



# Priručnik za rukovanje

## Split sustav za klimatizaciju

FDXM25F3V1B  
FDXM35F3V1B  
FDXM50F3V1B  
FDXM60F3V1B

Priručnik za rukovanje  
Split sustav za klimatizaciju

hrvatski

## Sadržaj

|          |                                                                                |          |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>1</b> | <b>O ovom dokumentu</b>                                                        | <b>2</b> |
| <b>2</b> | <b>O sustavu</b>                                                               | <b>2</b> |
| 2.1      | Sastavni dijelovi.....                                                         | 2        |
| <b>3</b> | <b>Rad</b>                                                                     | <b>3</b> |
| 3.1      | Raspon rada.....                                                               | 3        |
| <b>4</b> | <b>Štednja energije i optimalan rad</b>                                        | <b>4</b> |
| <b>5</b> | <b>Održavanje i servisiranje</b>                                               | <b>4</b> |
| 5.1      | Pregled: održavanje i servisiranje .....                                       | 4        |
| 5.2      | Čišćenje izljevne plitice .....                                                | 5        |
| 5.3      | Čišćenje filtra za zrak, usisne rešetke, izlaza zraka i vanjskih ploča .....   | 5        |
| 5.3.1    | Kako očistiti otvor za izlaz zraka i vanjske ploče .....                       | 5        |
| 5.3.2    | Za čišćenje filtra zraka .....                                                 | 5        |
| 5.4      | Održavanje prije dugog razdoblja mirovanja .....                               | 5        |
| 5.5      | Održavanje poslije dugog razdoblja mirovanja.....                              | 5        |
| <b>6</b> | <b>Otklanjanje smetnji</b>                                                     | <b>6</b> |
| 6.1      | Simptomi koji NISU neispravnost sustava.....                                   | 6        |
| 6.1.1    | Simptom: Sustav ne radi.....                                                   | 6        |
| 6.1.2    | Simptom: Iz uređaja izlazi bijela maglica (unutarnja jedinica).....            | 7        |
| 6.1.3    | Simptom: Iz jedinice izlazi prašina .....                                      | 7        |
| 6.1.4    | Simptom: Jedinice mogu ispuštati neugodne mirise...                            | 7        |
| 6.1.5    | Simptom : Rad se naglo prekinuo (lampica OPERATION je uključena).....          | 7        |
| 6.1.6    | Simptom : Ventilator vanjske jedinice se okreće dok klima uređaj ne radi.....  | 7        |
| 6.1.7    | Simptom : Postupak grijanja se iznenada prekida i čuje se slijedeći zvuk ..... | 7        |
| <b>7</b> | <b>Zbrinjavanje otpada</b>                                                     | <b>7</b> |

## 1 O ovom dokumentu

Hvala vam na kupnji ovog proizvoda. Molimo vas:

- Prije upotrebe korisničkog sučelja pažljivo pročitajte dokumentaciju kako biste osigurali najbolje performanse.
- Čuvajte dokumentaciju za daljnju upotrebu.

### Ciljana publika

Krajnji korisnici

### 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 kutiji unutarnje jedinice)
- **Priručnik za rukovanje:**
  - Upute za rukovanje
  - Format: Papir (u kutiji unutarnje jedinice)

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

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

## 2 O sustavu



### INFORMACIJE

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



### INFORMACIJE

Razina tlaka zvuka je niža od 70 dBA.



### UPOZORENJE: ZAPALJIVI MATERIJAL

Rashladno sredstvo R32 (ako je primijenjeno) u ovoj jedinici je blago zapaljivo.<sup>(a)</sup>

- (a) O tipu rashladnog sredstva koje se koristi pročitajte u priručniku vanjske jedinice.



### 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 samo po sebi je potpuno sigurno i nije otrovno. Rashladno sredstvo R410A nije zapaljivo, a R32 je blago zapaljivo, ali proizvodi otrovni plin ako slučajno procuri u prostoriju gdje ima zapaljivog plina od grijača, plinskog kuhala itd. Neka uvijek stručno osoblje servisa provjeri je li mjesto procurivanja popravljeno, prije ponovnog puštanja u rad.



### UPOZORENJE

Obratite se svom dobavljaču za postavljanje i ponovno postavljanje jedinice. Nepotpuno postavljanje može prouzročiti istjecanje vode, strujni udar i požar.



### OBAVIJEST

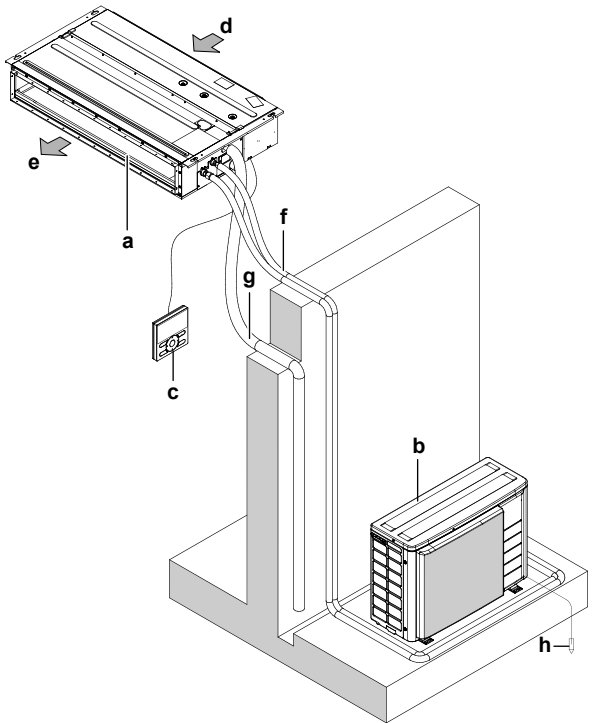
Nepravilno postavljanje ili pričvršćivanje opreme ili dodatnog pribora može izazvati strujni udar, kratki spoj, curenje, požar ili druga oštećenja opreme. Upotrebljavajte samo dodatni pribor, opcionalnu opremu i rezervne dijelove koje je proizvela ili odobrila tvrtka Daikin.

## 2.1 Sastavni dijelovi



### INFORMACIJE

Sljedeća ilustracija je primjer i možda NE odgovara izgledu vašeg sustava.



- a Unutarnja jedinica  
b Vanjska jedinica  
c Korisničko sučelje  
d Ulaz zraka  
e Izlaz zraka  
f Cjevovod rashladnog sredstva i električno ožičenje  
g Cijev za kondenzat  
h Vanjsku jedinicu uzemljite da se spriječi opasnost od strujnog udara.

**OPREZ**

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

**OPREZ**

Nikada ne dodirujte unutarnje dijelove upravljača.

Nemojte skidati prednju ploču. Neki dijelovi unutra su opasni za dodirivanje, a može se desiti i kvar uređaja. Za provjeru i podešavanje unutarnjih dijelova obratite se dobavljaču.

**OBAVIJEST**

Nemojte upravljačku ploču upravljača brisati benzinom, razrjeđivačem, krpicama natopljenim kemikalijama itd. Ploča može izgubiti boju ili se može oguliti premaz. Ako je jako prljava, natopite krpicu u vodu s neutralnim deterdžentom, dobro ju ocijedite i obrišite ploču. Brišite suhom tkaninom.

**OBAVIJEST**

Tipke na korisničkom sučelju nikada ne pritišćite tvrdim, šiljastim predmetom. Korisničko sučelje se može oštetiti.

**OBAVIJEST**

Nikada ne potežite ili zavrćite električnu žicu korisničkog sučelja. To može izazvati kvar uređaja.

## 3 Rad

### 3.1 Raspon rada

Za kombinaciju s vanjskom jedinicom R410A, pogledajte slijedeću tablicu:

| Vanjske jedinice                 |                       | Hlađenje                 | Grijanje                     |
|----------------------------------|-----------------------|--------------------------|------------------------------|
| RR71~125                         | Vanjska temperatura   | -15~46°C DB              | —                            |
|                                  | Unutarnja temperatura | 18~37°C DB<br>12~28°C WB | —                            |
| RQ71~125                         | Vanjska temperatura   | -5~46°C DB               | -9~21°C DB<br>-10~15°C WB    |
|                                  | Unutarnja temperatura | 18~37°C DB<br>12~28°C WB | 10~27°C DB                   |
| RXS25~60                         | Vanjska temperatura   | -10~46°C DB              | -15~24°C DB<br>-16~18°C WB   |
|                                  | Unutarnja temperatura | 18~32°C DB               | 10~30°C DB                   |
| 2MXS50                           | Vanjska temperatura   | 10~46°C DB               | -15~24°C DB<br>-16~18°C WB   |
|                                  | Unutarnja temperatura | 18~32°C DB               | 10~30°C DB                   |
| 3MXS40~68<br>4MXS68~80<br>5MXS90 | Vanjska temperatura   | -10~46°C DB              | -15~24°C DB<br>-16~18°C WB   |
|                                  | Unutarnja temperatura | 18~32°C DB               | 10~30°C DB                   |
| RZQG71~140                       | Vanjska temperatura   | -15~50°C DB              | -19~21°C DB<br>-20~15,5°C WB |
|                                  | Unutarnja temperatura | 18~37°C DB<br>12~28°C WB | 10~27°C DB                   |
| RZQSG71~140                      | Vanjska temperatura   | -15~46°C DB              | -14~21°C DB<br>-15~15,5°C WB |
|                                  | Unutarnja temperatura | 20~37°C DB<br>14~28°C WB | 10~27°C DB                   |
| RZQ200~250                       | Vanjska temperatura   | -5~46°C DB               | -14~21°C DB<br>-15~15°C WB   |
|                                  | Unutarnja temperatura | 20~37°C DB<br>14~28°C WB | 10~27°C DB                   |

Za kombinaciju s vanjskom jedinicom R32, pogledajte slijedeću tablicu:

| Vanjske jedinice                           |                       | Hlađenje    | Grijanje                   |
|--------------------------------------------|-----------------------|-------------|----------------------------|
| 2MXM50<br>3MXM40~68<br>4MXM68~80<br>5MXM90 | Vanjska temperatura   | -10~46°C DB | -15~24°C DB<br>-16~18°C WB |
|                                            | Unutarnja temperatura | -18~32°C DB | 10~30°C DB                 |
| RXM25~60                                   | Vanjska temperatura   | -10~46°C DB | -15~24°C DB<br>-16~18°C WB |
|                                            | Unutarnja temperatura | 18~32°C DB  | 10~30°C DB                 |

## 4 Štednja energije i optimalan rad

| Vanjske jedinice |                       | Hlađenje                 | Grijanje                       |
|------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------------|
| RZAG71~140       | Vanjska temperatura   | -20~52°C DB              | -19,5~21°C DB<br>-20~15,5°C WB |
|                  | Unutarnja temperatura | 18~37°C DB<br>12~28°C WB | 10~27°C DB                     |
| RZASG71~140      | Vanjska temperatura   | -15~46°C DB              | -14~21°C DB<br>-15~15,5°C WB   |
|                  | Unutarnja temperatura | 20~37°C DB<br>14~28°C WB | 10~27°C DB                     |
| Unutarnja vlaga  |                       | ≤80% <sup>(a)</sup>      |                                |

(a) Da se izbjegne kondenzacija i kapanje iz jedinice. Ako su temperatura ili vlažnost izvan opsega zadanog ovim uvjetima, uključiti će se sigurnosne naprave i klima uređaj neće moći raditi.

- Isključite glavno napajanje prekidačem kada uređaj ne koristite u dužim vremenskim razdobljima. Ako je prekidač postavljen na uključeno, troši se struja. Da biste osigurali nesmetan rad uređaja, uključite sklopku glavnog napajanja 6 sati prije puštanja uređaja u rad.
- Jedinica se može znojiti kada je vlaga veća od 80% ili kada je izlazni otvor izljeva začepljen.
- Za udoban okoliš pravilno podesite temperaturu prostorije. Izbjegavajte pretjerano grijanje ili hlađenje. Uzmite u obzir da je potrebno neko vrijeme da sobna temperatura postigne vrijednost zadane temperature. Razmislite o upotrebi mogućnosti podešavanja timera.
- Podesite smjer strujanja zraka da se izbjegne skupljanje hladnog zraka na podu ili toplog zraka ispod stropa. (Gore prema stropu tijekom hlađenja ili sušenja, a tijekom grijanja ga usmjerite prema dolje.)
- Izbjegavajte izravno strujanje prema onima koji borave u prostoriji.

## 4 Štednja energije i optimalan rad



### OPREZ

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



### UPOZORENJE

NE postavljajte predmete ispod unutarnje i/ili vanjske jedinice koje se mogu smočiti. U tom stanju kondenzacija na glavnoj jedinici ili cijevima rashladnog sredstva, nečistoća filtra zraka ili začepljenje odvoda mogu uzrokovati kapanje. To može naškoditi predmetima koji se nalaze ispod jedinice ili ih može onečistiti.



### OBAVIJEST

Ne koristite klima uređaj za druge namjene. Kako biste izbjegli smanjenje kvalitete, jedinicu nemojte upotrebljavati za rashlađivanje preciznih instrumenata, hrane, biljaka, životinja ili umjetnina.



### OPREZ

Ne pokrećite sustav ako koristite insekticid za sobu na bazi dima. Ako se toga ne pridržavate, kemikalije se mogu nataložiti u uređaju, što ugrožava zdravlje onih koji su preosjetljivi na kemikalije.



### UPOZORENJE

U blizini klima uređaja nikada nemojte odlagati spremnik sa zapaljivim raspršivačem niti ga raspršivati. 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 provjetravanju.
- Držite vrata i prozore zatvorene. Ako vrata i prozori ostanu otvoreni, zrak će strujati van iz prostorije i smanjivati učinak hlađenja ili grijanja.
- Nemojte prostoriju rashlađivati ili zagrijavati suviše. Održavanje temperature na umjerenoj razini pomaže u štednji energije.
- Nikada ne stavljajte predmete blizu izlaznog ili ulaznog otvora za zrak na jedinici. To može izazvati slabljenje učinka ili prestanak rada.

## 5 Održavanje i servisiranje

### 5.1 Pregled: održavanje i servisiranje

Instalater mora provesti godišnje održavanje.

#### Rashladno sredstvo

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

Vrsta rashladnog sredstva: R32

Vrijednost potencijala globalnog zatopljenja (GEP): 675

Vrsta rashladnog sredstva: R410A

Vrijednost potencijala globalnog zatopljenja (GWP): 2087,5



### OBAVIJEST

U Europi se, **emisija stakleničkih plinova** cijelog punjenja rashladnog sredstva u sustavu (izražena u tonama CO<sub>2</sub>-ekvivalent) koristi za određivanje rokova održavanja. Pridržavajte se važećih zakona.

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

Više informacija zatražite od svog instalatera.



### OBAVIJEST

Održavanje mora obaviti ovlašteni instalater ili servisni predstavnik.

Preporučujemo da se održavanje provodi najmanje jedanput godišnje. Međutim, važećim bi zakonima mogli biti propisani kraći intervali održavanja.



### OPREZ

Prije dodirivanja bilo koje priključne stezaljke, obavezno isključite sve sklopke električnog napajanja.



### 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.



### OBAVIJEST

Kada čistite izmjenjivač topline svakako uklonite razvodnu kutiju, motor ventilatora. Voda ili deterdžent mogu oštetiti izolaciju ili električne komponente i izazvati pregrijavanje tih komponenti.



### UPOZORENJE

Morate biti oprezni s ljestvama kada radite na visini.

## 5.2 Čišćenje izljevne ploče

Očistite izljevnu ploču tako da NE bude začepljena i prašnjava.

## 5.3 Čišćenje filtra za zrak, usisne rešetke, izlaza zraka i vanjskih ploča

### 5.3.1 Kako očistiti otvor za izlaz zraka i vanjske ploče



### UPOZORENJE

NEMOJTE da se unutarnja jedinica ovlaži. **Possible consequence:** Električni udar ili požar.



### OBAVIJEST

- NEMOJTE upotrebljavati benzin, benzen, razrjeđivač, prah za poliranje ili tekuće insekticide. **Possible consequence:** Izbljeđivanje boje i izobličenje.
- NEMOJTE koristiti vodu koja je toplija od 50°C. **Possible consequence:** Izbljeđivanje boje i izobličenje.
- NEMOJTE trljati žustro dok perete krilca vodom. **Possible consequence:** Površinski zaštitni sloj se guli.

Čistiti mekom krpom. Ako se mrlje ne daju ukloniti upotrijebite vodu ili neutralni deterdžent.

### 5.3.2 Za čišćenje filtra zraka

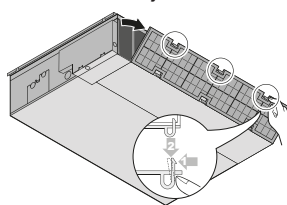
Kada čistiti filtar za zrak:

- Približno pravilo: Čistite svakih 6 mjeseci. Ako je zrak u prostoriji izuzetno prljav, čišćenje provodite češće.
- Ovisno o postavkama, korisničko sučelje može pokazivati poruku "TIME TO CLEAN AIR FILTER" (VRIJEME ZA ČIŠĆENJE FILTRA ZA ZRAK). Očistite filtar za zrak kada se prikaže ta poruka.
- Ako se prljavština ne može očistiti, zamijenite filtar (= opcijka oprema).

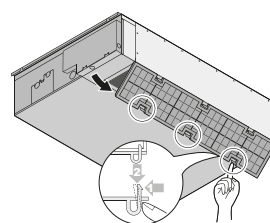
Kako čistiti filtar za zrak:

- 1 Uklonite filtar za zrak.** Gurnite kopče i povucite filtar kako je prikazano na donjoj ilustraciji. (2 kopče za tip 25 i 35, ili 3 kopče za tip 50 i 60)

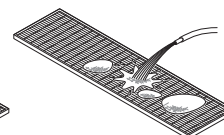
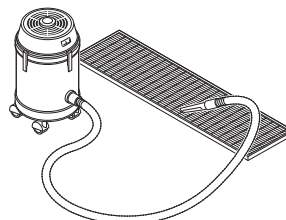
stražnji usis



usis odozdo



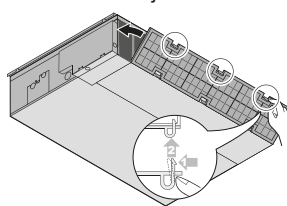
- 2 Očistite filtar za zrak.** Upotrijebite usisivač za prašinu ili operite vodom. Ako je filtar jako prljav, upotrijebite meku četku ili neutralni deterdžent.



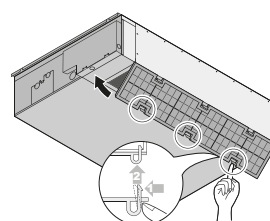
- 3 Osušite filtar na sjenovitom mjestu.**

- 4 Ponovo postavite filtar za zrak.** Zakvačite filtar iza preklopa i pričvrstite ga na glavnu jedinicu pritiskujući na kopče.

stražnji usis



usis odozdo



- 5 Uključite električno napajanje.**

- 6 Pritisnite tipku "FILTER SIGN RESET" (PONIŠTENJE ZNAKA ZA FILTAR).**

**Rezultat:** Poruka "TIME TO CLEAN AIR FILTER" nestaje sa zaslona korisničkog sučelja.

## 5.4 Održavanje prije dugog razdoblja mirovanja

npr. na kraju sezone.

- Pustite da unutarnje jedinice rade u načinu samo ventilator oko pola dana, kako bi se isušila unutrašnjost jedinica.
- Postavite prekidač na isključeno. Prikaz korisničkog sučelja nestaje. Kada je glavna sklopka uključena, uređaj će trošiti nešto električne energije iako sustav ne radi.
- Očistite filtre za zrak i kućišta na unutarnjoj jedinici. Obratite se svom instalateru ili osobi za održavanje da očisti filtre i kućište unutarnje jedinice. Savjeti i postupci za održavanje za čišćenje dani su u priručnicima za postavljanje/rad dotičnih unutarnjih jedinica. Pazite da očišćeni filtri budu vraćeni na isti položaj.
- Izvadite baterije iz korisničkog sučelja.

## 5.5 Održavanje poslije dugog razdoblja mirovanja

npr. na početku sezone.

## 6 Otklanjanje smetnji

- Provjerite i uklonite sve što može blokirati otvore za dovod i odvod zraka unutarnje i vanjske jedinice.
- Provjerite je li uzemljenje ispravno spojeno.
- Provjerite da negdje nije prekinuta žica. U slučaju poteškoća obratite se svom lokalnom dobavljaču.
- Očistite filtre za zrak i kućišta na unutarnjoj jedinici. Obratite se svom instalateru ili osobi za održavanje da očisti filtre i kućište unutarnje jedinice. Savjeti i postupci za održavanje za čišćenje dani su u priručnicima za postavljanje/rad dotičnih unutarnjih jedinica. Pazite da očišćeni filtri budu vraćeni na isti položaj.
- Uključite napajanje najmanje 6 sati prije pokretanja uređaja kako biste osigurali ujednačen rad. Odmah nakon što je napajanje uključeno, prikazuje se oznaka korisničkog sučelja.

## 6 Otklanjanje smetnji

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



### UPOZORENJE

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

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

Sustav mora popravljati stručni serviser:

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

| Kvar                      | Mjere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ako sustav uopće ne radi. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Provjerite je li nestalo struje. Čekajte da struja dođe. Ako do nestanka struje dođe za vrijeme rada, sustav se automatski ponovo pokreće čim struja dođe.</li> <li>• Provjerite je li pregorio osigurač ili je iskočila zaštitna sklopka. Promijenite osigurač ili ponovo podesite prekidač.</li> <li>• Jesu li u daljinski upravljač stavljene baterije?</li> <li>• Je li podešavanje vremenskog programatora točno?</li> </ul> |

| Kvar                                                 | Mjere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sustav radi ali ne hladi ili ne grije dovoljno.      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Provjerite jesu li dovod i odvod zraka vanjske ili unutarnje jedinice slobodni od prepreka. Uklonite zapreke i omogućite slobodno strujanje zraka.</li> <li>• Provjerite da li je filter za zrak začepljen. Obratite se vašem dobavljaču da očisti filter za zrak.</li> <li>• Provjerite podešenost temperature. Pogledajte u priručnik za rad za korisničkog sučelja.</li> <li>• Provjerite je li kut strujanja zraka dobar. Pogledajte u priručnik za rad za korisničkog sučelja.</li> <li>• Provjerite je li brzina ventilatora postavljena na LOW (sporo). Pogledajte u priručnik za rad za korisničkog sučelja.</li> <li>• Provjerite da vrata i prozori nisu otvoreni. Zatvorite vrata i prozore da spriječite propuh.</li> <li>• Provjerite da li sunčeva svjetlost ulazi izravno u prostoriju. Upotrijebite zavjese ili žaluzine.</li> <li>• Ako je izvor topline u prostoriji prejak (kod hlađenja). Ako je zagrijavanje prostorije preveliko, učinak hlađenja opada.</li> <li>• Provjerite da li u prostoriji ima previše ljudi tokom postupka hlađenja. Provjerite da li je izvor topline u prostoriji prekomjeran.</li> </ul> |
| Rad se iznenada prekida. (lampica OPERATION trepće.) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Provjerite da li je filter za zrak začepljen. Obratite se vašem dobavljaču da očisti filter za zrak (pogledajte "Održavanje" u priručniku za unutarnju jedinicu).</li> <li>• Provjerite jesu li dovod i odvod zraka vanjske ili unutarnje jedinice slobodni od prepreka. Uklonite sve zapreke, okrenite sklopku u položaj OFF i vratite u položaj ON. Ako lampica i dalje trepće obratite se svom dobavljaču.</li> <li>• Provjerite je li način rada jednak za sve unutarnje jedinice spojene na vanjsku jedinicu u multi sustavu.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Tokom rada događa se neuobičajeno funkcioniranje.    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Klima uređaj može imati kvar zbog munja ili radio valova. Okrenite sklopku u položaj OFF i vratite u položaj ON.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

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).

## 6.1 Simptomi koji NISU neispravnost sustava

Slijedeći simptomi NISU znakovi neispravnosti sustava:

### 6.1.1 Simptom: Sustav ne radi

- Klima uređaj ne počinje raditi odmah nakon pritiska na tipku ON/OFF na korisničkom sučelju. Ako lampica pogona svijetli, klima uređaj je u normalnom stanju. Ne počinje odmah ponovo raditi jer jedna od zaštitnih naprava sprječava preopterećenje klima-uređaja. Klima-uređaj će se automatski ponovo pokrenuti nakon 3 minute.



- Klima-uređaj ne počinje ponovo raditi odmah nakon uključivanja napajanja. Počekajte 1 minutu dok mikro računalo ne bude spremno za rad.
- Klima-uređaj ne počinje ponovo raditi odmah nakon što se tipka TEMPERATURE SETTING poslije tiskanja vrati u početni položaj. Ne počinje odmah ponovo raditi jer jedna od zaštitnih naprava sprječava preopterećenje klima-uređaja. Klima-uređaj će se automatski ponovo pokrenuti nakon 3 minute.
- Vanjska jedinica je stala. To je zbog toga što je sobna temperatura dosegla podešenu temperaturu. Uređaj prelazi na ventilatorski rad. " (ikona vanjskog upravljanja) se prikazuje na korisničkom sučelju i stvarno djelovanje se razlikuje od onog podešenog na njemu. Kod multi split modela, mikroračunalo izvodi slijedeći nadzor ovisno o načinu rada ostalih unutarnjih jedinica.
- Brzina ventilatora je drugačija od podešavanja. Pritisak na tipku za podešavanje brzine ventilatora ne mijenja brzinu ventilatora. Kada temperatura u prostoriji u funkciji grijanja dostigne podešenu temperaturu ili je dosegnut maksimalni kapacitet, vanjska jedinica prekida rad a unutarnja jedinica radi samo u modu ventilatora (mala brzina ventilatora). U slučaju multi split konfiguracije, unutarnja jedinica naizmjenično radi sa zaustavljenim ventilatorom i samo s ventilatorom (LL=mala brzina ventilatora). Time se sprječava puhanje hladnog zraka izravno na bilo koga u prostoriji.

### 6.1.2 Simptom: Iz uređaja izlazi bijela maglica (unutarnja jedinica)

- Kada je tijekom hlađenja velika vlažnost (u prostorijama s česticama ulja i prašine). Ako je unutrašnjost unutarnje jedinice izuzetno prljava, distribucija temperature u prostoriji postaje neujednačena. Preporučuje se čišćenje unutrašnjosti unutarnje jedinice. Obratite se svom dobavljaču za pojedinosti o čišćenju jedinice. Taj postupak zahtjeva stručnu osobu.
- Kada se klima-uređaj prebacuje na postupak grijanja, nakon postupka odmrzavanja. Vлага koju proizvodi odleđivanje postaje para i izlazi.

### 6.1.3 Simptom: Iz jedinice izlazi prašina

Ako se sustav upotrijebi prvi puta nakon duljeg vremena. To je zbog toga što je prašina ušla u jedinicu.

### 6.1.4 Simptom: Jedinice mogu ispuštati neugodne mirise

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

### 6.1.5 Simptom : Rad se naglo prekinuo (lampica OPERATION je uključena)

Zbog zaštite sustava, uređaj može prestati raditi uslijed velikog kolebanja napona. On automatski ponovo počinje raditi nakon otprilike 3 minute.

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

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

### 6.1.7 Simptom : Postupak grijanja se iznenada prekida i čuje se slijedeći zvuk

Sustav uklanja inje sa vanjske jedinice. Trebate čekati 3 do 8 minuta.

## 7 Zbrinjavanje otpada

Rastavljanje uređaja i postupanje s rashladnim sredstvom, uljem i ostalim dijelovima, mora biti provedeno u skladu sa važećim propisima.



**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 2017 Daikin

4P456959-1 2017.03