrijeme prije stvaranja topline.

Funkcija automatskog ponovnog pokretanja

U slučaju nestanka električne energije

Ako se prekine napajanje klima uređaja uslijed nestanka električne energije, klima uređaj će nakon ponovnog uspostavljanja napajanja automatski početi raditi u prethodno odabranom načinu rada.

Kvarovi uzrokovani drugim električnim uređajima

Uporaba drugih električnih uređaja poput električnih brijačih aparata ili korištenje bežičnog radio odašiljača u neposrednoj blizini može uzrokovati kvar klima uređaja.

Ukoliko dođe do takvog kvara, isključite napajanje jednom. Potom ga ponovno uključite i nastavite upravljanje uređajem putem daljinskog upravljača.

Raspon temperature i vlažnosti unutarne jedinice

Dopušteni rasponi temperature i vlažnosti su sljedeći:

Unutrašnja temperatura	Hlađenje/odvlaživanje	[°C]	18 do 32
	Grijanje	[°C]	16 do 30
Unutrašnja vlažnost zraka		[%]	80 ili manje ^{*1)}

*1) Ako se klima uređaj koristi veliki broj sati, na površini se može kondenzirati voda koja kapa.

- Ako jedinica radi u uvjetima koji se razlikuju od dopuštenog raspona temperature, rad klima uređaja se može prekinuti zbog automatske zaštite strujnog kruga.
- Ovisno o radnim uvjetima, izmjenjivač topline se može smrznuti, zbog čega može doći do curenja vode ili do kvara. (u načinu hlađenja ili odvlaživanja).

■ Kada su unutarnja i vanjska temperatura previsoke

Kada su previsoke i unutarnja i vanjska temperatura tijekom načina rada grijanja, ventilator vanjske jedinice može se povremeno zaustavljati.

■ Nisko hlađenje prostora

Kada se vanjska temperatura snizi, ventilatori se vanjske jedinice mogu usporiti ili se jedan od ventilatora može povremeno zaustavljati.

■ Ostale informacije

- Nemojte koristiti klima uređaj za druge namjene osim za hlađenje/sušenje prostora, grijanje ili ventilaciju.
- Za dopuštene raspon temperature i vlažnosti vanjske jedinice pogledajte priručnik za instalaciju vanjske jedinice.
- Za vrijeme grijanja, vrh unutarnje jedinice može se zagrijati, ali to je zato što sredstvo za hlađenje cirkulira kroz čitavu unutarnju jedinicu čak i kad se zaustavi; ovdje nije riječ o kvaru.

10. DODATNI SASTAVNI DIJELOVI

10.1. Daljinski upravljanje

Daljinski upravljač je izborni. Možete birati između sljedećih vrsta daljinskih upravljača.

- Bežični daljinski upravljač
- Žični daljinski upravljač
- Kontrola bežične LAN veze

Kako biste provjerili dostupni model daljinskog upravljača, obratite se osoblju ovlaštenog servisa.

NAPOMENE: Ovisno o daljinskom upravljaču, neke funkcije će možda biti ograničene. Za pojedinosti pogledajte priručnik za rad daljinskog upravljača ili WLAN adaptera.

Možete istovremeno koristiti i bežični i žični daljinski upravljač.

No, neke funkcije daljinskog upravljača mogu biti ograničene.

10.2. Više daljinskih upravljača

Možete spojiti dva žičana daljinska upravljača na jedan klima uređaj. Svakim daljinskim upravljačem moguće je upravljati klima uređajem. Ipak, funkcije vremenskog tajmera ne mogu se rabiti na sekundarnoj jedinici.

10.3. Skupno upravljanje

Jednim žičnim daljinskim upravljačem moguće je upravljati do 16 klima uređaja. Svi će klima uređaji raditi s istim postavkama.

Ne možete koristiti grupnu kontrolu i bežičnu LAN kontrolu zajedno.

11. OTKLANJANJE PROBLEMA



UPOZORENJE



U sljedećim slučajevima, odmah zaustavite klima uređaj i isključite električnu sklopku ili izvucite kabel za napajanje iz utičnice kako biste prekinuli njegovo napajanje. Zatim se obratite prodavaču ili ovlaštenom osoblju.

Dok god se kabel za napajanje jedinice nalazi u utičnici, jedinica se nalazi pod naponom, čak i kada je isključena.

- Iz jedinice dopire miris paljevine ili dima
- Voda curi iz jedinice

Ne radi uopće.

- ☐ Je li došlo do nestanka električne energije?
U tom slučaju se jedinica automatski poništava kad se nastavi dovod struje. (Pogledajte **stranicu 6.**)
- ☐ Je li električna sklopka ugašena?
⇒ Uključite električnu sklopku.
- ☐ Je li osigurač pregorio ili je električna sklopka prekinula strujni krug?
⇒ Zamijenite osigurač ili poništite sklopku.
- ☐ Radi li tajmer?
⇒ Kako biste provjerili ili deaktivirali postavku tajmera, pogledajte priručnik za uporabu daljinskog upravljača.

Slabo hlađenje ili grijanje.

- ☐ Radi li jedinica u uvjetima izvan dopuštenog raspona temperature.
U tom slučaju klima-uređaj može se zaustaviti zbog rada automatske zaštite krugova.
- ☐ Je li filter zraka prljav?
⇒ Očistite filter za zrak. (Pogledajte **stranicu 5.**)
- ☐ Jesu li usisne rešetke ili izlazni otvor unutarnje jedinice blokirani?
⇒ Uklonite zapreke.
- ☐ Je li temperatura sobe ispravno postavljena?
⇒ Kako biste promijenili postavku temperature, pogledajte priručnik za uporabu daljinskog upravljača.
- ☐ Jesu li prozori i vrata otvoreni?
⇒ Zatvorite prozor ili vrata.
- ☐ Je li brzina ventilatora postavljena na tiho?
⇒ Kako biste promijenili brzinu ventilatora, pogledajte priručnik za uporabu daljinskog upravljača.
- ☐ <U načinu Hlađenje> Dopire li u prostoriju izravna ili jaka sunčeva svjetlost?
⇒ Zatvorite zastore.
- ☐ <U načinu rada hlađenja> Rade li drugi uređaji za grijanje ili računal, te je li previše ljudi u prostoriji?
⇒ Isključite uređaj za grijanje ili računal ili postavite nižu temperaturu.

Protok zraka je slab ili prestaje.

- ☐ Je li brzina ventilatora postavljena na tiho?
⇒ Kako biste promijenili brzinu ventilatora, pogledajte priručnik za uporabu daljinskog upravljača.
- ☐ Je li podešena kontrola ventilatora za štednju energije? U tom slučaju se unutarnja jedinica može privremeno zaustaviti tijekom načina Hlađenje.
⇒ Kako biste deaktivirali kontrolu ventilatora za štednju energije, pogledajte priručnik za uporabu daljinskog upravljača ili se posavjetujte s osobljem ovlaštenog servisa.
* Ova se funkcija ne može deaktivirati kad je brzina ventilatora postavljena na automatski rad.
- ☐ <U načinu Grijanje> Jeste li tek pokrenuli rad?
U tom slučaju se ventilator privremeno okreće vrlo sporo kako bi se zagrijali unutarnji dijelovi jedinice.

- ☐ <U načinu Grijanje> Je li sobna temperatura viša od postavljene? U tom se slučaju vanjska jedinica zaustavlja, a ventilator unutarnje jedinice se okreće vrlo sporo.
- ☐ <U načinu Grijanje> Radi li Automatsko odmrzavanje? U tom se slučaju jedinica zaustavlja na najviše 15 minuta. (Pogledajte **stranicu 6.**)
- ☐ <U načinu odvlaživanja> Ventilator unutrašnje jedinice radi niskom brzinom kako bi prilagodilo vlažnost sobe i može prestati s vremenom na vrijeme.
- ☐ <U načinu Auto> Tijekom praćenja se ventilator okreće vrlo sporo.

Smjer strujanja zraka ne mijenja se u skladu s postavkom ili se uopće ne mijenja

- ☐ <U načinu Auto> U načinu Auto se smjer strujanja zraka postavlja automatski.
- ☐ <U načinu Grijanje> Jeste li tek pokrenuli rad? U tom slučaju smjer strujanja zraka neko vrijeme zadržava zadani položaj.
- ☐ <U načinu Grijanje> Tijekom Automatskog odmrzavanja se smjer strujanja zraka postavlja automatski.

Vlažnost ne pada.

- ☐ <U načinu Sušenje> Ako je postavka za temperaturu previsoka, vlažnost možda neće pasti.
⇒ Kako biste smanjili vlažnost smanjite postavku temperature.

Čuje se buka.

- ☐ Radi li jedinica ili odmah nakon zaustavljanja? U tom slučaju se može čuti zvuk protoka rashladnog sredstva. Ovo se posebno može primijetiti prve 2–3 minute nakon pokretanja.
- ☐ Čujete li lagano pištanje tijekom rada? Taj je zvuk rezultat neznatnog širenja i sakupljanja prednje ploče uslijed promjene temperature.
- ☐ <U načinu Grijanje> Čujete li šištanje? Ovaj se zvuk čuje tijekom izvođenja postupka automatskoga odmrzavanja jedinice. (Pogledajte **stranicu 6.**)

Iz jedinice se osjeti neugodan miris.

- ☐ Može doći do ispuštanja mirisa tkanine, namještaja ili dima od cigarete koji je uređaj apsorbirao. Ovi se mirisi mogu ispuštati tijekom rada.

Izmaglica ili para izlazi iz uređaja.

- ☐ <U načinima rada hlađenja ili odvlaživanja> Može doći do ispuštanja lagane izmaglice koju stvara kondenzacija zbog naglog procesa hlađenja.
- ☐ <U načinu Grijanje> > Radi li Automatsko odmrzavanje? U tom slučaju iz vanjske jedinice može izlaziti para. (Pogledajte **stranicu 6.**)

Vanjska jedinica ispušta vodu.

- ☐ <U načinu rada grijanja> Vanjska jedinica može ispuštati vodu koju stvara funkcija automatskog odleđivanja. (Pogledajte **stranicu 6.**)

Funkcija se kasno aktivira nakon ponovnog pokretanja.

- ☐ Je li dovod struje naglo uključen? U tom slučaju kompresor neće raditi oko 3 minute kako bi se spriječilo izgaranje osigurača.
- ☐ Je li strujna sklopka isključena, a zatim uključena? U tom će slučaju zaštitna sklopka raditi oko 3 minute.

Odmah zaustavite rad uređaja i isključite električnu sklopku u sljedećim slučajevima. Potom se obratite ovlašteno osoblje.

- Problem ne prestaje nakon što ste obavili ove provjere ili dijagnostiku.
- Znak greške se prikazuje na zaslonu žičanog daljinskog upravljača ili svijetli indikator na jedinici IC prijamnika.

NAPOMENE:

Za otklanjanje problema vezanih za W-LAN kontrolu pogledajte priručnik za postavljanje za W-LAN adapter ili mobilnu aplikaciju instaliranu na pametni telefon ili tablet računalo.