



# Ekspluatācijas rokasgrāmata

## R32 dalītā sērija



## Saturš

|                                                                                              |           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1 Informācija par dokumentāciju</b>                                                       | <b>2</b>  |
| 1.1 Par šo dokumentu .....                                                                   | 2         |
| <b>2 Lietotāja drošības norādījumi</b>                                                       | <b>2</b>  |
| 2.1 Vispārīgi.....                                                                           | 2         |
| 2.2 Norādījumi par drošu lietošanu.....                                                      | 3         |
| <b>3 Par sistēmu</b>                                                                         | <b>5</b>  |
| 3.1 Iekšējais bloks .....                                                                    | 5         |
| 3.1.1 Iekšējā bloka displejs .....                                                           | 5         |
| 3.2 Par lietotāja saskarnes ierīci.....                                                      | 5         |
| 3.2.1 Komponenti: Bezvadu tālvadības pults.....                                              | 6         |
| 3.2.2 Statuss: Bezvadu tālvadības pults LCD.....                                             | 6         |
| 3.2.3 Bezvadu tālvadības pults lietošana.....                                                | 6         |
| <b>4 Pirms iedarbināšanas</b>                                                                | <b>6</b>  |
| 4.1 Bezvadu tālvadības pults turētāja uzstādīšana .....                                      | 6         |
| 4.2 Bateriju ievietošana .....                                                               | 7         |
| 4.3 Elektriskās barošanas ieslēgšana .....                                                   | 7         |
| <b>5 Darbība</b>                                                                             | <b>7</b>  |
| 5.1 Darbības diapazons.....                                                                  | 7         |
| 5.2 Kad lieto dažādas funkcijas.....                                                         | 7         |
| 5.3 Darbības režīms un temperatūras iestatītais punkts .....                                 | 7         |
| 5.3.1 Iedarbināšana/apturēšana un temperatūras iestatīšana.....                              | 8         |
| 5.3.2 Gaisa plūsmas ātrums .....                                                             | 8         |
| 5.3.3 Gaisa plūsmas virziens .....                                                           | 8         |
| 5.3.4 "Komforta" gaisa plūsma.....                                                           | 8         |
| 5.3.5 "Spēka" režīms .....                                                                   | 9         |
| 5.3.6 "Ekonomiskais" režīms .....                                                            | 9         |
| 5.3.7 Ieslēgšanas/izslēgšanas taimera darbība.....                                           | 9         |
| 5.4 Bezvadu LAN savienojums.....                                                             | 10        |
| 5.4.1 Bezvadu LAN lietošanas drošības noteikumi.....                                         | 10        |
| 5.4.2 ONECTA lietotnes uzstādīšana .....                                                     | 10        |
| 5.4.3 Bezvadu savienojuma izveidošana.....                                                   | 10        |
| <b>6 Enerģijas taupīšana un optimāla darbināšana</b>                                         | <b>11</b> |
| <b>7 Apkope un remonts</b>                                                                   | <b>11</b> |
| 7.1 Pārskats: apkope un remonts.....                                                         | 11        |
| 7.2 Iekšējā bloka un bezvadu tālvadības pults tīrīšana.....                                  | 12        |
| 7.3 Priekšējā paneļa tīrīšana .....                                                          | 12        |
| 7.4 Gaisa filtru tīrīšana .....                                                              | 12        |
| 7.5 Priekšējā paneļa aizvēršana.....                                                         | 13        |
| 7.6 Kas jādara pirms ilgas dīkstāves .....                                                   | 13        |
| <b>8 Darbības traucējumu novēršana</b>                                                       | <b>13</b> |
| 8.1 Pazīmes, kuras NELIECINA par sistēmas darbības traucējumiem .....                        | 13        |
| 8.1.1 Pazīme: dzirdama ūdens tecēšanas skaņa .....                                           | 14        |
| 8.1.2 Pazīme: dzirdama šņākoņa .....                                                         | 14        |
| 8.1.3 Pazīme: dzirdami krakšķi .....                                                         | 14        |
| 8.1.4 Pazīme: dzirdama svelpšana.....                                                        | 14        |
| 8.1.5 Pazīme: dzirdami klikšķi darbības vai dīkstāves laikā .....                            | 14        |
| 8.1.6 Pazīme: dzirdams plakšķis .....                                                        | 14        |
| 8.1.7 Pazīme: no bloka nāk ārā balti garaiņi (iekšējais bloks) .....                         | 14        |
| 8.1.8 Pazīme: no blokiem var izdalīties smaka.....                                           | 14        |
| 8.1.9 Pazīme: ārējā bloka ventilators griežas, lai gan gaisa kondicionētājs nedarbojas ..... | 14        |
| 8.2 Problēmu novēršana, vadoties pēc kļūdu kodiem .....                                      | 14        |
| <b>9 Likvidēšana</b>                                                                         | <b>15</b> |

# 1 Informācija par dokumentāciju

## 1.1 Par šo dokumentu

Pateicamies par šī produkta iegādi. Lūdzu:

- Saglabājiēt dokumentāciju izmantošanai nākotnē.

### Mērķauditorija

Tiešie lietotāji



### INFORMĀCIJA

Ir paredzēts, ka šo iekārtu izmanto speciālisti vai apmācīti lietotāji veikalos, vieglajā rūpniecībā un zemnieku saimniecībās, vai arī nelietpratīgas personas uzņēmumos un māsaimniecībās.

### Dokumentācijas komplekts

Šis dokuments ir daļa no dokumentācijas komplekta. Pilns komplekts sastāv no tālāk norādītajiem dokumentiem.

#### • Vispārējie drošības noteikumi:

- Izlasiet šos drošības noteikumus pirms iekārtas lietošanas sākuma
- Formāts: uz papīra (iekšējā bloka iepakojumā)

#### • Eksploatācijas rokasgrāmata:

- Īss ceļvedis vienkāršai lietošanai
- Formāts: uz papīra (iekšējā bloka iepakojumā)

#### • Lietotāja uzzīņu rokasgrāmata:

- Īss instrukcijas soli pa solim un papildu informācija, kas nepieciešama pilnvērtīgai iekārtas izmantošanai
- Formāts: digitāli faili vietnē <https://www.daikin.eu>. Lai atrastu savu modeli, izmantojiet meklēšanas funkciju Q.

Piegādātās dokumentācijas jaunākos labojumus skatiet reģionālajā Daikin tīmekļa vietnē vai jautājiēt uzstādītājam.

Orģinālā instrukcija ir sastādīta angļu valodā. Instrukcija visās pārējās valodās ir orģinālās instrukcijas tulkojums.

# 2 Lietotāja drošības norādījumi

Obligāti ievērojiēt tālāk sniegtos drošības norādījumus un noteikumus.

## 2.1 Vispārīgi



### SARGIETIES!

Ja NEZINĀT, kā eksploatēt šo iekārtu, saziņieties ar tās uzstādītāju.



### SARGIETIES!

Šo ierīci drīkst lietot bērni no 8 gadu vecuma un personas ar samazinātām fiziskām, sensorām un mentālām spējām vai zināšanu un pieredzes trūkumu, ja viņi tiek uzraudzīti vai

viņiem tiek sniegti norādījumi par drošu ierīces lietošanu un viņi izprot attiecināmās briesmas.

Bērni NEDRĪKST rotaļāties ar ierīci.

Bērni NEDRĪKST tīrīt ierīci un veikt tās apkopi bez pieaugušo uzraudzības.



### SARGIETIES!

Lai novērstu elektrošoku vai aizdegšanos, rīkojieties, kā aprakstīts tālāk:

- NESKALOJIET iekārtu.
- NEPIESKARIETIES iekārtai ar mitrām rokām.
- Uz iekārtas virsmas NENOVĪETOJIET nekādus priekšmetus, kas satur ūdeni.



### UZMANĪBU!

- Uz iekārtas augšējās virsmas NENOVĪETOJIET nekādus objektus un aprīkojumu.
- NESĒDIET, NEKĀPIET un NESTĀVIET uz iekārtas.

- Bloki ir marķēti ar šādu simbolu:



Tas nozīmē, ka elektriskos un elektroniskos produktus NEDRĪKST sajaukt kopā ar nešķīrotiem mājtsaimniecības atkritumiem. NEMĒĢINIET pats demontēt sistēmu: sistēmas demontāža, aukstumaģenta, eļļas un citu daļu apstrādi DRĪKST VEIKT tikai sertificēts uzstādītājs SASKAŅĀ AR attiecīgo likumdošanu.

Bloki ir JĀPĀRSTRĀDĀ specializētā pārstrādes rūpnīcā, lai to sastāvdaļas atkārtoti izmantotu. Nodrošinot pareizu atbrīvošanos no šī produkta, jūs palīdzēsiet novērst iespējamo negatīvo ietekmi uz apkārtējo vidi un cilvēku veselību. Lai saņemtu plašāku informāciju, lūdzam sazināties ar uzstādītāju vai vietējām varas iestādēm.

- Uz akumulatoru attiecas šāds simbols:



Tas nozīmē, ka akumulatoru NEDRĪKST jaukt kopā ar nešķīrotiem mājtsaimniecības atkritumiem. Ja zem simbola ir uzdrukāts ķīmisku datu simbols, tas nozīmē, ka smagā metāla saturs akumulatorā pārsniedz noteiktas koncentrācijas līmeni.

Iespējamie ķīmiskie simboli ir šādi: Pb — svins (>0,004%).

Izlietotie akumulatori ir JĀPĀRSTRĀDĀ specializētā pārstrādes rūpnīcā, lai daļas izmantotu atkārtoti, pārstrādātu un atgūtu. Nodrošinot pareizu atbrīvošanos no izlietotajiem akumulatoriem, jūs palīdzēsiet nepieļaut iespējami negatīvo ietekmi uz apkārtējo vidi un cilvēku veselību.

## 2.2 Norādījumi par drošu lietošanu



A2L

### BRĪDINĀJUMS: MATERIĀLS AR ZEMĀKU UZLIESMOJAMĪBAS ROBEŽU

Aukstumaģents šajā blokā ir ar zemāku uzliesmojamības robežu.



### UZMANĪBU!

Iekšējā blokā atrodas ierīce, kas izstaro radioviļņus, minimālais attālums starp izstarojošo ierīci un lietotāju — 10 cm.



### UZMANĪBU!

Neievietojiet dažādus priekšmetus vai savus pirkstus gaisa ieplūdes un izplūdes atverēs. Kad ventilators griežas lielā ātrumā, tā lāpstiņas var radīt ievainojumus.



### SARGIETIES!

- Jūs NEDRĪKSTAT iekārtu pārbūvēt, izjaukt, demontēt, no jauna uzstādīt un remontēt, jo nepareizas izjaukšanas vai uzstādīšanas gadījumā ir iespējams elektriskās strāvas trieciens vai aizdegšanās. Vērsieties pie izplatītāja.
- Nejaušas aukstumaģenta noplūdes gadījumā nedrīkst pieļaut tā saskari ar atklātu liesmu. Pats aukstumaģents ir pilnīgi drošs, nav indīgs un tam ir zemāka uzliesmojamības robeža, bet tas izdala indīgu gāzi, ja nejauši noplūst telpā, kur ir degoša gāze no sildītāja ar ventilatoru, no gāzes plīts vai tamlīdzīgām ierīcēm. Pirms kondicionētāja darbības atsākšanas vienmēr pieprasiet kvalificētu servisa darbinieku apstiprinājumu, ka noplūde ir novērsta un noplūdes vieta ir salabota.



### UZMANĪBU!

VIENMĒR izmantojiet bezvadu tālvadības pultī citu lietotāja saskarnes ierīci (ja tāda ir), lai regulētu līstīšu un

## 2 Lietotāja drošības norādījumi

žalūziju stāvokli. Ja ar roku mainīsiet līstīšu stāvokli, kad līstītes pārvietoja, jūs sabojāsi mehānismu.

### **UZMANĪBU!**

Gaisa plūsmu NEDRĪKST vērst uz maziem bērniem, augiem vai mājdzīvniekiem.

### **SARGIETIES!**

Gaisa kondicionētāja tuvumā NEDRĪKST novietot viegli uzliesmojoša aerosola baloniņu un NEDRĪKST lietot šādus aerosolus bloka tuvumā. Tas var izraisīt ugunsgrēku.

### **UZMANĪBU!**

NEDARBINIET iekārtu, kad telpā izmantojat izsmidzināmu insekticīdu. Ķīmiskās vielas var uzkrāties blokā un apdraudēt sevišķi jutīgu cilvēku veselību.

### **SARGIETIES!**

- Aukstumaģents sistēmā ir ar zemāku uzliesmojamības robežu, bet parasti NENOPLŪST. Aukstumaģenta noplūdes gadījumā telpā tā saskare ar gāzes degļa liesmu, sildītāju vai plīti var izraisīt aizdegšanos vai indīgas gāzes veidošanos.
- Noplūdes gadījumā IZSLĒDZIET visus sildītājus, izvēdiniet telpu un vērsieties pie izplatītāja, kurš jums pārdeva iekārtu.
- NELIETOJIET šādu iekārtu, kamēr apkopes speciālists nav novērsis bojājumu noplūdes vietā un apstiprinājis iekārtas gatavību lietošanai.

### **SARGIETIES!**

- Dzesētāja ķēdes daļas NEDRĪKST caurdurt vai dedzināt.
- NEDRĪKST izmantot tīrīšanas materiālus vai līdzekļus atkausēšanas procesa paātrināšanai, ko nav ieteicis ražotājs.
- Nemiet vērā, kas sistēmā esošais dzesētājs ir bez smaržas.

### **SARGIETIES!**

No mehāniskiem bojājumiem pasargājamo iekārtu uzglabā labi vēdināmā telpā, kur nav pastāvīgi aktīvu aizdegšanās avotu (piemēram, atklātas liesmas, gāzes iekārtas vai elektriskā sildītāja, kas pastāvīgi darbojas). Telpas izmēriem jāatbilst "Vispārējiem drošības noteikumiem".

### **BĪSTAMI: STRĀVAS TRIECIENA BRIESMAS**

Pirms gaisa kondicionētāja vai gaisa filtra tīrīšanas pārļiecinieties, ka iekārta ir izslēgta un strāvas padeve pārtraukta. Pretējā gadījumā ir iespējams elektriskās strāvas trieciens un ievainojumi.

### **UZMANĪBU!**

Pēc ilgas lietošanas pārbaudiet bloka rāmi un stiprinājumus, vai tie nav bojāti. Bloks, kuram ir bojāti stiprinājumi, var nokrist un radīt traumas.

### **SARGIETIES!**

Ievērojiet piesardzību, strādājot lielā augstumā.

### **SARGIETIES!**

Nepiemēroti mazgāšanas līdzekļi vai tīrīšanas procedūra var radīt plastmasas detaļu bojājumus vai izraisīt ūdens noplūdi. Mazgāšanas līdzekļa izšļakstīšana uz elektriskajiem komponentiem, piemēram, motoriem, var izraisīt darbības traucējumus, dūmus vai aizdegšanos.

### **BĪSTAMI: STRĀVAS TRIECIENA BRIESMAS**

Pirms tīrīšanas pārļiecinieties, ka iekārtas darbība ir apturēta, izslēdziet atdalītājslēdzi vai izvelciet barošanas vada kontaktspraudni. Pretējā gadījumā ir iespējams elektriskās strāvas trieciens un ievainojumi.

**SARGIETIES!**

Apturiet iekārtu un izslēdziet strāvu, ja notiek kaut kas neparasts (parādās deguma smaka u.tml.).

Iekārtas darbināšana tādos apstākļos var izraisīt nopietnus bojājumus, elektriskās strāvas triecienus vai aizdegšanos. Vērsieties pie izplatītāja.

### 3 Par sistēmu



#### A2L BRĪDINĀJUMS: MATERIĀLS AR ZEMĀKU UZLIESMOJAMĪBAS ROBEŽU

Aukstumaģents šajā blokā ir ar zemāku uzliesmojamības robežu.

**PIEZĪME**

NEIZMANTOJIET sistēmu citiem nolūkiem. Lai saglabātu augstu sistēmas darbības kvalitāti, neizmantojiet iekārtu, lai nodrošinātu zemu temperatūru precizijas instrumentiem, pārtikas produktiem, augiem, dzīvniekiem vai mākslas darbiem.

### 3.1 Iekšējais bloks

**UZMANĪBU!**

Neievietojiet dažādus priekšmetus vai savus pirkstus gaisa ieplūdes un izplūdes atverēs. Kad ventilators griežas lielā ātrumā, tā lāpstiņas var radīt ievainojumus.

**INFORMĀCIJA**

Skaņas spiediena līmenis ir mazāks par 70 dBA.

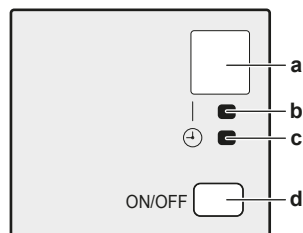
**SARGIETIES!**

- Jūs NEDRĪKSTAT iekārtu pārbūvēt, izjaukt, demontēt, no jauna uzstādīt un remontēt, jo nepareizas izjaukšanas vai uzstādīšanas gadījumā ir iespējams elektriskās strāvas trieciens vai aizdegšanās. Vērsieties pie izplatītāja.
- Nejaušas aukstumaģenta noplūdes gadījumā nedrīkst pieļaut tā saskari ar atklātu liesmu. Pats aukstumaģents ir pilnīgi drošs, nav indīgs un tam ir zemāka uzliesmojamības robeža, bet tas izdala indīgu gāzi, ja nejauši noplūst telpā, kur ir degoša gāze no sildītāja ar ventilatoru, no gāzes plīts vai tamlīdzīgām ierīcēm. Pirms kondicionētāja darbības atsākšanas vienmēr pieprasiet kvalificētu servisa darbinieku apstiprinājumu, ka noplūde ir novērsta un noplūdes vieta ir salabota.

**INFORMĀCIJA**

Šie attēli ir piemēri un var pilnībā NEATBILST jūsu sistēmas izkārtojumam.

#### 3.1.1 Iekšējā bloka displejs



- a Signālu uztvērējs
- b Darbības indikators
- c Taimerā indikatora lampiņa
- d ON/OFF poga

#### Ieslēgšanas/izslēgšanas poga

Ja nav bezvadu tālvadības pults (lietotāja saskarnes ierīces), tad varat izmantot iekšējā bloka ieslēgšanas/izslēgšanas pogu, lai iedarbinātu vai apturētu iekārtu. Kad iekārtu iedarbina ar pogu, tiek izmantoti šādi iestatījumi:

- Darbības režīms = automātiskais
- Temperatūras iestatījums = 25°C
- Gaisa plūsmas ātrums = automātiskais

### 3.2 Par lietotāja saskarnes ierīci

#### Bezvadu tālvadības pults

**INFORMĀCIJA**

Iekšējais bloks tiek piegādāts kopā ar bezvadu tālvadības pulti kā lietotāja saskarnes ierīci. Šajā rokasgrāmatā ir aprakstīta darbība tikai ar šo lietotāja saskarnes ierīci. Ja pievienota cita lietotāja saskarnes ierīce, tad par to lasiet pievienotās lietotāja saskarnes ierīces lietošanas rokasgrāmatā.

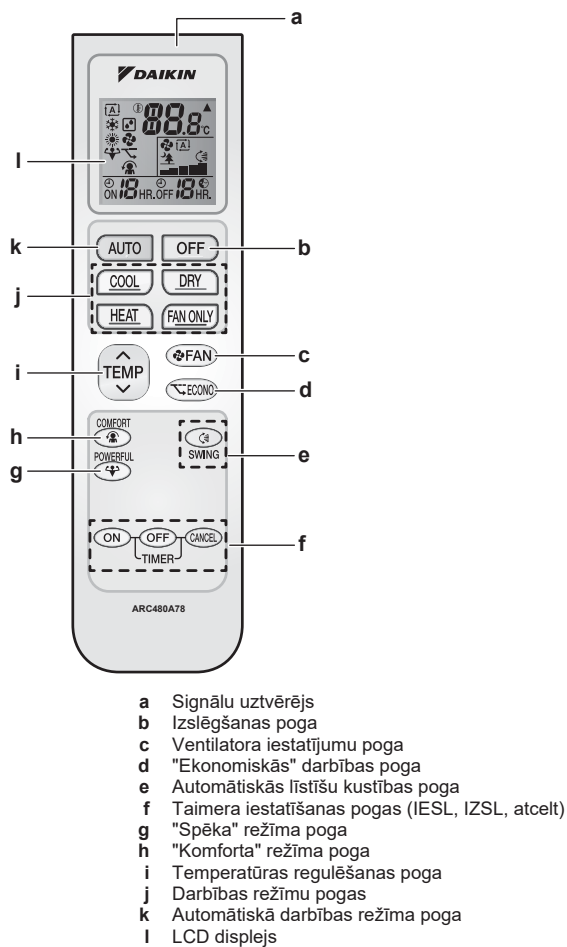
- Tieša saules gaisma.** SARGIET bezvadu tālvadības pulti no tiešas saules gaismas.
- Putekļi.** Putekļi uz signālu raidītāja vai uztvērēja samazina tā jutīgumu. Ar mīkstu drāniņu noslaukiet putekļus.
- Luminiscences apgaismojums.** Ja telpā ir luminiscences lampas, tad tās var traucēt signālu pārraidīšanu. Tādā gadījumā vērsieties pie uzstādītāja.
- Citas sadzīves elektroierīces.** Ja bezvadu tālvadības pults signāli iedarbina citas elektroierīces, tad pārvietojiet šīs ierīces citur vai vērsieties pie uzstādītāja.
- Aizkari.** Pārļiecinieties, ka aizkari vai citi priekšmeti NEBLOKĒ signālu pārraidi starp bloku un bezvadu tālvadības pulti.

**PIEZĪME**

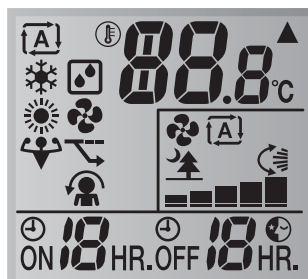
- Bezvadu tālvadības pulti NEDRĪKST nomest zemē.
- SARGIET bezvadu tālvadības pultī no mitruma.

## 4 Pirms iedarbināšanas

### 3.2.1 Komponenti: Bezvadu tālvadības pults



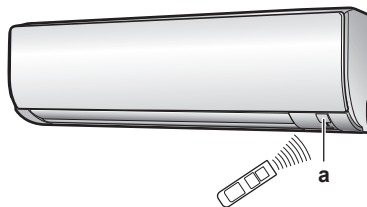
### 3.2.2 Statuss: Bezvadu tālvadības pults LCD



| Ikona | Apraksts                                                   |
|-------|------------------------------------------------------------|
|       | Darbības režīms = automātiskais                            |
|       | Darbības režīms = žāvēšana                                 |
|       | Darbības režīms = sildīšana                                |
|       | Darbības režīms = dzesēšana                                |
|       | Darbības režīms = tikai ventilācija                        |
|       | Ieslēgts "Spēka" režīms                                    |
|       | Ieslēgts "Ekonomiskais" režīms                             |
|       | Iekšējais bloks saņem signālus no bezvadu tālvadības pults |
|       | Pašreizējais temperatūras iestatījums                      |
|       | Gaisa plūsmas ātrums = automātiskais                       |

| Ikona | Apraksts                                       |
|-------|------------------------------------------------|
|       | Gaisa plūsmas ātrums = iekšējais bloks kluss   |
|       | Gaisa plūsmas ātrums = spēcīgs                 |
|       | Gaisa plūsmas ātrums = vidēji spēcīgs          |
|       | Gaisa plūsmas ātrums = vidējs                  |
|       | Gaisa plūsmas ātrums = vidēji zems             |
|       | Gaisa plūsmas ātrums = zems                    |
|       | Darbība "Komforta" režīmā                      |
|       | Ieslēgta automātiska vertikālā līstīšu kustība |
|       | Ieslēgšanas taimeris darbojas                  |
|       | Izslēgšanas taimeris darbojas                  |

### 3.2.3 Bezvadu tālvadības pults lietošana



a Infrasarkanais signālu uztvērējs

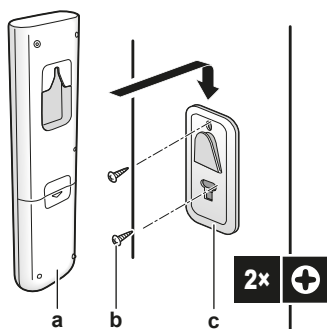
- 1 Pavērsiet signālu raidītāju pret iekšējā bloka infrasarkanā signālu uztvērēju (maksimālais sakaru attālums 7 m).

**Rezultāts:** Kad iekšējais bloks saņem bezvadu tālvadības pults signālu, atskan skaņas signāls:

| Skaņa          | Apraksts                 |
|----------------|--------------------------|
| Divi pīkstieni | Sākas darbība.           |
| Pīkstiens      | Iestatījums mainās.      |
| Garš pīkstiens | Darbība tiek pārtraukta. |

## 4 Pirms iedarbināšanas

### 4.1 Bezvadu tālvadības pults turētāja uzstādīšana



- a Bezvadu tālvadības pults  
b Skrūves (ārējie piederumi)  
c Bezvadu tālvadības pults turētājs

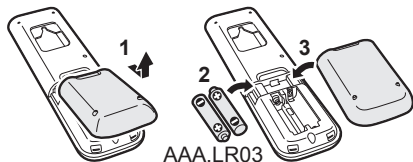
- 1 Izvēlieties vietu, no kuras signāli sasniegs bloku.
- 2 Ar skrūvēm piestipriniet turētāju pie sienas vai tamlīdzīgas virsmas.

- 3 Ielieciet bezvadu tālvadības pulti turētājā.

## 4.2 Bateriju ievietošana

Baterijas darbojas aptuveni 1 gadu.

- 1 Noņemiet aizmugures vāku.
- 2 Ielieciet abas baterijas reizē.
- 3 Uzlieciet atpakaļ vāku.



## 4.3 Elektriskās barošanas ieslēgšana

- 1 Ieslēdziet tīkla slēdzi.

**Rezultāts:** Iekšējā bloka aizvars atvērsies un aizvērsies, lai norādītu atsaucē stāvokli.

# 5 Darbība

## 5.1 Darbības diapazons

Sistēmu drīkst izmantot šādos gaisa temperatūras un mitruma apstākļos.

| Darbības režīms             | Darbības diapazons                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dzesēšana <sup>(a)(b)</sup> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Āra temperatūra: -10~48°C ar sauso termometru</li> <li>Telpu temperatūra: 18~32°C ar sauso termometru</li> <li>Telpu gaisa mitrums: ≤80%</li> </ul> |
| Sildīšana <sup>(a)</sup>    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Āra temperatūra: -15~24°C ar sauso termometru</li> <li>Telpu temperatūra: 10~30°C ar sauso termometru</li> </ul>                                    |
| Žāvēšana <sup>(a)</sup>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Āra temperatūra: -10~48°C ar sauso termometru</li> <li>Telpu temperatūra: 18~32°C ar sauso termometru</li> <li>Telpu gaisa mitrums: ≤80%</li> </ul> |

<sup>(a)</sup> Ja sistēmu darbina ārpus darbības diapazona, tad drošības ierīce var pārtraukt sistēmas darbību.

<sup>(b)</sup> Ja sistēmu darbina ārpus darbības diapazona, tad ir iespējama mitruma kondensācija un ūdens pilēšana.

## 5.2 Kad lieto dažādas funkcijas

Varat izmantot šo tabulu, lai zinātu, kad kura funkcija jālieto:

| Funkcija              | Mērķis |
|-----------------------|--------|
| <b>Pamatfunkcijas</b> |        |

| Funkcija                                     | Mērķis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Darbības režīmi un temperatūra               | <p>Sistēmas iedarbināšana/apturēšana un temperatūras iestatīšana:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Telpas sildīšana vai dzesēšana.</li> <li>Gaisa padošana telpā bez sildīšanas vai dzesēšanas.</li> <li>Mitruma samazināšana telpā.</li> <li>Automātiskajā režīmā automātiski izvēlas piemērotu temperatūru un darbības režīmu.</li> </ul> |
| Gaisa plūsmas virziens                       | Gaisa plūsmas virziena regulēšana                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Gaisa plūsmas ātrums                         | <p>Telpā padotā gaisa daudzuma regulēšana.</p> <p>Klusāka darbība.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Papildu funkcijas</b>                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| "Ekonomiskais" režīms                        | <p>Sistēmas lietošana laikā, kad tiek lietotas arī citas mājas elektroierīces, kuras patērē daudz strāvas.</p> <p>Elektroenerģijas taupīšana.</p>                                                                                                                                                                                                     |
| Komforta režīms                              | Nodrošina patīkamu gaisa plūsmu, kura tieši NESKAR cilvēkus.                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| "Spēka" režīms                               | Ātra telpas atdzesēšana vai sasilšana.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Ieslēgšanas taimeris +  izslēgšanas taimeris | Automātiska sistēmas ieslēgšana vai izslēgšana.                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

## 5.3 Darbības režīms un temperatūras iestatītais punkts

**Kad.** Noregulējiet sistēmas darbības režīmu un iestatiet temperatūru, kad vēlaties:

- sasildīt vai atdzesēt gaisu telpā,
- padot telpā gaisu bez sildīšanas vai dzesēšanas,
- samazināt mitrumu telpā.

**Kas.** Sistēmas darbība atkarībā no lietotāja veiktajiem iestatījumiem.

| Iestatījums         | Apraksts                                                                                                                                                          |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Automātiskā darbība | Sistēma sasilda vai atdzesē gaisu telpā līdz temperatūras iestatītajam punktam. Kad nepieciešams, tā automātiski pārslēdzas no dzesēšanas uz sildīšanu un otrādi. |
| Žāvēšana            | Sistēma samazina mitrumu telpā.                                                                                                                                   |
| Sildīšana           | Sistēma sasilda gaisu telpā līdz temperatūras iestatītajam punktam.                                                                                               |
| Dzesēšana           | Sistēma atdzesē gaisu telpā līdz temperatūras iestatītajam punktam.                                                                                               |
| Ventilators         | <p>Sistēma regulē tikai gaisa plūsmu (tās ātrumu un virzienu).</p> <p>Sistēma NEREGULĒ temperatūru.</p>                                                           |

**Papildu informācija:**

- Āra temperatūra.** Sistēmas dzesēšanas vai sildīšanas jauda samazinās, kad āra temperatūra ir pārāk augsta vai pārāk zema.

5 Darbība

- Atkausēšanas operācija. Sildīšanas laikā ārējais bloks var apledot, un tad samazinās sildīšanas jauda. Tādā gadījumā sistēma automātiski uzsāk atkausēšanas operāciju, lai likvidētu apledojumu. Atkausēšanas laikā iekšējais bloks NEPADOD telpā silto gaisu.

5.3.1 Iedarbināšana/apturēšana un temperatūras iestatīšana

: Darbības režīms = automātiskais

: Darbības režīms = žāvēšana

: Darbības režīms = sildīšana

: Darbības režīms = dzesēšana

: Darbības režīms = tikai ventilācija

**88**°C: Rāda uzdoto temperatūru.

1 Palaidiet iekārtu, nospiežot vienu no šīm pogām.

| Režīms                    | Nospiediet | Rezultāts                        |
|---------------------------|------------|----------------------------------|
| Automātiska darbība       | AUTO       | <br>Iedegas darbības indikators. |
| Dzesēšanas režīms         | COOL       |                                  |
| Žāvēšanas režīms          | DRY        |                                  |
| Sildīšanas režīms         | HEAT       |                                  |
| Tikai ventilācijas režīms | FAN ONLY   |                                  |

2 Nospiediet vai uz pogas vienu vai vairākas reizes, lai iestatītu temperatūru. Temperatūru NEVAR regulēt "žāvēšanas" vai "tikai ventilācijas" režīmā.

| Dzesēšanas režīms | Sildīšanas režīms | Automātiska darbība | "Žāvēšanas" vai "tikai ventilācijas" režīms |
|-------------------|-------------------|---------------------|---------------------------------------------|
| 18~32°C           | 10~30°C           | 18~30°C             | —                                           |

3 Nospiediet , lai pārtrauktu darbību.  
Rezultāts: Nodziest darbības indikators.

5.3.2 Gaisa plūsmas ātrums

1 Nospiediet , lai izvēlētos:

|  |                                                                                                  |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 5 gaisa plūsmas ātruma līmeņi, no  līdz                                                          |
|  | Automātiska gaisa plūsmas ātruma darbība                                                         |
|  | Iekšējā bloka klusā darbība. Kad gaisa plūsma iestatīta uz , iekārta darbojas ar mazāku troksni. |

INFORMĀCIJA

- Ja bloks sasniedz temperatūras iestatīto punktu dzesēšanas vai sildīšanas režīmā, tad ventilators pārtrauc darbību.
- Žāvēšanas režīmā NEVAR regulēt gaisa plūsmas ātruma iestatījumu.

Gaisa plūsmas ātruma regulēšana

1 Nospiediet , lai mainītu gaisa plūsmas iestatījumus šādā secībā.



5.3.3 Gaisa plūsmas virziens

Kad. Regulē gaisa plūsmas virzienu pēc vajadzības.

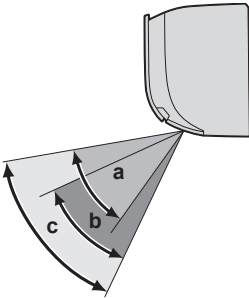
Kas. Sistēma maina gaisa plūsmas virzienu atkarībā no lietotāja veiktā iestatījuma (līstītes kustībā vai nekustīgas). Tas tiek darīts, pārvietojot vertikālās žalūzijas.

| Iestatījums                   | Gaisa plūsmas virziens           |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Automātiska vertikālā kustība | Pārvietojas uz augšu un uz leju. |
|                               | Paliek nekustīgas.               |

UZMANĪBU!

- VIENMĒR izmantojiet lietotāja saskarnes ierīci (piemēram, bezvadu tālvadības pulti), lai regulētu līstītes leņķi. Ja mainīsiet leņķi ar roku, kad līstītes pārvietojas, jūs sabojāsi mehānismu.
- Ievērojiet piesardzību, regulējot žalūzijas. Gaisa izplūdes atverē lielā ātrumā griežas ventilators.

Līstīšu kustības diapazons mainās atkarībā no darbības režīma. Līstītes apstājas augšējā stāvoklī, kad gaisa plūsmas ātrums tiek samazināts augšup un lejup vērstās kustības iestatījumos.



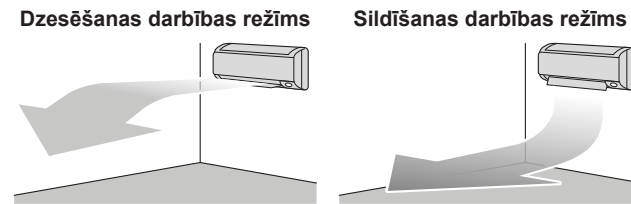
- a Līstīšu kustības diapazons dzesēšanas vai žāvēšanas laikā
- b Līstīšu kustības diapazons sildīšanas laikā
- c Līstīšu kustības diapazons režīmā "Tikai ventilācija"

Gaisa plūsmas virziena regulēšana

- Lai ieslēgtu automātisko līstīšu kustību, nospiediet .  
Rezultāts: parādās LCD displejā.  
Rezultāts: Aizvars (horizontālā līste) sāk pārvietoties.
- Lai apturētu kustību noteiktā stāvoklī, nospiediet , kad līste sasniedz vajadzīgo stāvokli.  
Rezultāts: pazūd no LCD displeja.

5.3.4 "Komforta" gaisa plūsma

Šāda darbība ir iespējama **sildīšanas** vai **dzesēšanas** darbības režīmā. Tā nodrošina patīkamu gaisa plūsmu, kas NAV vērsta tieši uz cilvēkiem. Sistēma automātiski iestata gaisa plūsmas virzienu — uz augšu dzesēšanas režīmā un uz leju sildīšanas režīmā.



**INFORMĀCIJA**

"Spēka" un "Komforta" gaisa plūsmas režīmus NEVAR lietot vienlaikus. Ir spēkā režīms, kurš izraudzīts kā pēdējais. Ja ir izraudzīta automātiska vertikālā līstīšu kustība, tad "Komforta" gaisa plūsma tiek izslēgta.

**"Komforta" gaisa plūsmas ieslēgšana/izslēgšana**

COMFORT

- 1 Nospiediet , lai ieslēgtu.

**Rezultāts:** Žalūziju stāvoklis mainās, parādās LCD displejā, bet gaisa plūsmas ātrums tiek pārslēgts uz automātisko.

| Režīms             | Līstes pozīcija... |
|--------------------|--------------------|
| Dzesēšana/žāvēšana | Uz augšu           |
| Sildīšana          | Uz leju            |

**Ievērojiet!** "Komforta" gaisa plūsma NAV pieejama "tikai ventilācijas" režīmā.

COMFORT

- 2 Nospiediet , lai izslēgtu.

**Rezultāts:** Līste atgriežas stāvoklī, kādā tā bija pirms "Komforta" gaisa plūsmas režīma ieslēgšanas; pazūd no LCD displeja.

**5.3.5 "Spēka" režīms**

Šis gaisa plūsmas režīms ātri palielina dzesēšanas/sildīšanas jaudu visos darbības režīmos. Jums ir pieejama maksimālā jauda.

**INFORMĀCIJA**

"Spēka" gaisa plūsmu NEVAR izmantot kopā ar "Ekonomisko" un "Komforta" gaisa plūsmas režīmu. Ir spēkā režīms, kurš izraudzīts kā pēdējais.

"Spēka" režīms nepalielina bloka jaudu, ja tas jau darbojas ar maksimālo jaudu.

**"Spēka" režīma ieslēgšana/izslēgšana**

- 1 Nospiediet , lai ieslēgtu.

**Rezultāts:** parādās LCD displejā. "Spēka" režīms darbojas 20 minūtes; pēc tam iekārta atgriežas iepriekš iestatītajā režīmā.

- 2 Nospiediet , lai izslēgtu.

**Rezultāts:** pazūd no LCD displeja.

**Ievērojiet!** "Spēka" režīmu var iestatīt tikai tad, kad iekārta darbojas. Ja nospiež vai jūs pārslēdzat darbības režīmu, tad darbība tiek atcelta; pazūd no LCD displeja.

**5.3.6 "Ekonomiskais" režīms**

Šajā režīmā tiek nodrošināta efektīva darbība, vienlaikus ierobežojot maksimālo elektroenerģijas patēriņu. Šis režīms ir noderīgs gadījumos, kad iekārta darbojas paralēli vairākām citām elektroierīcēm un ir iespējama kopējā pieļaujamā jaudas patēriņa pārsniegšana.

**INFORMĀCIJA**

- "Spēka" un "Ekonomisko" gaisa plūsmas režīmu NEVAR lietot vienlaikus. Ir spēkā režīms, kurš izraudzīts kā pēdējais.
- "Ekonomiskajā" režīmā samazinās ārējā bloka elektroenerģijas patēriņš, jo tiek ierobežots kompresora rotācijas ātrums. Ja enerģijas patēriņš jau ir zems, tad elektrības patēriņš "Ekonomiskajā" režīmā NESAMAZINĀS.

**"Ekonomiskā" režīma ieslēgšana/izslēgšana**

- 1 Nospiediet , lai ieslēgtu.

**Rezultāts:** parādās LCD displejā.

- 2 Nospiediet , lai izslēgtu.

**Rezultāts:** pazūd no LCD displeja.

**5.3.7 Ieslēgšanas/izslēgšanas taimera darbība**

Taimera funkcija nodrošina automātisku gaisa kondicionētāja ieslēgšanu un izslēgšanu naktī vai no rīta. Varat arī kombinēt izslēgšanas un ieslēgšanas taimeru funkcijas.

**INFORMĀCIJA**

Taimera programmēšana jāveic no jauna šādos gadījumos:

- Ja nostrādājis automātiskais drošinātājs un izslēdzis iekārtu.
- Ja bijis elektroenerģijas padeves pārtraukums.
- Pēc bateriju nomaiņas bezvadu tālvadības pultī.

**Ieslēgšanas taimera režīma ieslēgšana/izslēgšana**

Lietojiet šo funkciju, kad iekārta NEDARBOJAS un kad vēlaties to ieslēgt pēc noteikta laika.

- 1 Nospiediet .

**Rezultāts:** 1 HR. parādās LCD displejā, un iedegas taimera indikators.

- 2 Vēlreiz nospiediet , ja vēlaties mainīt laika iestatījumu.

**INFORMĀCIJA**

Ik reizi, kad nospiež , laika iestatījums mainās uz priekšu par 1 stundu. Taimeri var iestatīt no 1 līdz 12 stundām.

**Piemērs:** Ja iestata 2 HR., kad iekārta NEDARBOJAS, tad darbība tiks uzsākta pēc 2 stundām.

- 3 Lai atceltu šo iestatījumu, nospiediet .

**Rezultāts:** 0N un laika iestatījums pazūd no LCD displeja, bet taimera indikators nodziest.

**Izslēgšanas taimera režīma ieslēgšana/izslēgšana****INFORMĀCIJA**

Kad veicat IESLĒGŠANAS/IZSLĒGŠANAS taimera iestatīšanu, laika iestatījums tiek saglabāts atmiņā. Pēc bezvadu tālvadības pults bateriju nomaiņas notiek atmiņas atiestate.

**Nakts režīms**

Kad ir iestatīts IZSLĒGŠANAS taimeris, gaisa kondicionētājs automātiski regulē temperatūras iestatījumu (par 0,5°C uz augšu dzesējot, par 2,0°C uz leju sildot), lai novērstu pārmērīgu dzesēšanu/sildīšanu un nodrošinātu patīkamu temperatūru miega laikā.

Lietojiet šo funkciju, kad iekārta darbojas un vēlaties to izslēgt pēc noteikta laika.

- 1 Nospiediet .

**Rezultāts:** 1 HR. parādās LCD displejā, un iedegas taimera indikators.

5 Darbība

2 Nospiediet **OFF** vēlreiz, ja vēlaties mainīt laika iestatījumu.



INFORMĀCIJA

Ik reizi, kad nospiež **OFF**, laika iestatījums mainās uz priekšu par 1 stundu. Taimeris var iestatīt no 1 līdz 12 stundām.

**Piemērs:** Ja iestata **OFF 5 HR.**, kad iekārta darbojas, tad darbība tiks pārtraukta pēc 5 stundām.

3 Lai atceltu šo iestatījumu, nospiediet **CANCEL**.

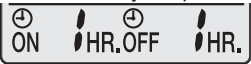
**Rezultāts:** **OFF** un laika iestatījums pazūd no LCD displeja, bet taimera indikators nodziest.

Izslēgšanas taimera un ieslēgšanas taimera kombinācija

1 Lai iestatītu šos taimerus, skatiet "Izslēgšanas taimera režīma ieslēgšana/izslēgšana" ▶ 9] un "Ieslēgšanas taimera režīma ieslēgšana/izslēgšana" ▶ 9].

**Rezultāts:** **OFF** un **ON** parādās LCD displejā.

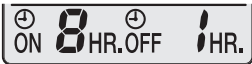
2 LCD indikācijas piemērs, kad kombinē abus taimerus:



3 Lai iestatītu šos taimerus, skatiet "Izslēgšanas taimera režīma ieslēgšana/izslēgšana" ▶ 9] un "Ieslēgšanas taimera režīma ieslēgšana/izslēgšana" ▶ 9].

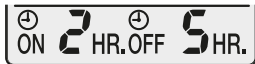
**Rezultāts:** **OFF** un **ON** parādās LCD displejā.

**Piemērs:**



4 Ja iestata **ON 8 HR. OFF 1 HR.**, kad iekārta darbojas.

**Rezultāts:** Darbība tiek pārtraukta pēc 1 stundas un atkal sākas pēc 7 stundām.



5 Ja iestata **ON 2 HR. OFF 5 HR.**, kad iekārta NEDARBOJAS.

**Rezultāts:** Darbība sākas pēc 2 stundām un pēc tam tiek pārtraukta pēc 3 stundām.

5.4 Bezvadu LAN savienojums

Klienta pienākums ir nodrošināt tālāk minēto:

- Viedtālrunis vai planšete ar minimāli atbalstīto Android vai iOS versiju, kas norādīta vietnē [app.daikineurope.com](http://app.daikineurope.com).
- Interneta pieslēgums un sakaru ierīce, piemēram, modems, maršrutētājs u.tml.
- Bezvadu LAN piekļuves punkts
- Uzstādīta bezmaksas ONECTA lietotne.

5.4.1 Bezvadu LAN lietošanas drošības noteikumi

NEDRĪKST lietot blakus:

- **Medicīnas iekārtām.** Piemēram, blakus cilvēkiem, kam ir sirds stimulators, vai blakus defibrilatoram. Šis izstrādājums var izraisīt elektromagnētiskus traucējumus.
- **Iekārtām ar automātisku vadību.** Piemēram, blakus automātiskām durvīm vai ugunsdrošības signalizācijas ierīcēm. Izstrādājums var izraisīt minēto ierīču darbības traucējumus.
- **Mikroviļņu krāsnij.** Tā var traucēt bezvadu LAN sakarus.

5.4.2 ONECTA lietotnes uzstādīšana

- 1 Dodieties uz Google Play (Android ierīcēm) vai uz App Store (iOS ierīcēm) un meklējiet "ONECTA".
- 2 Izpildot ekrānā sniegtos norādījumus, uzstādiet ONECTA lietotni.



INFORMĀCIJA

Skenējiet QR kodu, lai lejupielādētu un instalētu ONECTA lietotni jūsu mobilajā tālrunī vai planšetē:



5.4.3 Bezvadu savienojuma izveidošana

Jūsu viedierīces savienojumu ar bezvadu adapteri var izveidot ar diviem paņēmieniem.

- **Izveidojiet bezvadu LAN tiešo savienojumu ar jūsu viedierīci.**
- **Izveidojiet bezvadu LAN savienojumu ar savu mājas tīklu.** Bezvadu LAN savienosies mājas tīklā ar jūsu viedierīci, izmantojot modemu, maršrutētāju vai tamlīdzīgu ierīci.

Plašāku informāciju un atbildes uz bieži uzdotiem jautājumiem varat atrast vietnē [app.daikineurope.com](http://app.daikineurope.com).

- 1 Pārtrauciet iekārtas darbību pirms bezvadu savienojuma iestatīšanas.
- 2 Izmantojiet bezvadu tālvadības pulti, lai atvērtu bezvadu LAN iestatījumu izvēlni.

**Piezīme:** Iestatīšanas laikā vienmēr pavērsiet bezvadu tālvadības pulti pret bloka infrasarkanā signāla uztvērēju.

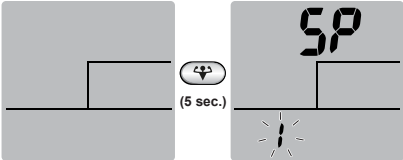
| Izvēlne | Apraksts                                                                                      |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | Savienojuma statusa pārbaude un piekļuves punkta režīms (savienojums, izmantojot SSID un KEY) |
| 2       | WPS savienojuma iestatījums                                                                   |
| R       | Atjaunot rūpnīcas noklusējuma iestatījumus                                                    |
| OFF     | Bezvadu LAN izslēgts                                                                          |

Bezvadu LAN savienojuma statusa apstiprināšana

**Priekšnosacījums:** Darbība ir izslēgta (noklusējuma ekrāns ir tukšs).

- 1 Kad ir ieslēgts noklusējuma ekrāns, pieturiet  vismaz 5 sekundes.

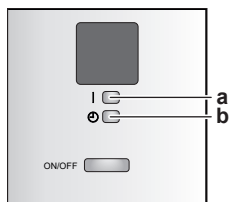
**Rezultāts:** Parādās SP (bezvadu savienojuma iestatījuma izvēlne).  mirgo.



- 2 Nospiediet , lai apstiprinātu izvēli.

**Rezultāts:**  mirgo.

- 3 Pārbaudiet iekšējā bloka displejā darbības un taimera indikatoru lampiņas.



a Darbības indikatora lampiņa  
b Taimera indikatora lampiņa

| Ja darbības indikatora lampiņa... | ...un taimera indikatora lampiņa... | ...tad bezvadu LAN...                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| mirgo                             | mirgo                               | nav savienots                                                                                                                                                                        |
| ir izslēgts                       | mirgo ar 0,5 sekundes intervālu     | darbojas un ir gatavs savienojumam ar mājas tīklu, izmantojot maršrutētāja WPS pogu.                                                                                                 |
| ir izslēgts                       | mirgo ar 1 sekundes intervālu       | <ul style="list-style-type: none"> <li>savienots ar mājas tīklu, izmantojot SSID + KEY.</li> <li>vai</li> <li>savienots ar mājas tīklu, izmantojot maršrutētāja WPS pogu.</li> </ul> |

- Nospiediet **CANCEL**, lai aizvērtu šo izvēlni.

**Rezultāts:** Displejā atkal parādās noklusējuma izvēlne.

## Bezvadu LAN savienošana ar jūsu mājas tīklu

Bezvadu adapteri var savienot ar mājas tīklu, izmantojot tālāk minēto:

- WPS maršrutētāja poga (Wi-Fi aizsargātā iestatīšana) (ja ir),
- SSID (Pakalpojumu kopas identifikators) un KEY (parole) - atrodas blokā.

## Savienojuma izveidošana, izmantojot WPS pogu

### Savienojuma rūpnīcas iestatījumu atiestate

Savienojuma rūpnīcas iestatījumu atiestate jāveic, ja vēlaties:

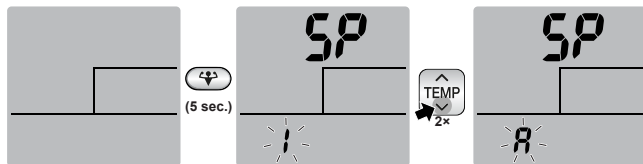
- atvienot bezvadu LAN un sakaru ierīci, piemēram, maršrutētāju, vai viedierīci,
- atkārtoti veikt iestatīšanu, ja savienojums nav izdevies.

**Priekšnosacījums:** Darbība ir izslēgta (noklusējuma ekrāns ir tukšs).

- Kad ir ieslēgts noklusējuma ekrāns, pieturiet **TEMP** vismaz 5 sekundes.

**Rezultāts:** Parādās SP izvēlne **SP** mirgo.

- Pārejiet izvēlnē SP, **TEMP** nospiežot **TEMP** divreiz vai **TEMP** atkārtoti.



- Nospiediet **TEMP** vismaz uz 2 sekundēm, lai apstiprinātu izvēli.

**Rezultāts:** **SP** mirgo. Darbības un taimera indikatoru lampiņas mirgo ar 1 s intervālu vienlaicīgi. Tiek atjaunots rūpnīcas noklusējuma iestatījums.

- Nospiediet **CANCEL**, lai aizvērtu šo izvēlni.

**Rezultāts:** Displejā atkal parādās noklusējuma izvēlne.

## Bezvadu LAN savienojuma izslēgšana

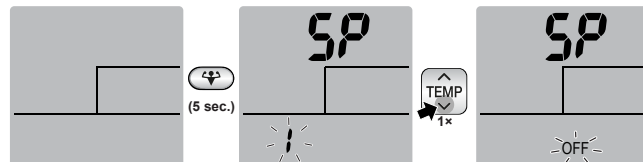
Ja vēlaties izslēgt bezvadu savienojuma funkciju:

**Priekšnosacījums:** Darbība ir izslēgta (noklusējuma ekrāns ir tukšs).

- Kad ir ieslēgts noklusējuma ekrāns, pieturiet **TEMP** vismaz 5 sekundes.

**Rezultāts:** Parādās SP izvēlne **SP** mirgo.

- Pārejiet izvēlnē SP, **TEMP** nospiežot **TEMP** vienreiz vai **TEMP** atkārtoti.



- Nospiediet **TEMP** vismaz uz 2 sekundēm, lai apstiprinātu izvēli.

**Rezultāts:** OFF mirgo. Darbības un taimera indikatoru lampiņas mirgo pamišus ar 1 s intervālu. Savienojums ir IZSLĒGTS.

- Nospiediet **CANCEL**, lai aizvērtu šo izvēlni.

**Rezultāts:** Displejā atkal parādās noklusējuma izvēlne.

## 6 Enerģijas taupīšana un optimāla darbināšana



### INFORMĀCIJA

- Pat tad, ja bloks ir izslēgts, tas patērē elektroenerģiju.
- Kad pēc pārtraukuma tiek atjaunota elektrības padeve, iekārta sāk darboties iepriekš iestatītajā režīmā.



### UZMANĪBU!

Gaisa plūsmu NEDRĪKST vērst uz maziem bērniem, augiem vai mājdzīvniekiem.



### PIEZĪME

NENOVIETOJIET zem bloka priekšmetus, kurus NEDRĪKST saslapināt. Mitruma kondensācija uz bloka vai aukstumaģenta cauruļvadiem vai drenāžas nosprostošanās var izraisīt ūdens pilēšanu. **Iespējamās sekas:** Tas var notraipīt vai sabojāt zem bloka novietotos priekšmetus.



### SARGIETIES!

Gaisa kondicionētāja tuvumā NEDRĪKST novietot viegli uzliesmojoša aerosola baloniņu un NEDRĪKST lietot šādus aerosolus bloka tuvumā. Tas var izraisīt ugunsgrēku.



### UZMANĪBU!

NEDARBINIET iekārtu, kad telpā izmantojat izsmidzināmu insekticīdu. Ķīmiskās vielas var uzkrāties blokā un apdraudēt sevišķi jutīgu cilvēku veselību.

## 7 Apkope un remonts

### 7.1 Pārskats: apkope un remonts

Uzstādītājam katru gadu ir jāveic iekārtas apkope.

Atkarībā no pielietojamās likumdošanas, iespējams, ka periodiski jāveic dzesētāja noplūdes pārbaudes. Lai saņemtu papildinformāciju, sazinieties ar savu uzstādītāju.

## 7 Apkope un remonts

### Par aukstumaģentu

Šim izstrādājumam ir fluoru saturošas siltumnīcefekta gāzes. NEIZLAIDIET gāzes atmosfērā.

Dzesētāja tips: R32

Globālās sasilšanas potenciāla (GWP) vērtība: 675



#### PIEZĪME

Spēkā esošie tiesību akti par **fluoru saturošajām siltumnīcefekta gāzēm** pieprasa, lai iekārtas dzesēšanas šķidruma uzpilde tiktu norādīta gan pēc svara, gan kā CO<sub>2</sub> ekvivalents.

**Formula tonnas CO<sub>2</sub> ekvivalenta aprēķināšanai:**  
dzesēšanas šķidruma GWP vērtība × kopējā dzesēšanas šķidruma uzpilde [kg]/1000

Lai saņemtu papildinformāciju, sazinieties ar savu uzstādītāju.



#### PIEZĪME

Apkopi DRĪKST veikt tikai pilnvarots uzstādītājs vai apkopes aģents.

Iesakām veikt apkopi vismaz reizi gadā. Taču piemērojamā likumdošana var noteikt īsākus apkopes intervālus.



#### SARGIETIES!

- Aukstumaģents sistēmā ir ar zemāku uzliesmojamības robežu, bet parasti NENOPLŪST. Aukstumaģenta noplūdes gadījumā telpā tā saskare ar gāzes degļa liesmu, sildītāju vai plīti var izraisīt aizdegšanos vai indīgas gāzes veidošanos.
- Noplūdes gadījumā IZSLĒDZIET visus sildītājus, izvēdiniet telpu un vērsieties pie izplatītāja, kurš jums pārdeva iekārtu.
- NELIETOJIET šādu iekārtu, kamēr apkopes speciālists nav novērsis bojājumu noplūdes vietā un apstiprinājis iekārtas gatavību lietošanai.



#### SARGIETIES!

- Dzesētāja ķēdes daļas NEDRĪKST caurdurt vai dedzināt.
- NEDRĪKST izmantot tīrīšanas materiālus vai līdzekļus atkausēšanas procesa paātrināšanai, ko nav ieteicis ražotājs.
- Ņemiet vērā, kas sistēmā esošais dzesētājs ir bez smaržas.



#### SARGIETIES!

Ierīce ir jāglabā telpā, kurā nav pastāvīgi strādājošu aizdegšanās avotu (piemēram: atklāta liesma, strādājoša gāzes ierīce vai strādājošs elektriskais sildītājs).



#### BĪSTAMI: STRĀVAS TRIECIENA BRIESMAS

Pirms gaisa kondicionētāja vai gaisa filtra tīrīšanas pārliecinieties, ka iekārta ir izslēgta un strāvas padeve pārtraukta. Pretējā gadījumā ir iespējams elektriskās strāvas trieciens un ievainojumi.



#### SARGIETIES!

Lai novērstu elektrošoku vai aizdegšanos, rīkojieties, kā aprakstīts tālāk:

- NESKALOJIET iekārtu.
- NEPIESKARIETIES iekārtai ar mitrām rokām.
- Uz iekārtas virsmas NENOVIETOJIET nekādus priekšmetus, kas satur ūdeni.



#### UZMANĪBU!

Pēc ilgas lietošanas pārbaudiet bloka rāmi un stiprinājumus, vai tie nav bojāti. Bloks, kuram ir bojāti stiprinājumi, var nokrist un radīt traumas.



#### UZMANĪBU!

NEPIESKARIETIES siltummaiņa ribām. Šīs ribas ir asas, uz tām var sagriezt roku.



#### SARGIETIES!

Ievērojiet piesardzību, strādājot lielā augstumā.

Iekšējam blokam var būt šādi simboli:

| Simbols | Paskaidrojums                                                                                                 |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | Pirms apkopes veikšanas izmēriet spriegumu uz galvenās ķēdes kondensatoru vai elektrotehnisko detaļu spailēm. |

## 7.2 Iekšējā bloka un bezvadu tālvadības pults tīrīšana



#### BĪSTAMI: STRĀVAS TRIECIENA BRIESMAS

Pirms tīrīšanas pārliecinieties, ka iekārtas darbība ir apturēta, izslēdziet atdalītājslēdzi vai izvelciet barošanas vada kontaktspraudni. Pretējā gadījumā ir iespējams elektriskās strāvas trieciens un ievainojumi.

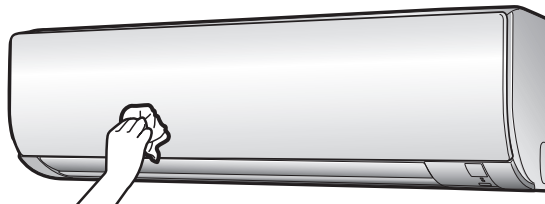


#### PIEZĪME

- NEDRĪKST tīrīšanai izmantot benzīnu, benzolu, šķīdinātājus vai šķīdros insekticīdus. **Iespējamās sekas:** Krāsas maiņas un deformēšanās briesmas.
- NEDRĪKST izmantot ūdeni vai gaisu, kura temperatūra ir 40°C vai augstāka. **Iespējamās sekas:** Krāsas maiņas un deformēšanās briesmas.
- NEDRĪKST izmantot pulēšanas maisījumus.
- NEDRĪKST izmantot cietu birsti. **Iespējamās sekas:** Var atlobīties virsmas pārklājums.
- Kā galalietotājs jūs NEDRĪKSTAT pats tīrīt iekārtas iekšējās daļas; šis darbs jāveic kvalificētam apkalpojošam personālam. Vērsieties pie izplatītāja.

- Tīriet ar mīkstu drāniņu. Ja ir grūti notīrīt traipus, izmantojiet ūdeni vai neitrālu mazgāšanas līdzekli.

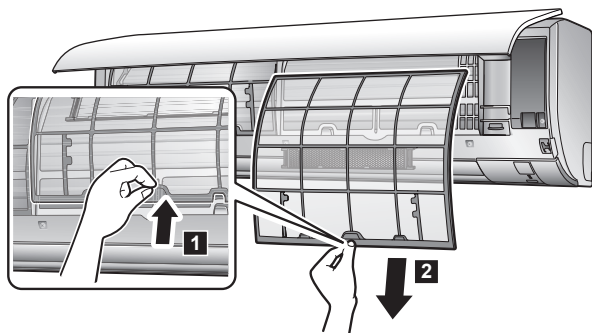
## 7.3 Priekšējā paneļa tīrīšana



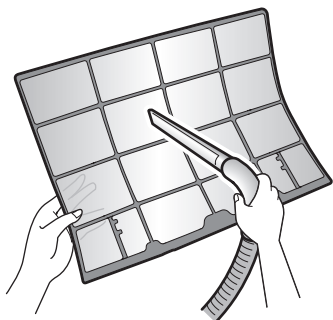
- Tīriet priekšējo paneli ar mīkstu drāniņu. Ja ir grūti notīrīt traipus, izmantojiet ūdeni vai neitrālu mazgāšanas līdzekli.

## 7.4 Gaisa filtru tīrīšana

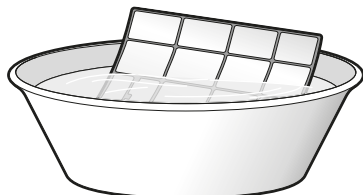
- Piespiediet cilni katra gaisa filtra centrā, pēc tam pavelciet to uz leju.
- Izvelciet gaisa filtrus.



- 3 Izmazgājiet gaisa filtrus ar ūdeni vai iztīriet tos ar putekļu sūcēju.



- 4 Apmēram 10–15 minūtes mērcējiet remdenā ūdenī.



- 5 Uztādiet visus filtrus to iepriekšējās vietās. Pirms uzstādīšanas pārliecinieties, ka filtri ir pilnīgi sausi.



## INFORMĀCIJA

- Ja putekļus GRŪTI notīrīt, mazgājiet ar neitrāla mazgāšanas līdzekļa šķīdumu remdenā ūdenī. Gaisa filtrus žāvējiet ēnā.
- Gaisa filtrus ieteicams tīrīt ik pēc 2 nedēļām.

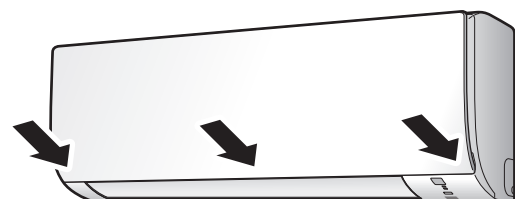


## INFORMĀCIJA

- Ja putekļus NAV viegli iztīrīt, izmazgājiet gaisa filtrus ar neitrāla mazgāšanas līdzekļa šķīdumu remdenā ūdenī. Gaisa filtrus žāvējiet ēnā.
- Noteikti izņemiet smakas likvidēšanas titāna apatītu filtru un sudraba daļiņu filtru.
- Gaisa filtrus ieteicams tīrīt ik pēc 2 nedēļām.

## 7.5 Priekšējā paneļa aizvēršana

- 1 Atjaunojiet filtru iepriekšējo konfigurāciju.
- 2 Viegli piespiediet priekšējo paneli abās malās un centrā, līdz atskan klikšķis.



## 7.6 Kas jādara pirms ilgas dīkstāves

- 1 Iestatiet **tikai ventilācijas** režīmu, nospiežot **FAN ONLY** pogu, lai izžāvētu bloka iekšpusi.
- 2 Kad iekārta beidz darboties, **IZSLĒDZIET** galveno tīkla slēdzi.
- 3 Izņemiet gaisa filtrus, iztīriet tos un ielieciet atpakaļ sākotnējā stāvoklī.
- 4 Izņemiet baterijas no bezvadu tālvadības pults.



## INFORMĀCIJA

Ieteicams regulāri organizēt iekārtas apkopi, ko veic speciālists. Lai organizētu šādu apkopi, vērsieties pie izplatītāja. Apkopes izmaksas sedz klients.

Noteiktos lietošanas apstākļos iekšējais bloks var piesārņoties pēc dažām lietošanas sezonām. Rezultātā iekārta sliktāk darbojas.

## 8 Darbības traucējumu novēršana

Ja rodas kāds no tālāk minētiem darbības traucējumiem, veiciet attiecīgos norādītos pasākumus un vērsieties pie izplatītāja.



## SARGIETIES!

**Apturiet iekārtu un izslēdziet strāvu, ja notiek kaut kas neparasts (parādās deguma smaka u.tml.).**

Iekārtas darbināšana tādos apstākļos var izraisīt nopietnus bojājumus, elektriskās strāvas triecienus vai aizdegšanos. Vērsieties pie izplatītāja.

Sistēmas remonts ir JĀVEIC tehniskās apkopes speciālistam.

| Darbības traucējums                                                                                                                                                   | Traucējuma novēršana                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Ja bieži nostrādā drošības ierīce, piemēram, drošinātājs, automātiskais drošinātājs, noplūdes strāvas aizsardzības automāts vai pareizi NEDARBOJAS galvenais slēdzis. | Izslēdziet galveno barošanas slēdzi. |
| Ja no iekārtas tek ūdens.                                                                                                                                             | Pārtrauciet iekārtas darbību.        |
| Pareizi NEDARBOJAS iedarbināšanas slēdzis.                                                                                                                            | Izslēdziet strāvas padevi.           |
| Ja lietotāja saskarne uzrāda bloka numuru, mirgo darbības indikatora lampiņa un parādās kļūdas kods.                                                                  | Paziņojiet izplatītājam kļūdas kodu. |

Ja sistēma NEDARBOJAS pareizi, izņemot iepriekš minētos gadījumus, un nav neviena no iepriekš minētajiem darbības traucējumiem, tad veiciet sistēmas izpēti, kā tālāk norādīts.



## INFORMĀCIJA

Citus padomus par darbības traucējumu novēršanu skatiet uzziņu rokasgrāmatā vietnē <https://www.daikin.eu>. Izmantojiet meklēšanas funkciju 🔍, lai atrastu savu modeli.

Ja pēc augstāk minēto faktoru pārbaudes jūs nevarat novērst darbības traucējumu, tad vērsieties pie uzstādītāja un paziņojiet viņam darbības traucējuma pazīmes, pilnu iekārtas modeļa nosaukumu (ja iespējams, sērijas numuru) un uzstādīšanas datumu.

## 8.1 Pazīmes, kuras NELIECINA par sistēmas darbības traucējumiem

Šīs pazīmes NAV sistēmas darbības traucējumu pazīmes:

## 8 Darbības traucējumu novēršana

### 8.1.1 Pazīme: dzirdama ūdens tecēšanas skaņa

- Šo troksni rada aukstumaģenta plūsma iekārtā.
- Šo troksni dzesēšanas vai žāvēšanas laikā var radīt ūdens izplūšana no iekārtas.

### 8.1.2 Pazīme: dzirdama šņākoņa

Šāds troksnis rodas, kad mainās aukstumaģenta plūsmas virziens (piem., pārslēdzoties no dzesēšanas uz sildīšanu).

### 8.1.3 Pazīme: dzirdami krakšķi

Šāds troksnis rodas, kad bloka korpuss nedaudz izplešas vai saraujas temperatūras izmaiņu rezultātā.

### 8.1.4 Pazīme: dzirdama svelpšana

Šo troksni rada aukstumaģenta plūsma atkausēšanas laikā.

### 8.1.5 Pazīme: dzirdami klikšķi darbības vai dīkstāves laikā

Tie ir aukstumaģenta vārstu vai elektrisko daļu darbības trokšņi.

### 8.1.6 Pazīme: dzirdams plakšķis

Šī skaņa rodas, kad ārējais bloks iesūc gaisu no telpas (piem., izplūdes ventilatora, nosūcēja) un kad telpas durvis un logi ir ciet. Atveriet durvis vai logus vai izslēdziet ierīci.

### 8.1.7 Pazīme: no bloka nāk ārā balti garaiņi (iekšējais bloks)

- Ja dzesēšanas laikā ir liels mitrums (gaisā ir eļļas tvaiki un putekļi). Ja iekšējā blokā ir daudz netīrumu, telpā vairs nav vienmērīga temperatūra. Tad nepieciešams iztīrīt iekšējo bloku. Pieprasiet no izplatītāja sīkāku informāciju par iekārtas tīrīšanu. Šis darbs jāveic tehniskās apkopes speciālistam.
- Kad gaisa kondicionētājs pēc atkausēšanas ir pārslēgts uz sildīšanu. Atkausēšanas laikā no iekārtas iztvaiko mitrums.

### 8.1.8 Pazīme: no blokiem var izdalīties smaka

Bloks var absorbēt telpas, mēbeļu, cigarešu utt. smaku un pēc tam to atkal izdalīt.

### 8.1.9 Pazīme: ārējā bloka ventilators griežas, lai gan gaisa kondicionētājs nedarbojas

- **Pēc darbības pārtraukšanas.** Ārējā bloka ventilators griežas vēl 30 sekundes, lai aizsargātu sistēmu.
- **Kad gaisa kondicionētājs nedarbojas.** Ja ārā ir augsta temperatūra, tad ārējā bloka ventilators sāk griezties, lai aizsargātu sistēmu.

## 8.2 Problēmu novēršana, vadoties pēc kļūdu kodiem

### Kļūdu diagnostika ar bezvadu tālvadības pulti

Ja iekārtai rodas problēmas, kļūmi var noteikt, pārbaudot kļūdas kodu bezvadu tālvadības pultī. Pirms kļūdas koda apstiprināšanas nepieciešams noskaidrot problēmu un to novērst. Tas jā dara licencētam uzstādītājam vai vietējam izplatītājam.



### INFORMĀCIJA

Skatiet servisa rokasgrāmatā:

- Kļūdu kodu pilns saraksts
- Detalizētākas problēmu novēršanas vadlīnijas par katru kļūdu

### Kļūdas kodu pārbaudīšana, izmantojot bezvadu tālvadības pulti

- 1 Pavērsiet bezvadu tālvadības pulti pret bloku, nospiediet un turiet **CANCEL** vismaz 5 sekundes.

**Rezultāts:** mirgo temperatūras iestatījumu indikācijas sadaļā.

- 2 Pavērsiet bezvadu tālvadības pulti pret bloku un vairākas reizes nospiediet **CANCEL**, līdz atskan nepārtraukts pīkstiens.

**Rezultāts:** Tagad displejā tiek uzrādīts kods.



### INFORMĀCIJA

- Viens īss pīkstiens un 2 tam sekojoši pīkstieni norāda uz neatbilstošiem kodiem.
- Lai atceltu koda uzrādīšanu, nospiediet un turiet **CANCEL** 5 sekundes. Šis kods pazūd no displeja arī tad, ja 1 minūtes laikā netiek nospiesta NEVIENA poga.

### Sistēma

| Kļūdas kods | Apraksts                                               |
|-------------|--------------------------------------------------------|
| 00          | Normāls                                                |
| U0          | Aukstumaģenta trūkums                                  |
| U2          | Konstatēts pārspriegums                                |
| U4          | Signālu pārraides kļūda (starp iekšējo un ārējo bloku) |
| UR          | Iekšējā/ārējā bloka kombinācijas kļūda                 |

### Iekšējais bloks

| Kļūdas kods | Apraksts                                                |
|-------------|---------------------------------------------------------|
| R1          | Iekšējā bloka nepareiza iespiedplates darbība           |
| R5          | Aizsardzība pret aizsalšanu vai augstspiediena kontrole |
| R6          | Ventilatora motora (līdzstrāvas motora) atteice         |
| L4          | Telpu siltummaiņa termorezistora atteice                |
| L9          | Telpu temperatūras termorezistora atteice               |

### Ārējais bloks

| Kļūdas kods | Apraksts                                       |
|-------------|------------------------------------------------|
| E8          | 4 eju vārsta atteice                           |
| E1          | Ārējā bloka iespiedplates atteice              |
| E5          | Pārslodzes aktivizācija (kompresora pārslodze) |
| E6          | Kompresora bloķēšana                           |
| E7          | Līdzstrāvas ventilatora bloķēšana              |
| E8          | Momentāns barošanas strāvas stipruma pieaugums |
| F3          | Izplūdes caurules temperatūras kontrole        |
| F6          | Augstspiediena kontrole (dzesēšanas režīmā)    |
| H0          | Kompresora sistēmas devēja atteice             |
| H6          | Stāvokļa devēja atteice                        |
| H8          | Sprieguma / līdzstrāvas devēja atteice         |
| H9          | Āra temperatūras termorezistora atteice        |
| J3          | Izplūdes caurules termorezistora atteice       |
| J6          | Āra siltummaiņa termorezistora atteice         |
| L3          | Elektrotehnisko detaļu pārkaršanas kļūda       |

| Kļūdas kods | Apraksts                                                    |
|-------------|-------------------------------------------------------------|
| I4          | Ribu temperatūras pieaugums                                 |
| I5          | Momentāns invertora strāvas stipruma pieaugums (līdzstrāva) |
| P4          | Ribu termorezistora atteice                                 |
| F8          | Kompresora iekšējās temperatūras kļūda                      |

## 9 Likvidēšana



### PIEZĪME

NEMĒĢINIET pašrocīgi demontēt sistēmu: iekārtas demontāža, dzesētāja, eļļas un citu daļu apstrāde JĀVEIC saskaņā ar piemērojamo likumdošanu. Iekārtas ir JĀPĀRSTRĀDĀ specializētā pārstrādes rūpnīcā, lai daļas izmantotu atkārtoti, pārstrādātu un atgūtu.

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

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

İSTANBUL / TÜRKİYE

Tel: 0216 453 27 00

Faks: 0216 671 06 00

Çağrı Merkezi: 444 999 0

Web: [www.daikin.com.tr](http://www.daikin.com.tr)

Copyright 2024 Daikin

**DAIKIN EUROPE N.V.**

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

3P717028-11J 2024.07