



Priručnik za rukovanje

Daikin klima uređaj



FTXP50M2V1B
FTXP60M2V1B
FTXP71M2V1B

Priručnik za rukovanje
Daikin klima uređaj

hrvatski

Sadržaj

1	O dokumentaciji	2
1.1	O ovom dokumentu	2
2	O sustavu	2
2.1	Unutarnja jedinica.....	2
2.1.1	Zaslon unutarnje jedinice	3
2.2	O korisničkom sučelju	3
2.2.1	Komponente: Korisničko sučelje.....	3
3	Prije puštanja u rad	3
3.1	Za umetanje baterija.....	3
3.2	Za pričvršćivanje korisničkog sučelja na zid.....	4
3.3	Za uključivanje električnog napajanja.....	4
4	Rad	4
4.1	Raspon rada.....	4
4.2	Način rada i zadana temperatura	4
4.2.1	Za pokretanje/zaustavljanje rada i podešavanje temperature.....	4
4.3	Brzina strujanja zraka.....	4
4.3.1	Za podešavanje brzine strujanja zraka	5
4.4	Smjer strujanja zraka.....	5
4.4.1	Za podešavanje vertikalnog smjera strujanja zraka....	5
4.4.2	Za podešavanje horizontalnog smjera strujanja zraka	5
4.4.3	Za 3-D smjer strujanja zraka.....	5
4.5	Način rada 'Comfort Airflow' (Udobno strujanje)	5
4.5.1	Pokretanje/zaustavljanje COMFORT AIRFLOW rada	5
4.6	Pojačani POWERFUL način rada	5
4.6.1	Pokretanje/zaustavljanje POWERFUL rada	6
4.7	ECONO rad	6
4.7.1	Pokretanje/zaustavljanje ECONO rada.....	6
4.8	Rad OFF/ON vremenskog programatora	6
4.8.1	Pokretanje/zaustavljanje 'OFF timer' rada	6
4.8.2	Pokretanje/zaustavljanje 'ON timer' rada	6
4.8.3	Kombiniranje vremena uključivanja (ON timer) i isključivanja (OFF timer)	7
5	Štednja energije i optimalan rad	7
6	Održavanje i servisiranje	7
6.1	Pregled: održavanje i servisiranje	7
6.2	Čišćenje unutarnje jedinice i korisničkog sučelja	8
6.3	Kako očistiti prednju ploču.....	8
6.4	O filtrima za zrak	8
6.5	Kako otvoriti prednju ploču	8
6.6	Za čišćenje filtera zraka.....	8
6.7	Za čišćenje filtra od titanovog apatita za uklanjanje mirisa i srebrnog čestičnog filtra (Ag-ion filter).....	9
6.8	Za zamjenu filtra od titanovog apatita za uklanjanje mirisa i srebrnog čestičnog filtra (Ag-ion filter).....	9
6.9	Kako zatvoriti prednju ploču	9
6.10	Uzmite u obzir slijedeće stavke prije dugog razdoblja mirovanja.....	9
7	Otklanjanje smetnji	9
8	Odlaganje na otpad	10

1 O dokumentaciji

1.1 O ovom dokumentu

Hvala vam na kupnji ovog proizvoda. Molimo vas:

- Čuvajte dokumentaciju za daljnju upotrebu.

Ciljana publika

Krajnji korisnici



INFORMACIJE

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

Komplet dokumentacije

Ovaj dokument dio je kompleta dokumentacije. Cijeli komplet obuhvaća:

• Opće mjere opreza:

- Sigurnosne upute koje morate pročitati prije rukovanja sustavom
- Format: Papir (u pakiranju unutarnje jedinice)

• Priručnik za rukovanje:

- Brzi vodič za osnovnu upotrebu
- Format: Papir (u pakiranju unutarnje jedinice)

• Referentni vodič za korisnika:

- Detaljne upute po koracima i popratne informacije za osnovnu i naprednu upotrebu
- Format: Digitalne datoteke na adresi <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>

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

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

2 O sustavu



UPOZORENJE: ZAPALJIVI MATERIJAL

Rashladno sredstvo u sustavu je blago zapaljivo.

2.1 Unutarnja jedinica



OPREZ

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



INFORMACIJE

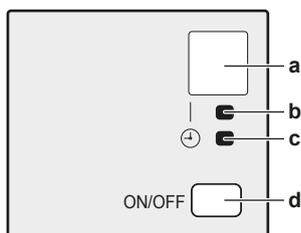
Razina tlaka zvuka je niža od 70 dBA.



UPOZORENJE

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

2.1.1 Zaslون unutarnje jedinice



- a Prijemnik signala
- b Lampica pogona
- c Svjetlo vremenskog programatora
- d ON/OFF tipka

ON/OFF tipka (uključeno/isključeno)

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

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

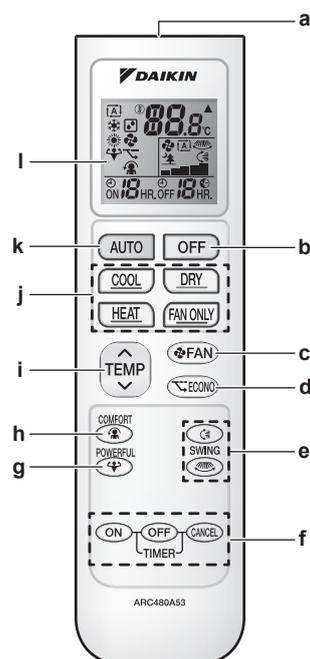
2.2 O korisničkom sučelju

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


OBAVIJEST

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

2.2.1 Komponente: Korisničko sučelje



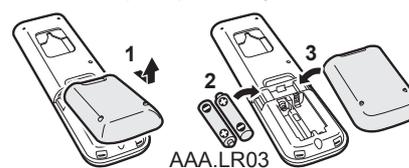
- a Prijemnik signala
- b Tipka OFF
- c Tipka podešavanja ventilatora
- d Tipka za ECONO rad
- e Tipke njihanja
- f Tipke podešavanja vremena (ON, OFF, odustani)
- g Tipka snažnog rada (POWERFUL)
- h Tipka udobnog rada (COMFORT)
- i Tipka za podešavanje temperature
- j Tipke za način rada
- k Tipka za način automatskog rada
- l LCD zaslon

3 Prije puštanja u rad

3.1 Za umetanje baterija

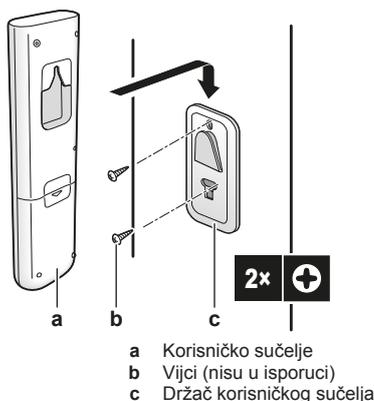
Baterije će trajati približno 1 godinu.

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



4 Rad

3.2 Za pričvršćivanje korisničkog sučelja na zid



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

3.3 Za uključivanje električnog napajanja

- 1 Uključite prekidač strujnog kruga.

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

4 Rad

4.1 Raspon rada

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

Način rada	Raspon rada
Hlađenje ^{(a)(b)}	<ul style="list-style-type: none"> • Vanjska temperatura: -10~46°C • Unutarnja temperatura: 18~32°C • Unutarnja vlaga: ≤80%
Grijanje ^(a)	<ul style="list-style-type: none"> • Vanjska temperatura: -15~24°C • Unutarnja temperatura: 10~30°C
Sušenje ^(a)	<ul style="list-style-type: none"> • Vanjska temperatura: -10~46°C • Unutarnja temperatura: 18~32°C • Unutarnja vlaga: ≤80%

- Ako se pokrene izvan radnog raspona:
- (a) Sigurnosni uređaj može zaustaviti rad sustava.
(b) Na unutarnjoj jedinici bi moglo doći do kondenzacije i kapanja.

4.2 Način rada i zadana temperatura

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

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

Što. Sustav radi različito ovisno o korisnikovom izboru.

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

Dodatne informacije:

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

4.2.1 Za pokretanje/zaustavljanje rada i podešavanje temperature



: Način rada = Automatski

: Način rada = Sušenje

: Način rada = Grijanje

: Način rada = Hlađenje

: Način rada = Samo ventilator

27.0°C: Prikazuje zadanu temperaturu.

- 1 Pokrenite rad pritiskom na jednu od slijedećih tipki.

Način rada	Pritisnite gumb	Posljedica
Automatski način rada		 Pali se žaruljica 'OPERATION' (Rad).
Hlađenje		
Sušenje		
Grijanje		
Samo ventilator		

- 2 Pritisnite jedanput ili više puta na tipki da podesite temperaturu. NE MOŽETE podešavati temperaturu u načinu rada **sušenje** ili **samo ventilator**.

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

- 3 Pritisnite za zaustavljanje rada.

Rezultat: Žaruljica indikatora rada 'OPERATION' se gasi.

4.3 Brzina strujanja zraka

- 1 Pritisnite da biste izabrali:

	5 razina brzina strujanja zraka, od "1" do "5"
	Automatski način rada
	Tihi rad unutrašnje jedinice. Kada je protok zraka podešen na "1", šum iz jedinice postaje tiši.

INFORMACIJE

- Ako jedinica dođe do zadane temperature u hlađenju, grijanju ili automatskom načinu rada. Ventilator će prestati raditi.
- Kada koristite način rada 'Sušenje', NIJE MOGUĆE podešavanje brzine strujanja zraka.

4.3.1 Za podešavanje brzine strujanja zraka

- Pritisnite da promijenite postavke protoka zraka kako slijedi:



4.4 Smjer strujanja zraka

Kada. Podesite smjer strujanja zraka po želji.

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

Postavka	Smjer strujanja zraka
Vertikalno automatsko njihanje	Pomiče gore i dolje.
Horizontalno automatsko njihanje	Pomiče s jedne na drugu stranu.
3-D smjer strujanja zraka	Pomiče istodobno gore dolje i s jedne na drugu stranu
[—]	Ostaje u fiksnom položaju.

OPREZ

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

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

4.4.1 Za podešavanje vertikalnog smjera strujanja zraka

- Pritisnite .

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

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

Rezultat: nestaje sa zaslona. Krilca se prestaju kretati.

4.4.2 Za podešavanje horizontalnog smjera strujanja zraka

- Pritisnite .

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

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

Rezultat: nestaje sa zaslona. Lamele se prestaju kretati.

INFORMACIJE

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

4.4.3 Za 3-D smjer strujanja zraka

- Pritisnite i .

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

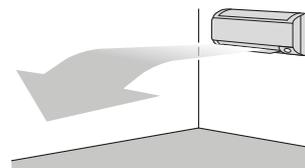
- Za korištenje fiksnog položaja, pritisnite i kada krilca dođu u željeni položaj.

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

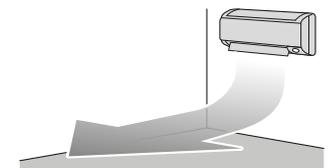
4.5 Način rada 'Comfort Airflow' (Udobno strujanje)

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

Postupak hlađenja



Postupak grijanja



INFORMACIJE

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

4.5.1 Pokretanje/zaustavljanje COMFORT AIRFLOW rada

- Pritisnite za pokretanje.

Rezultat: Položaj krilca će se promijeniti, na zaslonu se prikazuje , i brzina strujanja se podešava automatski.

Način rada	Položaj krilca...
Hlađenje/Sušenje	Gore
Grijanje	Dolje

Napomena: 'Comfort' strujanje NIJE dostupno u načinu rada 'Samo ventilator'.

- Pritisnite za zaustavljanje.

Rezultat: Krilce će se vratiti u položaj prije COMFORT AIRFLOW načina rada; i nestaje sa zaslona.

4.6 Pojačani POWERFUL način rada

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

4 Rad

i INFORMACIJE

'Powerful' način rada NE MOŽE se koristiti zajedno s načinima rada ECONO ili COMFORT AIRFLOW. Prednost ima posljednja odabrana funkcija.

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

4.6.1 Pokretanje/zaustavljanje POWERFUL rada

1 Pritisnite  za pokretanje.

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

2 Pritisnite  za zaustavljanje.

Rezultat:  nestaje sa zaslona.

Napomena: 'Powerful' način rada može se odabrati samo kada jedinica radi. Ako pritisnete , rad će se prekinuti;  nestaje s zaslona.

4.7 ECONO rad

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

i INFORMACIJE

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

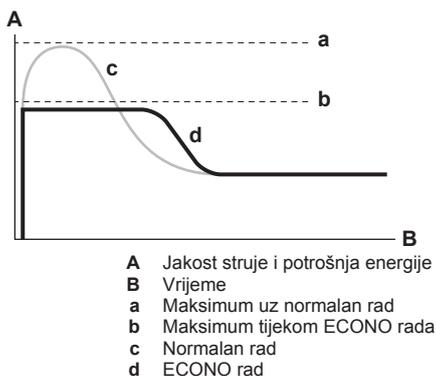
4.7.1 Pokretanje/zaustavljanje ECONO rada

1 Pritisnite  za pokretanje.

Rezultat: Na zaslonu se prikazuje .

2 Pritisnite  za zaustavljanje.

Rezultat:  nestaje sa zaslona.



- Dijagram se može koristiti samo u svrhu ilustracije.
- Maksimalna jakost struje i potrošnja energije klima-uređaja u ECONO radu se mijenjaju ovisno o priključenoj vanjskoj jedinici.

4.8 Rad OFF/ON vremenskog programatora

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

i INFORMACIJE

Programirajte vrijeme ponovo u slučaju:

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

4.8.1 Pokretanje/zaustavljanje 'OFF timer' rada

Koristite ovu značajku ako jedinica radi i želite zaustaviti rad nakon određenog vremena.

1 Pritisnite .

Rezultat: Na zaslonu se pojavljuje  5 HR. i pali se svjetlo vremenskog programatora (timer).

2 Pritisnite ponovo  ako želite promijeniti postavku vremena.

i INFORMACIJE

Svaki put kada se pritisne tipka , vrijeme ide naprijed za 1 sat. Vrijeme programatora se može podesiti između 1 do 12 sati.

Primjer: Ako je  5 HR. zadano kada jedinica radi, rad će se zaustaviti nakon 5 sati.

3 Za odustajanje od postavke, pritisnite .

Rezultat:  i postavka vremena nestaju sa zaslona i svjetlo vremenskog programatora se gasi.

i INFORMACIJE

Noćni način rada

Kada je postavljen OFF timer način rada, klima uređaj automatski podešava temperaturu (0,5°C više u hlađenju i 2,0°C niže u grijanju), kako bi se spriječilo prejako hlađenje/grijanje i zajamčila udobna temperatura za spavanje.

4.8.2 Pokretanje/zaustavljanje 'ON timer' rada

Koristite ovu značajku ako jedinica NE radi, a vi želite pokrenuti rad nakon nekog vremena.

1 Pritisnite .

Rezultat: Na zaslonu se pojavljuje  1 HR. i pali se svjetlo vremenskog programatora (timer).

2 Pritisnite ponovo  ako želite promijeniti postavku vremena.

i INFORMACIJE

Svaki put kada se pritisne tipka , vrijeme ide naprijed za 1 sat. Vrijeme programatora se može podesiti između 1 do 12 sati.

Primjer: Ako je  2 HR. podešeno dok jedinica NE radi, rad će se pokrenuti nakon 2 sata.

3 Za odustajanje od postavke, pritisnite .

Ⓢ
Rezultat: ON i postavka vremena nestaju sa zaslona i svjetlo vremenskog programatora se gasi.

4.8.3 Kombiniranje vremena uključivanja (ON timer) i isključivanja (OFF timer)

- 1 O podešavanju vremenskog programatora pogledajte u poglavljima "4.8.1 Pokretanje/zaustavljanje 'OFF timer' rada" na stranici 6 i "4.8.2 Pokretanje/zaustavljanje 'ON timer' rada" na stranici 6.

Rezultat: Na zaslonu se prikazuje OFF i ON.

Primjer:



- 2 Ako je **ON 8 HR. OFF 1 HR.** podešeno dok jedinica radi.

Rezultat: Rad prestaje za 1 sat i zatim se **pokreće** 7 sati kasnije.



- 3 Ako je **ON 2 HR. OFF 5 HR.** podešeno dok jedinica NE radi.

Rezultat: Rad se **pokreće** za 2 sata i zatim **prestaje** 3 sata kasnije.

5 Štednja energije i optimalan rad



INFORMACIJE

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



OPREZ

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



UPOZORENJE

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



OBAVIJEST

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



OPREZ

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



UPOZORENJE

U blizini klima uređaja NEMOJTE odlagati spremnik sa zapaljivim raspršivačem i NEMOJTE koristiti raspršivače (sprejeve). To može prouzročiti požar.

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

- Spriječite da izravno sunčevo svjetlo ulazi u prostoriju tokom hlađenja, zavjesama ili žaluzinama.

- Često prozračujte. Duže korištenje zahtijeva posvećivanje posebne pažnje provjetranju.
- Držite vrata i prozore zatvorene. Ako vrata i prozori ostanu otvoreni, zrak će strujati van iz prostorije i smanjivati učinak hlađenja ili grijanja.
- Pazite da prostoriju NE rashladite ili zagrijete prekomjerno. Održavanje temperature na umjerenoj razini pomaže u štednji energije.
- NIKADA ne stavljajte predmete blizu izlaznog ili ulaznog otvora za zrak na jedinici. To može prouzročiti smanjeni učinak grijanja/hlađenja ili zaustaviti rad uređaja.
- Isključite prekidač kada jedinicu NE koristite u dužim razdobljima. Ako je prekidač postavljen na uključeno, jedinica troši struju. Da biste osigurali nesmetan rad uređaja, uključite prekidač 6 sati prije puštanja uređaja u rad.
- Jedinica se može znojiti kada je vlaga veća od 80% ili kada je izlazni otvor izljeva začepljen.
- Za udoban okoliš pravilno podesite temperaturu prostorije. Izbjegavajte pretjerano grijanje ili hlađenje. Uzmite u obzir da je potrebno neko vrijeme da sobna temperatura postigne vrijednost zadane temperature. Razmislite o upotrebi mogućnosti podešavanja timera.
- Podesite smjer strujanja zraka da se izbjegne skupljanje hladnog zraka na podu ili toplog zraka ispod stropa. (Gore prema stropu tijekom hlađenja ili sušenja, a tijekom grijanja ga usmjerite prema dolje.)
- Izbjegavajte izravno strujanje prema onima koji borave u prostoriji.
- Da bi se štedjela energija, podesite sustav da radi unutar preporučenog raspona temperature (26~28°C za hlađenje i 20~24°C za grijanje).

6 Održavanje i servisiranje

6.1 Pregled: održavanje i servisiranje

Instalater mora provesti godišnje održavanje.

O rashladnom sredstvu

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

Vrsta rashladnog sredstva: R32

Vrijednost potencijala globalnog zatopljenja (GEP): 675



OBAVIJEST

U Europi se, **emisija stakleničkih plinova** cijelog punjenja rashladnog sredstva u sustavu (izražena u tonama CO₂-ekvivalent) koristi za određivanje rokova održavanja. Pridržavajte se važećih zakona.

Formula za izračun predtlaka emisija stakleničkog plina: GWP vrijednost rashladnog sredstva × Ukupna količina punjenja rashladnog sredstva [u kg] / 1000

Više informacija zatražite od svog instalatera.



UPOZORENJE

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

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

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

6 Održavanje i servisiranje



UPOZORENJE

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



UPOZORENJE

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



OBAVIJEST

Održavanje MORA provoditi ovlašteni instalater ili servisni tehničar.

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



OPASNOST: RIZIK OD STRUJNOG UDARA SA SMRTNIM POSLJEDICAMA

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



UPOZORENJE

Za sprečavanje strujnog udara ili požara:

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



OPREZ

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



OPREZ

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



UPOZORENJE

Morate biti oprezni s ljestvama kada radite na visini.

6.2 Čišćenje unutarnje jedinice i korisničkog sučelja



OBAVIJEST

- NEMOJTE upotrebljavati benzin, benzen, razrjeđivač, prah za poliranje ili tekuće insekticide. **Moguća posljedica:** Izbljeđivanje boje i izobličenja.
- NEMOJTE koristiti vodu koja je toplija od 40°C. **Moguća posljedica:** Izbljeđivanje boje i izobličenja.
- NEMOJTE upotrebljavati sredstva za poliranje.
- NEMOJTE upotrebljavati četku za struganje. **Moguća posljedica:** Površinski zaštitni sloj se guli.



OPASNOST: RIZIK OD STRUJNOG UDARA SA SMRTNIM POSLJEDICAMA

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

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

6.3 Kako očistiti prednju ploču



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

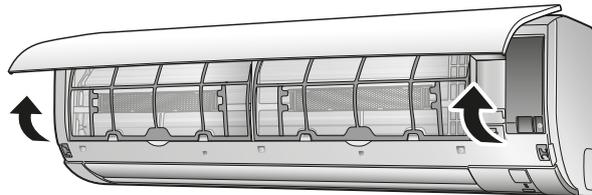
6.4 O filterima za zrak

Ako jedinica radi sa zamazanim filterima to znači da filter:

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

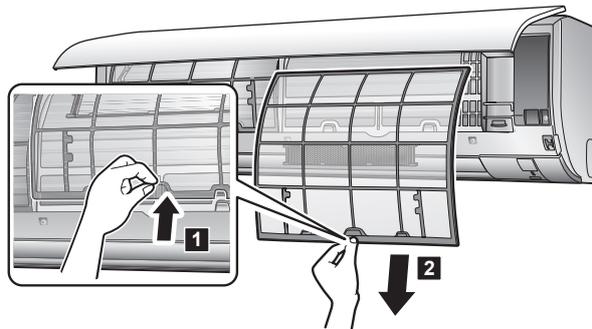
6.5 Kako otvoriti prednju ploču

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

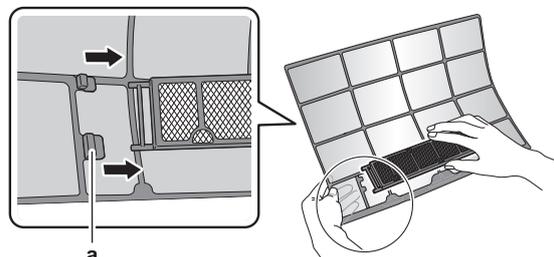


6.6 Za čišćenje filtera zraka

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

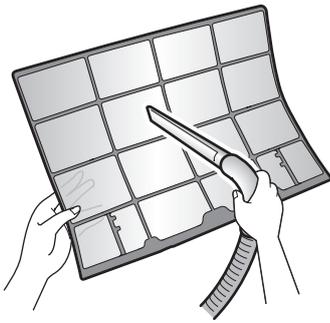


- 3 Izvadite filter od titanovog apatita za uklanjanje mirisa i čestični filter iz jezičaca.



a Jezičac

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



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



i INFORMACIJE

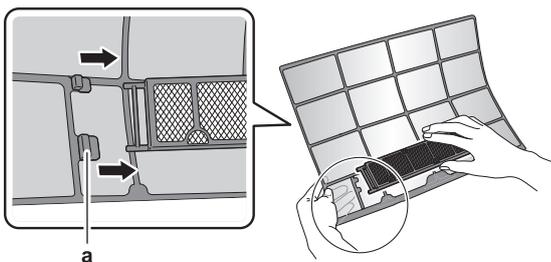
- Ako se prašina NE skida lako, operite filtre za zrak neutralnim deterđentom razblaženim mlakom vodom. Osušite filtre na sjenovitom mjestu.
- Obavezno uklonite filtar od titanovog apatita za uklanjanje mirisa i srebrne čestične filtre.
- Preporučuje se čišćenje filtra za zrak svaka 2 tjedna.

6.7 Za čišćenje filtra od titanovog apatita za uklanjanje mirisa i srebrnog čestičnog filtra (Ag-ion filtar)

i INFORMACIJE

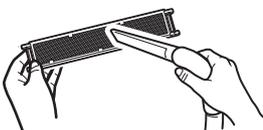
Filtar čistite vodom svakih 6 mjeseci.

- 1 Izvadite filtar od titanovog apatita za uklanjanje mirisa i čestični filtar iz jezičaca.

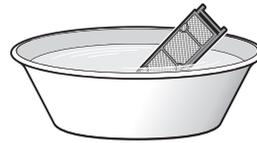


a Jezičci

- 2 Uklonite prašinu sa filtra usisivačem za prašinu.



- 3 Namačite filtar 10 do 15 minuta u toploj vodi. NEMOJTE vaditi filtar iz okvira.



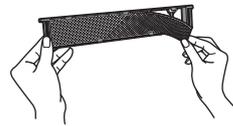
- 4 Nakon pranja, otresite preostalu vodu i posušite filtar u sjeni. NEMOJTE žmikati filtar pri odstranjivanju vode.

6.8 Za zamjenu filtra od titanovog apatita za uklanjanje mirisa i srebrnog čestičnog filtra (Ag-ion filtar)

i INFORMACIJE

Zamijenite filtar svake 3 godine.

- 1 Uklonite jezičce na okviru filtra i zamijenite filtar novim.

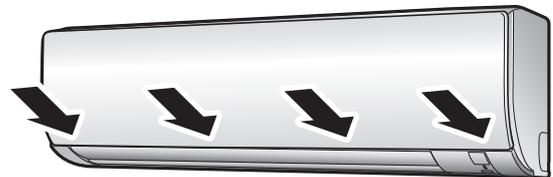


i INFORMACIJE

- NEMOJTE baciti okvir filtra i ponovo ih upotrijebite.
- Stari filtar odložite kao negorivi otpad.

6.9 Kako zatvoriti prednju ploču

- 1 Vratite sve filtre na njihove prvobitne položaje.
- 2 Nježno pritisnite prednju ploču s obje strane i u sredini da čujno uskoči na mjesto.



6.10 Uzmite u obzir sljedeće stavke prije dugog razdoblja mirovanja

- 1 Pokrenite jedinicu u načinu 'Samo ventilator' pritiskom na tipku **FAN ONLY** da se isuši unutrašnjost jedinice.
- 2 Nakon prestanka rada, isključite prekidač električnog napajanja.
- 3 Očistite filtre za zrak i ponovo ih namjestite u originalni položaj.
- 4 Izvadite baterije iz korisničkog sučelja.

i INFORMACIJE

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

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

7 Otklanjanje smetnji

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

8 Odlaganje na otpad



UPOZORENJE

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

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

Sustav MORA popravljati kvalificirani serviser.

Kvar	Mjere
Ako se sigurnosna naprava kao osigurač, ili strujna zaštitna sklopka - FID često aktiviraju, ili ako ON/OFF sklopka NE radi pravilno.	Sklopkom isključite glavno napajanje.
Ako voda curi iz jedinice.	Rad odmah prekinite.
Preklopnik za rad NE radi kako treba.	Isključite napajanje.
Ako na zaslonu korisničkog sučelja stoji broj jedinice i lampica pogona trepće i pojavi se kôd neispravnosti.	Obavijestite svog dobavljača i prijavite kôd neispravnosti.

Ako sustav NE radi pravilno, osim u gornjim slučajevima, i nije vidljiv niti jedan od gornjih kvarova, pregledajte sustav po sljedećem postupku.



INFORMACIJE

Više informacija o otklanjanju smetnji potražite u referentnom vodiču za korisnika na <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>.

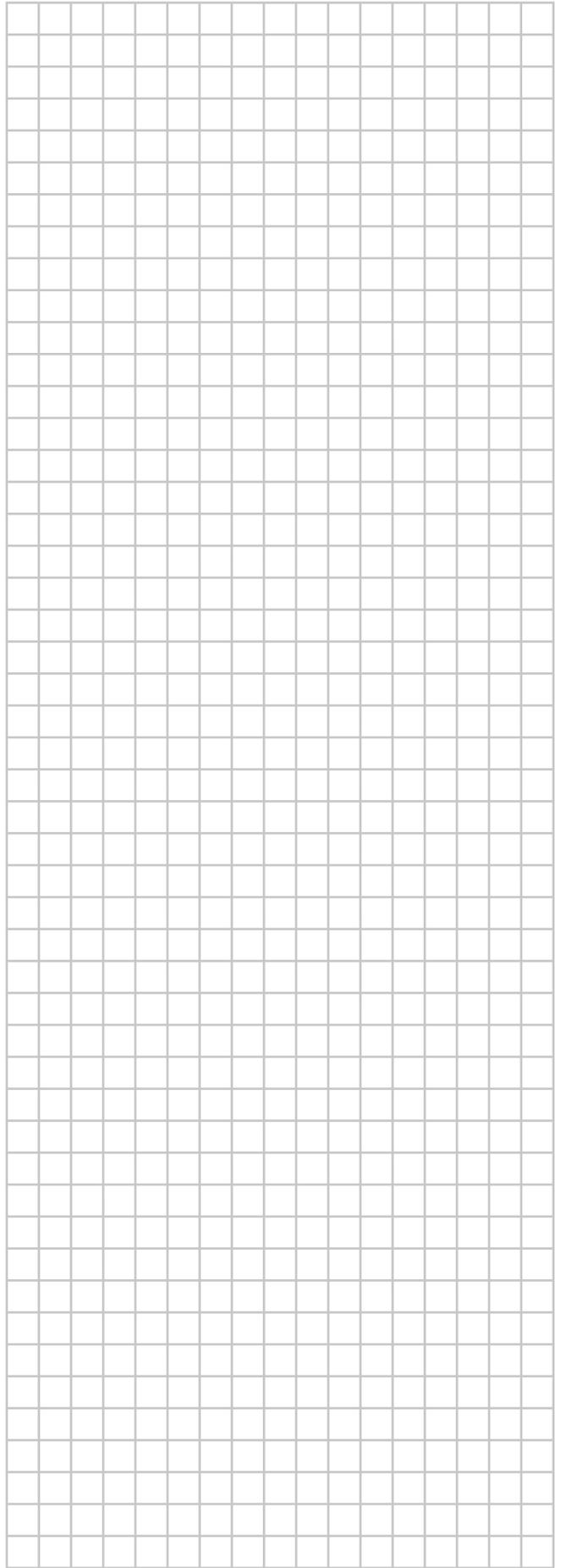
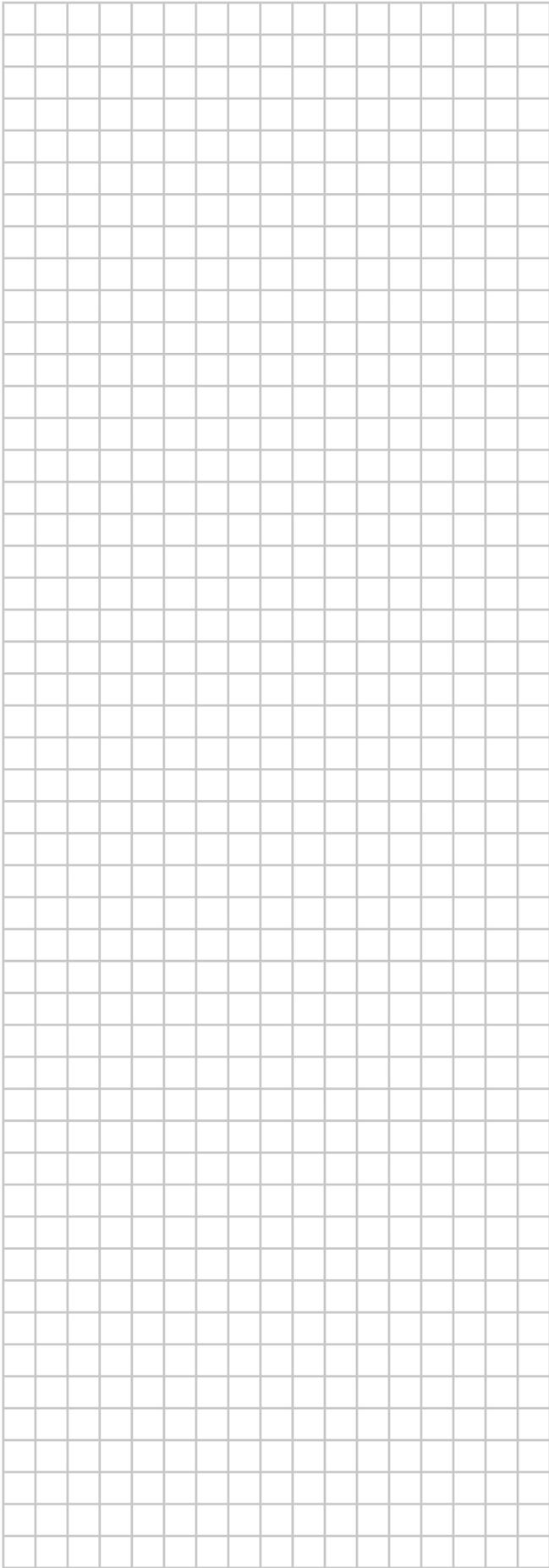
Ako nakon gornjih provjera ne možete sami otkloniti problem, obratite se svom instalateru i navedite simptome, kompletan naziv modela uređaja (s brojem proizvođača, ako je moguće) i datum postavljanja (vjerojatno u jamstvenom listu).

8 Odlaganje na otpad



OBAVIJEST

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



ERC



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

Copyright 2018 Daikin

3P511999-4E 2018.09