



Naudotojo trumpasis vadovas

## Patalpos oro kondicionierius "Daikin"



Download the  
ONECTA app

 STAND BY ME

Discover our service offer

FTXP20N5V1B9  
FTXP25N5V1B9  
FTXP35N5V1B9  
FTXP50N5V1B9

# Turinys

|          |                                                                                       |           |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1</b> | <b>Apie dokumentaciją</b>                                                             | <b>4</b>  |
| 1.1      | Apie šį dokumentą.....                                                                | 4         |
| 1.2      | Įspėjimų ir simbolių reikšmės.....                                                    | 4         |
| <b>2</b> | <b>Naudotojo saugos nurodymai</b>                                                     | <b>7</b>  |
| 2.1      | Bendras.....                                                                          | 7         |
| 2.2      | Saugaus eksploatavimo nurodymai .....                                                 | 8         |
| <b>3</b> | <b>Apie sistemą</b>                                                                   | <b>12</b> |
| 3.1      | Patalpos blokas .....                                                                 | 12        |
| 3.1.1    | Patalpos bloko ekranas .....                                                          | 13        |
| 3.2      | Apie naudotojo sąsają .....                                                           | 13        |
| 3.2.1    | Komponentai. Belaidis nuotolinis valdiklis .....                                      | 14        |
| 3.2.2    | Būseną. Belaidžio nuotolinio valdiklio LCD ekranas .....                              | 14        |
| 3.2.3    | Kaip naudotis belaidžiu nuotoliniu valdikliu.....                                     | 15        |
| <b>4</b> | <b>Prieš eksploatuojant</b>                                                           | <b>16</b> |
| 4.1      | Apžvalga. Prieš eksploatuojant .....                                                  | 16        |
| 4.2      | Maitinimo elementų įdėjimas.....                                                      | 16        |
| 4.3      | Kaip sumontuoti belaidžio nuotolinio valdiklio laikiklį.....                          | 16        |
| 4.4      | Maitinimo įjungimas.....                                                              | 16        |
| <b>5</b> | <b>Eksploatavimas</b>                                                                 | <b>17</b> |
| 5.1      | Veikimo diapazonas.....                                                               | 17        |
| 5.2      | Kaip naudojamos funkcijos.....                                                        | 17        |
| 5.3      | Veikimo režimas ir temperatūros stata .....                                           | 18        |
| 5.3.1    | Kaip paleisti / sustabdyti veikimo režimą ir nustatyti temperatūrą.....               | 19        |
| 5.4      | Oro srauto sparta .....                                                               | 19        |
| 5.4.1    | Kaip nustatyti oro srauto spartą .....                                                | 20        |
| 5.5      | Oro srauto kryptis.....                                                               | 20        |
| 5.5.1    | Kaip nustatyti oro srauto kryptį vertikaliai .....                                    | 20        |
| 5.5.2    | Kaip nustatyti oro srauto kryptį horizontaliai.....                                   | 21        |
| 5.5.3    | Kaip naudoti 3D oro srauto kryptį .....                                               | 21        |
| 5.6      | Komfortinio oro srauto funkcija .....                                                 | 21        |
| 5.6.1    | Kaip įjungti / išjungti komfortinio oro srauto funkciją .....                         | 21        |
| 5.7      | Galingasis režimas .....                                                              | 22        |
| 5.7.1    | Kaip paleisti/stabdyti galingąjį režimą .....                                         | 22        |
| 5.8      | Ekonominis režimas.....                                                               | 23        |
| 5.8.1    | Kaip paleisti / stabdyti ekonominį režimą .....                                       | 23        |
| 5.9      | Įjungimo / išjungimo laikmatis .....                                                  | 23        |
| 5.9.1    | Kaip paleisti / stabdyti išjungimo laikmatį.....                                      | 24        |
| 5.9.2    | Kaip paleisti / stabdyti įjungimo laikmatį .....                                      | 24        |
| 5.9.3    | Kaip derinti IŠJUNGIMO ir ĮJUNGIMO laikmačius.....                                    | 25        |
| 5.10     | Belaidis LAN ryšys .....                                                              | 25        |
| 5.10.1   | Belaidžio LAN naudojimo atsargumo priemonės .....                                     | 25        |
| 5.10.2   | Kaip įdiegti programėlę ONECTA.....                                                   | 25        |
| 5.10.3   | Kaip nustatyti belaidį ryšį.....                                                      | 26        |
| <b>6</b> | <b>Energijos taupymo parinkčių sąrašas</b>                                            | <b>29</b> |
| <b>7</b> | <b>Techninė priežiūra ir tvarkymas</b>                                                | <b>31</b> |
| 7.1      | Apžvalga: techninė priežiūra ir tvarkymas .....                                       | 31        |
| 7.2      | Kaip valyti patalpos bloką ir belaidį nuotolinį valdiklį .....                        | 32        |
| 7.3      | Priekinio skydelio valymas.....                                                       | 33        |
| 7.4      | Apie oro filtrus.....                                                                 | 33        |
| 7.5      | Kaip atidaryti priekinį skydelį .....                                                 | 33        |
| 7.6      | Kaip išvalyti oro filtrus .....                                                       | 33        |
| 7.7      | Kaip išvalyti titano apatito dezodoravimo ir sidabro dalelių ("Ag-ion") filtrus.....  | 34        |
| 7.8      | Kaip pakeisti titano apatito dezodoravimo ir sidabro dalelių ("Ag-ion") filtrus ..... | 35        |
| 7.9      | Kaip uždaryti priekinį skydelį .....                                                  | 35        |
| 7.10     | Prieš ilgalaikį sandėliavimą reikia atlikti toliau nurodytus veiksmus .....           | 35        |
| <b>8</b> | <b>Trikčių šalinimas</b>                                                              | <b>37</b> |
| 8.1      | Požymiai, NEPRISKIRIAMAI sistemos triktims .....                                      | 39        |
| 8.1.1    | Požymis. Girdimas vandens tekėjimą primenantis garsas .....                           | 39        |
| 8.1.2    | Požymis. Girdisi pūtimo garsas .....                                                  | 39        |
| 8.1.3    | Požymis. Girdisi tikėjimas.....                                                       | 39        |

|           |                                                                                       |           |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 8.1.4     | Požymis. Girdisi švilpimas .....                                                      | 39        |
| 8.1.5     | Požymis. Veikimo arba budėjimo metu girdisi spragsėjimas .....                        | 39        |
| 8.1.6     | Požymis. Girdisi klaksėjimas .....                                                    | 39        |
| 8.1.7     | Požymis: Iš bloko (patalpos bloko) sklinda balta migla .....                          | 39        |
| 8.1.8     | Požymis: Blokai skleidžia nemalonų kvapą .....                                        | 39        |
| 8.1.9     | Požymis. Lauko bloko ventiliatorius sukasi, tačiau oro kondicionierius neveikia ..... | 39        |
| 8.2       | Problemų sprendimas pagal klaidų kodus .....                                          | 40        |
| 8.3       | Belaidžio LAN ryšio trikčių šalinimas .....                                           | 41        |
| <b>9</b>  | <b>Išmetimas</b>                                                                      | <b>43</b> |
| <b>10</b> | <b>Žodynas</b>                                                                        | <b>44</b> |

# 1 Apie dokumentaciją

## 1.1 Apie šį dokumentą

Dėkojame, kad įsigijote šį produktą. Prašome:

- Saugokite dokumentaciją, kad galėtumėte pasinaudoti vėliau.

### Tikslinė auditorija

Galutiniai vartotojai



#### INFORMACIJA

Šis prietaisas yra skirtas naudoti specialistams bei parengtiems vartotojams parduotuvėse, lengvosios pramonės įmonėse ir žemės ūkiuose arba ne specialistams – komerciniais bei buitinais tikslais.

### Dokumentacijos rinkinys

Šis dokumentas yra dokumentacijos rinkinio dalis. Rinkinį sudaro:

- **Bendrosios saugos atsargumo priemonės:**
  - Saugos instrukcijos, kurias būtina perskaityti prieš pradėdant eksploatuoti savo sistemą
  - Formatas: popierinis dokumentas (patalpos bloko dėžėje)
- **Eksploatacijos vadovas:**
  - Trumpasis vadovas (bazinės operacijos)
  - Formatas: popierinis dokumentas (patalpos bloko dėžėje)
- **Naudotojo trumpasis vadovas:**
  - Išsamios ir nuoseklios instrukcijos bei papildoma informacija, skirta bazinėms ir išplėstinėms operacijoms atlikti
  - Formatas: skaitmeniniai failai puslapyje <https://www.daikin.eu>. Norėdami rasti savo modelį, naudokite paieškos funkciją 🔍.

Naujausių pateiktos dokumentacijos redakcijų galite rasti regioninėje Daikin interneto svetainėje arba kreipkitės į savo montuotoją.

Nuskaitykite toliau pateiktą QR kodą: svetainėje "Daikin" rasite visą dokumentacijos rinkinį ir daugiau informacijos apie savo gaminį.



Originalios instrukcijos parašytos anglų kalba. Instrukcijos visomis kitomis kalbomis yra originalo vertimai.

## 1.2 Įspėjimų ir simbolių reikšmės



#### PAVOJUS

Nurodo situaciją, lemiančią žūtį arba sunkų sužalojimą.

**PAVOJUS! PAVOJUS ŽŪTI NUO ELEKTROS SROVĖS**

Nurodo situaciją, dėl kurios galima mirtis nuo elektros srovės.

**PAVOJUS! GALIMA NUSIDEGINTI / NUSIPLIKYTI**

Nurodo situaciją, dėl kurios galimi labai aukštos arba labai žemos temperatūros sukelti nudegimai/nusiplikymai.

**PAVOJUS! GALI SPROGTI**

Nurodo situaciją, dėl kurios galimas sprogitas.

**ĮSPĖJIMAS**

Nurodo situaciją, dėl kurios galima žūti arba sunkiai susižaloti.

**ĮSPĖJIMAS! LIEPSNIOJI MEDŽIAGA****A2L****ĮSPĖJIMAS! ŠIEK TIEK LIEPSNI MEDŽIAGA**

Šiame bloke naudojamas šaltnešis yra šiek tiek liepsnus.

**ATSARGIAI**

Nurodo situaciją, dėl kurios galima lengvai arba vidutiniškai susižaloti.

**PRANEŠIMAS**

Nurodo situaciją, dėl kurios galimas įrangos arba turto sugadinimas.

**INFORMACIJA**

Nurodo naudingus patarimus arba papildomą informaciją.

Įrenginiui naudojami simboliai:

| Simolis | Paaiškinimas                                                                                          |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | Prieš montuodami perskaitykite montavimo ir eksploataavimo vadovą bei instaliacijos instrukcijų lapą. |
|         | Perskaitykite techninės priežiūros vadovą prieš atlikdami techninės priežiūros ir tvarkymo užduotis.  |
|         | Daugiau informacijos ieškokite montuotojo ir vartotojo informaciniame vadove.                         |
|         | Įrenginyje yra besisukančių dalių. Būkite atsargūs tvarkydami ir tikrindami įrenginį.                 |

Dokumentacijoje naudojami simboliai:

| Simolis | Paaiškinimas                                                                                                                                |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | Nurodo iliustracijos pavadinimą arba nuorodą į ją.<br><b>Pavyzdys:</b> "1–3 iliustracijos pavadinimas" reiškia "3 iliustracija 1 skyriuje". |

| Simbolis                                                                          | Paaiškinimas                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Nurodo lentelės pavadinimą arba nuorodą į ją.<br><b>Pavyzdys:</b> "1–3 lentelės pavadinimas" reiškia "3 lentelė 1 skyriuje". |

## 2 Naudotojo saugos nurodymai

Visada laikykitės toliau pateiktų saugos nurodymų ir taisyklių.

### 2.1 Bendras



#### **ĮSPĖJIMAS**

Jei NEŽINOTE, kaip eksploatuoti įrenginį, kreipkitės į montuotoją.



#### **ĮSPĖJIMAS**

Šį prietaisą gali naudoti ne jaunesni nei 8 metų vaikai ir mažesnių fizinių, jausminių ar protinių gebėjimų arba reikiamos patirties ir žinių neturintys žmonės, jeigu juos prižiūri ar su saugiu prietaiso naudojimu susijusių nurodymų pateikia už saugumą atsakingas asmuo ir jie supranta galimus pavojus.

Vaikams NEGALIMA žaisti su šiuo prietaisu.

Vaikams NEGALIMA valyti ir atlikti techninės priežiūros neprižiūrimiems suaugusiojo.



#### **ĮSPĖJIMAS**

Norėdami išvengti elektros smūgio arba gaisro:

- NEPLAUKITE įrenginio.
- NEVALDYKITE įrenginio šlapiomis rankomis.
- Ant įrenginio viršaus NEDĖKITE jokių objektų su vandeniu.



#### **ATSARGIAI**

- Ant įrenginio viršaus NEDĖKITE jokių objektų ar įrangos.
- NELIPKITE ant įrenginio, ant jo NESĖDĖKITE ar NESTOVĖKITE.

- Įrenginiai pažymėti šiuo simboliu:



Tai reiškia, kad elektriniai ar elektroniniai gaminiai NETURI būti išmetami kartu su buitinėmis atliekomis. NEBANDYKITE išmontuoti sistemos patys: išmontuoti sistemą, tvarkyti šaltnešį, alyvą ir kitas dalis TURI įgaliotasis montuotojas, LAIKYDAMASIS galiojančių teisės aktų.

Įrenginius REIKIA pristatyti į specializuotą pakartotinio panaudojimo, perdirbimo ir utilizavimo įstaigą. Jei šį gaminį utilizuosite tinkamai, padėsite išvengti neigiamų padarinių aplinkai ir žmogaus sveikatai. Dėl papildomos informacijos susisiekite su savo vietos savivaldybe.

- Baterijos žymimos šiuo simboliu:



Tai reiškia, kad baterijos NEGALI būti išmetamos kartu su komunalinėmis atliekomis. Jei po simboliu išspausdintas cheminis simbolis, jis reiškia, kad baterijų sudėtyje yra sunkiojo metalo, kurio kiekis viršija tam tikrą koncentraciją.

Galimi cheminiai simboliai: Pb: švinas (>0,004%).

Išiekvotas baterijas REIKIA pristatyti į specialią pakartotinio panaudojimo įstaigą. Jei išiekvotas baterijas išmesite tinkamai, padėsite išvengti neigiamų padarinių aplinkai ir žmogaus sveikatai.

## 2.2 Saugaus eksploatavimo nurodymai



A2L

### ĮSPĖJIMAS! ŠIEK TIEK LIEPSNI MEDŽIAGA

Šiame bloke naudojamas šaltnešis yra šiek tiek liepsnus.



### ATSARGIAI

Patalpos bloke yra radijo ryšio įrangos. Minimalus atstumas tarp įrangos spinduliuojančios dalies ir naudotojo – 10 cm.



### ATSARGIAI

NEKIŠKITE pirštų, strypų ar kitų daiktų į oro įleidimo ar išleidimo angą. Dideliu greičiu besisukantis ventiliatorius gali sužaloti.



**ĮSPĖJIMAS**

- Patys NEMODIFIKUOKITE, neardykite, nenuimkite ir neremontuokite įrenginio, kadangi netinkamai ardant ar įrengiant galima gauti elektros šoką arba sukelti gaisrą. Susisieki su savo įgaliotuoju atstovu.
- Jei pastebėjote šaltnešio nuotėkį, pasirūpinkite, kad šalia nebūtų atviros ugnies šaltinių. Pats šaldalas yra visiškai saugus, nenuodingas ir šiek tiek liepsnus, tačiau, atsitiktinai nutekėjęs į patalpą, kurioje yra degaus oro iš ventiliatorinių šildytuvų, dujinių viryklių ir pan., jis išskirs nuodingų dujų. Visada paprašykite kvalifikuoto priežiūros specialisto užtikrinti, kad nuotėkio problema ar gedimas pašalintas: tik tada tęskite eksploataciją.

**ATSARGIAI**

Atlankų ir žaliuzių padėčiai nustatyti VISADA naudokite belaidį nuotolinis valdiklį arba kitą naudotojo sąsają (jei yra). Jei judančius atlankus ar žaliuzes mėginsite pakreipti ranka, sulaužysite mechanizmą.

**ATSARGIAI**

NELEISKITE, kad oro srautas pūstų tiesiai į mažus vaikus, augalus ar gyvūnus.

**ĮSPĖJIMAS**

Šalia oro kondicionieriaus NEGALIMA laikyti liepsniojo purškalo balionėlio. Šalia bloko NEGALIMA naudoti purškalo. Kitaip gali kilti gaisras.

**ATSARGIAI**

NEJUNKITE sistemos, jei naudojate patalpos fumigacinio tipo insekticidą. Bloke gali kauptis chemikalų likučiai ir kelti pavojų žmonijai, kurie yra itin jautrūs chemikalams, sveikatai.



### ĮSPĖJIMAS

- Įrenginyje esantis šaltnešis yra šiek tiek liepsnus, tačiau paprastai jis NENUTEKA. Šaltnešiui ištekėjus į patalpą ir pasiekus atvirą liepsną (pvz., degiklio, šildytuvo ar viryklės), gali kilti gaisras arba susidaryti kenksmingų dujų.
- IŠJUNKITE bet kokius degimo šildytuvus, išvėdinkite patalpą ir susisiekite su įgaliotuoju atstovu, iš kurio pirkote įrenginį.
- NENAUDOKITE įrenginio, kol priežiūros specialistas nepatvirtins, kad dalis, dėl kurio ištekėjo šaltnešio, suremontuota.



### ĮSPĖJIMAS

- NEGALIMA pradurti ar deginti aušalo ciklo dalių.
- Atitirpinimo procesui paspartinti NEGALIMA naudoti valomųjų medžiagų ar priemonių, kurių nerekomendavo gamintojas.
- Žinotina, kad sistemoje esantis aušalas yra bekvapis.



### ĮSPĖJIMAS

Prietaisą būtina sandėliuoti taip, kad būtų išvengta mechaninių pažeidimų. Sandėliuokite gerai vėdinamoje patalpoje, kur nebūtų nuolat veikiančių uždegimo šaltinių (pvz., atviros liepsnos, veikiančių dujinių prietaisų ar elektrinių šildytuvų). Patalpos dydis turi atitikti bendrąsias saugos atsargumo priemones.



### PAVOJUS! PAVOJUS ŽŪTI NUO ELEKTROS SROVĖS

Prieš valydami oro kondicionierių arba oro filtrą, būtinai išjunkite įrenginio veikimą ir atjunkite elektros tiekimą. Kitaip galite gauti elektros smūgį ir susižaloti.



### ATSARGIAI

Po ilgos eksploatacijos patikrinkite bloko stovą ir tvirtinimo elementus, ar nėra pažeidimų. Jei tvirtinimo elementai bus apgadinti, blokas gali nukristi ir ką nors sužaloti.



### ĮSPĖJIMAS

Jei reikia dirbti aukštai, būkite atsargūs su kopėčiomis.

**ĮSPĖJIMAS**

Naudojant netinkamus valiklius arba valymo procedūras, galima apgadinti plastikinius komponentus arba vidun gali prasiskverbti vandens. Ant elektros sistemos komponentų (pvz., motorų) užtiškę valikliai gali juos sugadinti, gali išsiskirti dūmų arba užsiliiepsnoti medžiagos.

**PAVOJUS! PAVOJUS ŽŪTI NUO ELEKTROS SROVĖS**

Prieš valydami būtinai sustabdykite veikimą, išjunkite jungtuvą arba atjunkite maitinimo kabelį. Kitaip galite gauti elektros smūgį ir susižaloti.

**ĮSPĖJIMAS**

**Susidarius neįprastai situacijai (pvz., atsiradus degėsių kvapui ir pan.), nutraukite eksploataciją ir išjunkite maitinimą.**

Jei tokiu atveju paliksite įrenginį veikti toliau, jis gali sugesti, galite gauti elektros smūgį arba gali kilti gaisras. Susisieki su savo įgaliotuoju atstovu.

## 3 Apie sistemą



A2L

### ĮSPĖJIMAS! ŠIEK TIEK LIEPSNI MEDŽIAGA

Šiame bloke naudojamas šaltnešis yra šiek tiek liepsnus.



### PRANEŠIMAS

NENAUDOKITE sistemos jokiais kitais tikslais. Siekiant išvengti žalos, įrenginio NEGALIMA naudoti tiksliesiems prietaisams, maistui, augalams, gyvūnams ar meno kūriniams vėsinti.

### 3.1 Patalpos blokas



### ATSARGIAI

NEKIŠKITE pirštų, strypų ar kitų daiktų į oro įleidimo ar išleidimo angą. Dideliu greičiu besisukantis ventiliatorius gali sužaloti.



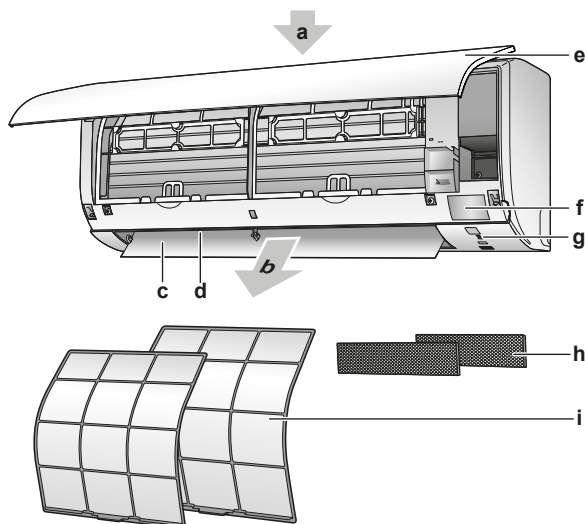
### INFORMACIJA

Garso slėgio lygis mažesnis nei 70 dBA.



### ĮSPĖJIMAS

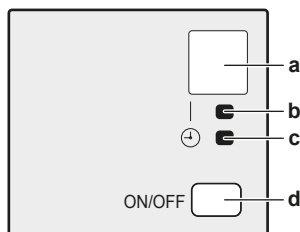
- Patys NEMODIFIKUOKITE, neardykite, nenuimkite ir neremontuokite įrenginio, kadangi netinkamai ardant ar įrengiant galima gauti elektros šoką arba sukelti gaisrą. Susisiekite su savo įgaliotuoju atstovu.
- Jei pastebėjote šaltnešio nuotėkį, pasirūpinkite, kad šalia nebūtų atviros ugnies šaltinių. Pats šaldalas yra visiškai saugus, nenuodingas ir šiek tiek liepsnus, tačiau, atsitiktinai nutekėjęs į patalpą, kurioje yra degaus oro iš ventiliatorinių šildytuvų, dujinių viryklių ir pan., jis išskirs nuodingų dujų. Visada paprašykite kvalifikuoto priežiūros specialisto užtikrinti, kad nuotėkio problema ar gedimas pašalintas: tik tada tęskite eksploataciją.



- a Oro įleidimo anga
- b Oro išleidimo anga
- c Atlankas (horizontalusis kreiptuvas)
- d Žaliuzės (vertikalieji kreiptuvai)
- e Priekinis skydelis
- f Modelio vardinė plokštelė
- g Patalpos bloko ekranas

- h Titano apatito dezodoravimo filtras ir sidabro dalelių filtras ("Ag-ion" filtras)  
i Oro filtrai

### 3.1.1 Patalpos bloko ekranas



- a Signalų imtuvas  
b Veikimo lemputė  
c Laikmačio lemputė  
d ON/OFF mygtukas

#### ON/OFF (įjungimo / išjungimo) mygtukas

Jei nėra belaidžio nuotolinio valdiklio (naudotojo sąsajos), bloką galima įjungti ir išjungti paspaudžiant patalpos bloko įjungimo / išjungimo mygtuką. Įjungiant šiuo mygtuku, naudojamos tokios nuostatos:

- Veikimo režimas = automatinis
- temperatūros nuostata = 25°C;
- Oro srauto sparta = automatinė

## 3.2 Apie naudotojo sąsają

### Belaidis nuotolinis valdiklis



#### INFORMACIJA

Patalpos blokas pateikiamas su belaidžiu nuotoliniu valdikliu, kuris atlieka naudotojo sąsajos funkciją. Šiame vadove aprašomas tik šios naudotojo sąsajos veikimas. Prijungus kitą naudotojo sąsają, reikia žr. prijungtos naudotojo sąsajos eksploatacijos vadovą.

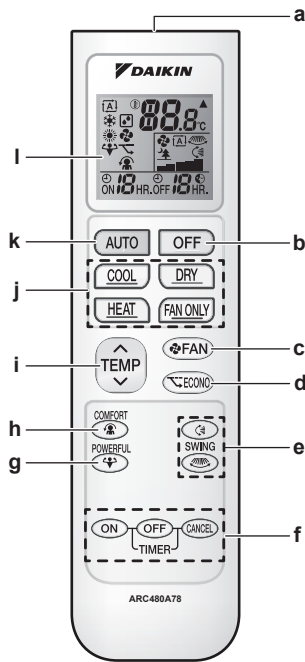
- **Tiesioginė saulės šviesa.** NELAIKYKITE belaidžio nuotolinio valdiklio tiesioginėje saulės šviesoje.
- **Dulkės.** Ant signalo siųstuvo arba imtuvo esančios dulkės sumažins jautrumą. Nušluostykite dulkes minkšta šluoste.
- **Fluorescencinės lempos.** Jei patalpoje bus fluorescencinių lempų, signalas gali neveikti. Tokiu atveju susisiekite su montuotoju.
- **Kiti prietaisai.** Jei belaidžio nuotolinio valdiklio signalais valdomi kiti prietaisai, šiuos perkeltkite į kitą vietą arba susisiekite su savo montuotoju.
- **Užuolaidos.** Užtikrinkite, kad užuolaidos arba kiti objektai neblokotų signalo tarp įrenginio ir belaidžio nuotolinio valdiklio.



#### PRANEŠIMAS

- Nenumeskite belaidžio nuotolinio valdiklio.
- NELEISKITE, kad belaidis nuotolinis valdiklis sudrėktų.

3.2.1 Komponentai. Belaidis nuotolinis valdiklis



- a Signalo imtuvas
- b Mygtukas OFF (automatinis)
- c Ventiliatoriaus nustatymo mygtukas
- d Ekonominio režimo mygtukas
- e Sukiojimo mygtukai
- f Laikmačio nustatymo mygtukai (įjungta, išjungta, atšaukti)
- g Galios režimo mygtukas
- h Komforto režimo mygtukas
- i Temperatūros reguliavimo mygtukas
- j Veikimo režimo mygtukai
- k Automatinio veikimo režimo mygtukas
- l LCD ekranas

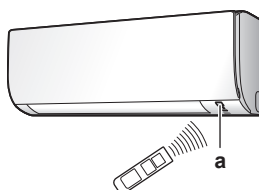
3.2.2 Būsena. Belaidžio nuotolinio valdiklio LCD ekranas



| Piktograma | Aprašas                              |
|------------|--------------------------------------|
|            | Veikimo režimas = automatinis        |
|            | Veikimo režimas = džiovinimas        |
|            | Veikimo režimas = šildymas           |
|            | Veikimo režimas = vėsinimas          |
|            | Veikimo režimas = tik ventiliatorius |
|            | Aktyvus galingasis režimas           |
|            | Aktyvi ekonomijos funkcija           |

| Piktograma | Aprašas                                                        |
|------------|----------------------------------------------------------------|
| ▲          | Patalpos blokas priima belaidžio nuotolinio valdiklio signalą  |
| ① 88.8℃    | Dabartinė temperatūros nuostata                                |
| 🌀 [A]      | Oro srauto sparta = automatinė                                 |
| 🌀 🌳        | Oro srauto sparta = patalpos bloko tylusis režimas             |
| 🌀 [4]      | Oro srauto sparta = didelė                                     |
| 🌀 [3]      | Oro srauto sparta = vidutiniškai didelė                        |
| 🌀 [2]      | Oro srauto sparta = vidutinė                                   |
| 🌀 [1]      | Oro srauto sparta = vidutiniškai maža                          |
| 🌀 [0]      | Oro srauto sparta = maža                                       |
|            |                                                                |
| 👤          | Aktyvus komfortinis režimas                                    |
| ↻          | Aktyvi automatinio vertikaliųjų kreiptuvų sukiojimo funkcija   |
| ↻          | Aktyvi automatinio horizontaliųjų kreiptuvų sukiojimo funkcija |
|            |                                                                |
| ⏻          | Aktyvus įjungimo laikmatis                                     |
| ⏻          | Aktyvus išjungimo laikmatis                                    |

### 3.2.3 Kaip naudotis belaidžiu nuotoliniu valdikliu



a Infraraudonųjų spindulių imtuvas

- 1 Nukreipkite signalo siųstuvą į infraraudonųjų spindulių imtuvą, įrengtą patalpos bloke (maksimalus ryšio nuotolis – 7 m).

**Rezultatas:** Patalpos blokui priėmus signalą iš belaidžio nuotolinio valdiklio, pasigirsta garsas:

| Garsas             | Aprašas                   |
|--------------------|---------------------------|
| Pyp-pyp            | Įrenginys pradeda veikti. |
| Pyp                | Pakeičiama nuostata.      |
| Ilgas pyptelėjimas | Veikimas stabdomas.       |

## 4 Prieš eksploatuojant

### 4.1 Apžvalga. Prieš eksploatuojant

Šiame skyriuje rašoma, ką reikia daryti prieš pradedant eksploatuoti įrenginį.

#### Įprastinė darbo eiga

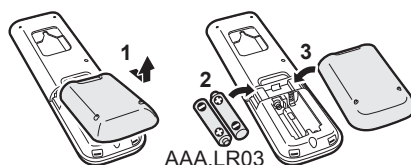
Ruošiant eksploatacijai paprastai reikia atlikti toliau nurodytus veiksmus.

- Įdėkite į belaidį nuotolinį valdiklį maitinimo elementus.
- Belaidžio nuotolinio valdiklio tvirtinimas prie sienos.
- Įjunkite maitinimą.

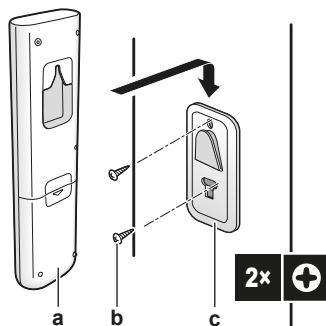
### 4.2 Maitinimo elementų įdėjimas

Maitinimo elementai veikia apie 1 metus.

- 1 Nuimkite galinį dangtelį.
- 2 Įdėkite abu maitinimo elementus.
- 3 Sumontuokite dangtelį atgal.



### 4.3 Kaip sumontuoti belaidžio nuotolinio valdiklio laikiklį



- a Belaidis nuotolinis valdiklis  
b Sraigtai (vietinis tiekimas)  
c Belaidžio nuotolinio valdiklio laikiklis

- 1 Pasirinkite vietą, iš kur signalai pasieks bloką.
- 2 Sraigtais prisukite laikiklį prie sienos arba analogiškoje vietoje.
- 3 Pakabinkite belaidį nuotolinį valdiklį ant laikiklio.

### 4.4 Maitinimo įjungimas

- 1 Įjunkite jungtuvą.

**Rezultatas:** Patalpos bloko atlangas atsidarys ir užsidarys į nustatytą atskaitos padėtį.



## 5 Eksploataavimas

### 5.1 Veikimo diapazonas

Siekdami užtikrinti veikimo saugą ir efektyvumą, naudokite sistemą toliau nurodytuose temperatūros ir drėgnumo intervaluose.

| Veikimo režimas             | Veikimo diapazonas                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vėsinimas <sup>(a)(b)</sup> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Lauko temperatūra: <math>-10\sim 48^{\circ}\text{C}</math> (sausiojo termometro)</li> <li>Patalpos temperatūra: <math>18\sim 32^{\circ}\text{C}</math> (sausiojo termometro)</li> <li>Patalpos drėgnumas: <math>\leq 80\%</math></li> </ul> |
| Šildymas <sup>(a)</sup>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Lauko temperatūra: <math>-15\sim 24^{\circ}\text{C}</math> (sausiojo termometro)</li> <li>Patalpos temperatūra: <math>10\sim 30^{\circ}\text{C}</math> (sausiojo termometro)</li> </ul>                                                     |
| Džiovinimas <sup>(a)</sup>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Lauko temperatūra: <math>-10\sim 48^{\circ}\text{C}</math> (sausiojo termometro)</li> <li>Patalpos temperatūra: <math>18\sim 32^{\circ}\text{C}</math> (sausiojo termometro)</li> <li>Patalpos drėgnumas: <math>\leq 80\%</math></li> </ul> |

<sup>(a)</sup> Jei bloko veikimo parametrai išeis už darbinio intervalo ribų, saugos įtaisas gali sustabdyti sistemos veikimą.

<sup>(b)</sup> Blokui veikiant už darbinio intervalo ribų, gali susidaryti kondensato ir imti lašėti vanduo.

### 5.2 Kaip naudojamos funkcijos

Peržvelkite tolesnę lentelę, kur rašoma, kaip naudojamos funkcijos:

| Funkcija                                                                                                                                                                                     | Užduotys                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Bazinės funkcijos</b>                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|  Veikimo režimai ir temperatūra                                                                           | <p>Sistemos paleidimas, stabdymas ir temperatūros nustatymas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Patalpos šildymas arba vėsinimas.</li> <li>Oro pūtimas nešildant ir nevėsinant.</li> <li>Patalpos drėgnumo mažinimas.</li> <li>Automatiniu režimu galima automatiškai parinkti tinkamą temperatūrą ir veikimo režimą.</li> </ul> |
|  +  Oro srauto kryptis | Oro srauto krypties nustatymas (sukiojant kreiptuvus arba paliekant fiksuotoje padėtyje).                                                                                                                                                                                                                                                 |
|  Oro srauto sparta                                                                                        | Oro pūtimo į patalpą spartos reguliavimas. Tylesnis veikimas.                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Išplėstinės funkcijos</b>                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

| Funkcija                                                                                                                                                                                                     | Užduotys                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Ekonomijos funkcija                                                                                                        | Sistemos naudojimas kartu su kitais energiją vartojančiais prietaisais.<br>Energijos taupymas. |
|  Komfortas                                                                                                                  | Komfortinio oro srauto suformavimas<br>NEPUČIANT tiesiogiai į žmones.                          |
|  Galingasis režimas                                                                                                         | Spartus patalpos atvėsinimas arba pašildymas.                                                  |
|  Įjungimo laikmatis +  Išjungimo laikmatis | Automatinis sistemos įjungimas arba išjungimas.                                                |

### 5.3 Veikimo režimas ir temperatūros stata

**Kada.** Nustatykite sistemos veikimo režimą ir temperatūrą, kai norėsite:

- pašildyti arba atvėsinti patalpą;
- pūsti orą nešildant ir nevėsinant;
- sumažinti patalpos drėgnumą.

**Kas.** Sistema veikia pagal naudotojo išranką.

| Nuostata                                                                                           | Aprašas                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Automatinis      | Sistema atvėsina arba pašildo patalpą iki temperatūros statos. Prireikus automatiškai perjungiamas vėsinimo arba šildymo režimas. |
|  Džiovinimas    | Sistema sumažina patalpos drėgnumą.                                                                                               |
|  Šildymas       | Sistema pašildo patalpą iki temperatūros statos.                                                                                  |
|  Vėsinimas      | Sistema pašildo patalpą iki temperatūros statos.                                                                                  |
|  Ventiliatorius | Sistema kontroliuoja tik oro srautą (oro srauto spartą ir kryptį).<br>Sistema NEKONTROLIUOJA temperatūros.                        |

**Papildoma informacija:**

- **Lauko temperatūra.** Kai lauko temperatūra per aukšta arba per žema, sistemos vėsinimo arba šildymo efektyvumas sumažėja.
- **Atitirpinimas.** Šildymo režimu ant lauko bloko gali atsirasti šerkšno, kuris mažina šildymo pajėgumą. Tokiu atveju sistema automatiškai persijungia į atitirpinimo režimą šerkšnui pašalinti. Atitirpinimo metu karštas oras NEPUČIAMAS iš patalpos bloko.

## 5.3.1 Kaip paleisti / sustabdyti veikimo režimą ir nustatyti temperatūrą



: Veikimo režimas = automatinis

: Veikimo režimas = džiovinimas

: Veikimo režimas = šildymas

: Veikimo režimas = vėsinimas

: Veikimo režimas = tik ventiliatorius



**22.8**°C: rodoma nustatyta temperatūra.

1 Įjunkite įrenginį paspausdami vieną iš tolesnių mygtukų.

| Režimas                      | Paspauskite | Rezultatas                     |
|------------------------------|-------------|--------------------------------|
| Automatinis režimas          |             | <br>Įsijungia veikimo lemputė. |
| Vėsinimo režimas             |             |                                |
| Džiovinimo režimas           |             |                                |
| Šildymo režimas              |             |                                |
| Tik ventiliatoriaus veikimas |             |                                |

2 Vieną arba daugiau kartų paspaudinėkite mygtuko pusę arba , kad nustatytumėte temperatūrą. **džiovinimo** arba **tik ventiliatoriaus** režimais temperatūros nustatyti NELEIDŽIAMA.

| Vėsinimo režimas | Šildymo režimas | Automatinis režimas | Džiovinimo arba tik ventiliatoriaus režimas |
|------------------|-----------------|---------------------|---------------------------------------------|
| 18~32°C          | 10~30°C         | 18~30°C             | —                                           |

3 Paspauskite , kad sustabdytumėte įrenginį.

**Rezultatas:** Veikimo lemputė išsijungia.

## 5.4 Oro srauto sparta

1 Paspauskite ir pasirinkite:

|  |                                                                                                                     |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | 5 oro srauto spartos lygiai nuo  iki                                                                                |
|  | Automatinio oro srauto sparta                                                                                       |
|  | Tylusis patalpos bloko režimas. Kai nustatyta oro srauto spartos vertė , patalpos blokas skleidžia mažiau triukšmo. |



## INFORMACIJA

- Jei blokas pasiekia temperatūros statą vėsinimo arba šildymo režimu, ventiliatorius nustoja sukti.
- Džiovinimo režimu NEGALIMA keisti oro srauto spartos nuostatos.

## 5.4.1 Kaip nustatyti oro srauto spartą

- 1 Paspauskite  ir pakeiskite oro srauto nuostatą pagal toliau nurodytą seką.



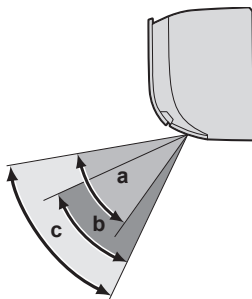
## 5.5 Oro srauto kryptis

**Kada.** Pagal poreikį pakoreguokite oro srauto kryptį.

**Kas.** Sistema nukreipia oro srautą nevienodai, atsižvelgiant į naudotojo išranką (sukiojimas arba fiksuota padėtis). Tai atliekama judinant horizontaliuosius kreiptuvus (atlankus) arba vertikaliosius kreiptuvus (žaliuzes).

| Nuostata                                                                                                               | Oro srauto kryptis                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
|  Automatinis sukiojimas vertikaliai   | Juda aukštyn-žemyn.                      |
|  Automatinis sukiojimas horizontaliai | Juda į šonus.                            |
|  3D oro srauto kryptis                | Pakaitomis juda aukštyn-žemyn ir į šonus |
| [—]                                                                                                                    | Lieka fiksuotoje padėtyje.               |

atlanko judėjimo intervalas kinta atsižvelgiant į veikimo režimą. Kai, atlankui judant aukštyn-žemyn, oro srauto sparta pakeičiama į mažą, atlankas sustoja viršutinėje padėtyje.



- a Atlanko diapazonas vėsinimo arba džiovavimo režimu
- b Atlanko diapazonas šildymo režimu
- c Atlanko diapazonas tik ventiliatoriaus režimu

**ATSARGIAI**

- Atlanko kampą VISADA nustatykite per naudotojo sąsają (pvz., naudodamiesi belaidžiu nuotoliniu valdikliu). Jei, judant atlankui, mėginsite jį pakreipti ranka, sulaužysite mechanizmą.
- Reguluodami žaliuzes būkite atsargūs. Oro išleidimo angoje esantis ventiliatorius sukasi dideliu greičiu.

## 5.5.1 Kaip nustatyti oro srauto kryptį vertikaliai

- 1 Paspauskite .

**Rezultatas:** LCD ekrane pasirodys . Atlankai (horizontalieji kreiptuvai) pradeda sukotis.

- 2 Jei norite fiksuoti padėtį, paspauskite , kai atlankai pasiekia pageidaujamą padėtį.

**Rezultatas:**  dingsta iš LCD ekrano. Atlankai nustoja judėti.

### 5.5.2 Kaip nustatyti oro srauto kryptį horizontaliai

- 1 Paspauskite .

**Rezultatas:** LCD ekrane pasirodys . Žaliuzės (vertikalieji kreiptuvai) pradeda sukotis.

- 2 Jei norite fiksuoti padėtį, paspauskite , kai žaliuzės pasiekia pageidaujamą padėtį.

**Rezultatas:**  dingsta iš LCD ekrano. Žaliuzės nustoja judėti.



#### INFORMACIJA

Jei įrenginys sumontuotas patalpos kampe, žaliuzes reikia nukreipti nuo sienos. Jei siena blokuos oro srautą, sumažės efektyvumas.

### 5.5.3 Kaip naudoti 3D oro srauto kryptį

- 1 Paspauskite  ir .

**Rezultatas:** LCD ekrane pasirodys  ir . Atlankai (horizontalieji kreiptuvai) ir žaliuzės (vertikalieji kreiptuvai) pradės sukotis.

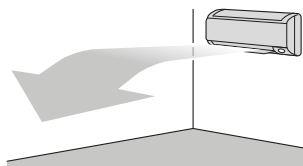
- 2 Jei norite fiksuoti padėtį, paspauskite  ir , kai atlankai ir žaliuzės pasiekia pageidaujamą padėtį.

**Rezultatas:**  ir  dingsta iš LCD ekrano. Atlankai ir žaliuzės nustoja judėti.

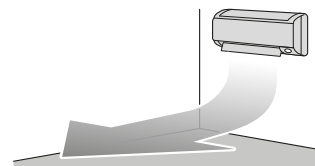
## 5.6 Komfortinio oro srauto funkcija

Šią funkciją galima naudoti **šildymo** arba **vėsinimo** režimu. Ji formuoja oro srautą, NEPŪSDAMA jo tiesiogiai į žmones. Sistema automatiškai nustato fiksuotą oro srauto padėtį aukštyn, jei vėsinama, ir žemyn, jei šildoma.

#### Vėsinimo režimas



#### Šildymo režimas



#### INFORMACIJA

Vienu metu NEGALIMA naudoti galingojo ir komfortinio oro srauto režimų. Prioritetas suteikiamas paskutinei naudotai funkcijai. Pasirinkus vertikaliojo automatinio sukiojimo funkciją, komfortinio oro srauto funkcija atšaukiama.

### 5.6.1 Kaip įjungti / išjungti komfortinio oro srauto funkciją

- 1 Paspauskite  COMFORT, kad paleistumėte.

**Rezultatas:** atlanko padėtis pasikeičia, LCD ekrane pasirodo  ir nustatoma automatinė oro srauto sparta.

| Režimas                 | Atlanko padėtis... |
|-------------------------|--------------------|
| Vėsinimas / džiovinimas | Aukštyn            |
| Šildymas                | Žemyn              |

**Pastaba.** Tik ventiliatoriaus režimu komfortinis oro srautas NEPASIEKIAMAS.

2 Paspauskite , kad sustabdytumėte.

**Rezultatas:** atlankas grįžta į padėtį, kuri buvo nustatyta prieš komfortinį oro srauto režimą, ir  dingsta iš LCD ekrano.

## 5.7 Galingasis režimas

Ši funkcija maksimaliai padidina vėsinimo (šildymo) efektą bet kuriuo veikimo režimu. Galima pasiekti maksimalų pajėgumą.

| Režimas              | Oro srauto sparta                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vėsinimas / šildymas | <ul style="list-style-type: none"> <li>Siekiant maksimaliai padidinti vėsinimo / šildymo efektą, padidinamas lauko bloko pajėgumas.</li> <li>Fiksuojama maksimali oro spartos nuostata.</li> <li>Temperatūros ir oro srauto nuostatų keisti NELEIDŽIAMA.</li> </ul> |
| Džiovinimas          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Temperatūros nuostata sumažinama 2,5°C.</li> <li>Oro srauto sparta šiek tiek padidinama.</li> </ul>                                                                                                                          |
| Tik ventiliatorius   | Fiksuojama maksimali oro spartos nuostata.                                                                                                                                                                                                                          |



### INFORMACIJA

Galingojo režimo NEGALIMA naudoti kartu su ekonominiu arba komfortiniu oro srauto režimu. Prioritetas suteikiamas paskutinei naudotai funkcijai.

Galingasis NEPADIDINA bloko pajėgumo, jei jis jau veikia maksimaliu pajėgumu.

### 5.7.1 Kaip paleisti/stabdyti galingąjį režimą

1 Paspauskite , kad paleistumėte.

**Rezultatas:** LCD ekrane pasirodo . Galingasis režimas veikia 20 minučių. Po to grąžinamas pirmiau nustatytas režimas.

2 Paspauskite , kad sustabdytumėte.

**Rezultatas:**  dingsta iš LCD ekrano.

**Pastaba:** galingąjį režimą galima nustatyti tik veikiant įrenginiui. Jei paspausite  arba jei pakeiskite veikimo režimą, operacija bus atšaukta ir iš LCD ekrano dings .

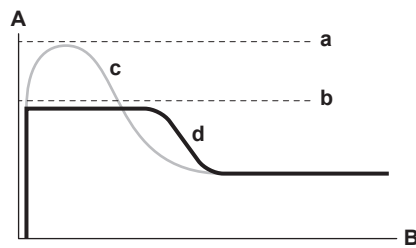
## 5.8 Ekonominis režimas

Tai – funkcija, galinti efektyviai riboti maksimalias energijos sąnaudas. Ši funkcija naudinga tais atvejais, kai reikia užtikrinti, kad nesuveiktų jungtuvas, jei įrenginys veikia kartu su kitais buitinais prietaisais.



### INFORMACIJA

- Vienu metu negalima naudoti galingojo ir ekonominio režimų. Prioritetas suteikiamas paskutinei naudotai funkcijai.
- Ekonominis režimas sumažina lauko bloko energijos sąnaudas, ribodamas kompresoriaus sukimosi greitį. Jei energijos sąnaudos ir taip mažos, ekonominis režimas jų papildomai NESUMAŽINA.



- A** Dabartinis srovės stipris ir energijos sąnaudos  
**B** Laikas  
**a** Maksimumas įprasto veikimo metu  
**b** Maksimumas ekonominio režimo metu  
**c** Įprastas veikimas  
**d** Ekonominis režimas

- Diagrama skirta naudoti tik iliustravimo tikslais.
- Maksimalus oro kondicionieriaus srovės stipris ir energijos sąnaudos ekonominiu režimu kinta atsižvelgiant į prijungtą lauko bloką.

### 5.8.1 Kaip paleisti / stabdyti ekonominį režimą

- 1 Paspauskite , kad paleistumėte.

**Rezultatas:** LCD ekrane pasirodo .

- 2 Paspauskite , kad sustabdytumėte.

**Rezultatas:**  dingsta iš LCD ekrano.

## 5.9 Įjungimo / išjungimo laikmatis

Laikmačio funkcijos naudingos prireikus automatiškai išjungti (įjungti) oro kondicionierių naktį (ryte). Taip pat galima kartu naudoti IŠJUNGIMO ir ĮJUNGIMO laikmačius.



### INFORMACIJA

Laikmatį reikia iš naujo programuoti tokiais atvejais:

- jei jungtuvas išjungė įrenginį;
- po elektros tiekimo trūkio;
- pakeitus belaidžio nuotolinio valdiklio maitinimo elementus.

## 5.9.1 Kaip paleisti / stabdyti išjungimo laikmatį

**INFORMACIJA**

Nustačius ĮJUNGIMO ar IŠJUNGIMO laikmatį, laiko nuostata įrašoma į atmintį. Pakeitus belaidžio nuotolinio valdiklio maitinimo elementus, atmintis nustatoma iš naujo.

**Naktinio nustatymo režimas**

Nustačius išjungimo laikmatį, oro kondicionierius automatiškai pakoreguoja temperatūros nuostatą (padidina 0,5°C vėsinimo atveju ir sumažina 2,0°C šildymo atveju), kad būtų išvengta perteklinio vėsinimo / šildymo ir užtikrintas miego temperatūros komfortas.

Naudokite šią funkciją, jei norite po tam tikro laiko sustabdyti įrenginio veikimą.

- 1 Paspauskite **OFF**.

**Rezultatas:** LCD ekrane pasirodo **OFF 1 HR.** ir įsijungia laikmačio lemputė.

- 2 Paspauskite **OFF** dar kartą, jei norite pakeisti laiko nuostatą.

**INFORMACIJA**

Kaskart paspaudus **OFF**, laiko nuostata padidinama 1 valanda. Laikmatį galima nustatyti intervale nuo 1 iki 12 valandų.

**Pavyzdys:** Jei, įrenginiui veikiant, nustatoma **OFF 5 HR.**, veikimas stabdomas po 5 valandų.

- 3 Norėdami atšaukti nuostatą, paspauskite **CANCEL**.

**Rezultatas:** **OFF** ir laiko nuostata išnyksta iš LCD ekrano ir laikmačio lemputė išsijungia.

## 5.9.2 Kaip paleisti / stabdyti įjungimo laikmatį

Naudokite šią funkciją, jei įrenginys NEVEIKIA ir norite po tam tikro laiko paleisti įrenginį.

- 1 Paspauskite **ON**.

**Rezultatas:** LCD ekrane pasirodo **ON 1 HR.** ir įsijungia laikmačio lemputė.

- 2 Paspauskite **ON** dar kartą, jei norite pakeisti laiko nuostatą.

**INFORMACIJA**

Kaskart paspaudus **ON**, laiko nuostata padidinama 1 valanda. Laikmatį galima nustatyti intervale nuo 1 iki 12 valandų.

**Pavyzdys:** Jei, įrenginiui NEVEIKIANT, nustatoma **ON 2 HR.**, veikimas paleidžiamas po 2 valandų.

- 3 Norėdami atšaukti nuostatą, paspauskite **CANCEL**.

**Rezultatas:** **ON** ir laiko nuostata išnyksta iš LCD ekrano ir laikmačio lemputė išsijungia.

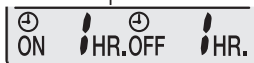


### 5.9.3 Kaip derinti IŠJUNGIMO ir JJUNGIMO laikmačius

- 1 Norėdami nustatyti laikmačius, žr. skirsnius "5.9.1 Kaip paleisti / stabdyti išjungimo laikmatį" [► 24] ir "5.9.2 Kaip paleisti / stabdyti įjungimo laikmatį" [► 24].

**Rezultatas:** LCD ekrane pasirodo **OFF** ir **ON**.

- 2 Toliau pateikiamas LCD ekrano pavyzdys sujungus 2 laikmačius:



- 3 Norėdami nustatyti laikmačius, žr. skirsnius "5.9.1 Kaip paleisti / stabdyti išjungimo laikmatį" [► 24] ir "5.9.2 Kaip paleisti / stabdyti įjungimo laikmatį" [► 24].

**Rezultatas:** LCD ekrane pasirodo **OFF** ir **ON**.

**Pavyzdys.**

- 4 Jei veikiant įrenginiui nustatoma

**Rezultatas:** Po 1 valandos veikimas **stabdomas** ir po 7 valandų vėl **atnaujinamas**.

- 5 Jei NEVEIKIANT įrenginiui nustatoma

**Rezultatas:** Po 2 valandų veikimas **pradedamas** ir po 3 valandų **sustabdomas**.

## 5.10 Belaidis LAN ryšys

Toliau aprašomi įrenginiai, kuriuos turi pateikti klientas.

- Išmanusis telefonas arba planšetinis kompiuteris su minimalios derančios versijos sistema "Android" arba "iOS", kaip nurodyta [app.daikineurope.com](http://app.daikineurope.com).
- turėti interneto liniją ir ryšio įrenginį, pvz., modemą, kelvedį ir pan.;
- turėti belaidės LAN prieigos tašką;
- įdiegti nemokamą programą "ONECTA".

### 5.10.1 Belaidžio LAN naudojimo atsargumo priemonės

NENAUDOKITE šalia:

- **Medicininės įrangos**, pvz., žmonių su kardiostimuliatoriais ar defibriliatoriais. Šis gaminys gali sukelti elektromagnetinių trukdžių.
- **Automatinio valdymo įrangos**, pvz., automatinį durų arba priešgaisrinės įrangos. Šis gaminys gali trikdyti tokios įrangos veiklą.
- **Mikrobangų krosnelių** – jis gali paveikti LAN ryšius.

### 5.10.2 Kaip įdiegti programėlę ONECTA

- 1 Eikite į "Google Play" ("Android" įrenginiai) arba "App Store" ("iOS" įrenginiai) ir suraskite ONECTA.
- 2 Vykdykite ekrane pateiktus nurodymus, kad įdiegtumėte programėlę ONECTA.

**INFORMACIJA**

Nuskaitykite QR kodą, kad galėtumėte atsisiųsti į įdiegti programėlę ONECTA į savo mobilųjį telefoną arba planšetinį kompiuterį:



## 5.10.3 Kaip nustatyti belaidį ryšį

Belaidį adapterį su išmaniuoju įrenginiu galima sujungti dviem būdais.

- **Prijunkite belaidį LAN tiesiogiai prie savo išmaniojo įrenginio.**
- **Prijunkite belaidį LAN prie savo namų tinklo.** Belaidis LAN su jūsų namų tinkle veikiančiu išmaniuoju įrenginiu ryšį palaikys per modemą, kelvedį ar pan.

Papildomos informacijos ir DUK rasite čia: [app.daikineurope.com](http://app.daikineurope.com).

- 1 Prieš nustatydami belaidį ryšį, sustabdykite veikimą.
- 2 Naudodamiesi belaidžiu nuotoliniu valdikliu, pasirinkite belaidžio LAN nustatymo meniu.

**Pastaba:** Nustatymo metu belaidį nuotolinį valdiklį reikia laikyti nukreiptą į bloko infraraudonųjų spindulių signalų imtuvą.

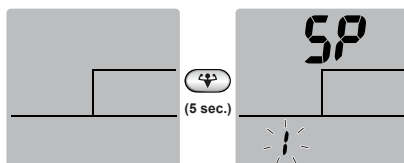
| Meniu | Aprašas                                                                 |
|-------|-------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Ryšio būsenos patikra ir prieigos taško režimas (ryšys per SSID ir KEY) |
| 2     | WPS ryšio nuostata                                                      |
| 3     | Grąžinti gamyklines numatytąsias nuostatas                              |
| OFF   | Belaidis LAN išjungtas                                                  |

**Kaip patikrinti belaidžio LAN ryšio būseną**

**Prielaida:** Operacija išjungama (numatytasis ekranas tuščias).

- 1 Įjungę numatytąjį ekraną, palaikykite  bent 5 sekundes.

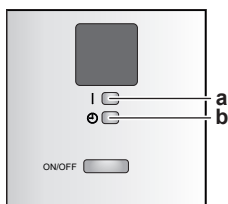
**Rezultatas:** pasirodo SP (belaidžio ryšio nustatymo meniu). Pradedą mirksėti 1.



- 2 Paspauskite , kad patvirtintumėte išranką.

**Rezultatas:** Pradedą mirksėti 1.

- 3 Patikrinkite patalpos bloko ekrano veikimą ir laikmačio šviesos diodus.



- a Veikimo šviesos diodas  
b Laikmačio šviesos diodas

| Jei veikimo šviesos diodas... | ...ir laikmačio šviesos diodas... | ...tuomet belaidis LAN...                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| mirksi                        | mirksi                            | neprijungtas                                                                                                                                                                                                                   |
| nešviečia                     | mirksi 0,5 sekundės intervalais   | veikia ir parengtas prisijungti prie namų tinklo, paspaudžiant kelvedžio WPS mygtuką.                                                                                                                                          |
| nešviečia                     | mirksi 1 sekundės intervalais     | <ul style="list-style-type: none"> <li>prijungtas prie namų tinklo naudojant SSID ir RAKTĄ.</li> </ul> arba <ul style="list-style-type: none"> <li>prijungtas prie namų tinklo, paspaudžiant kelvedžio WPS mygtuką.</li> </ul> |

4 Paspauskite **CANCEL**, kad užvertumėte meniu.

**Rezultatas:** Bus grąžintas numatytasis ekranas.

### Kaip prijungti belaidį LAN prie savo namų tinklo

Belaidį adapterį prie savo namų tinklo prijungsite naudodami:

- kelvedžio WPS ("Wi-Fi" apsaugotosios sąrankos) mygtuką (jei yra);
- SSID (paslaugų rinkinio identifikatorius) ir KEY (slaptažodis) – pateikti ant bloko.

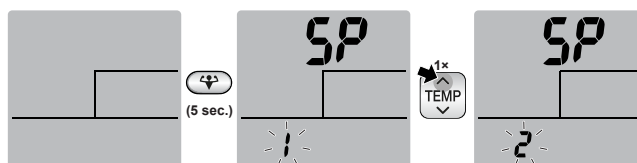
### Kaip prisijungti naudojantis WPS mygtuku

**Prielaida:** Operacija išjungiama (numatytasis ekranas tuščias).

1 Įjungę numatytąjį ekraną, palaikykite **TEMP** bent 5 sekundes.

**Rezultatas:** Pasirodo SP meniu 1. Pradedama mirksėti 1.

2 pereikite į SP meniu 2, paspausdami **TEMP** vieną kartą arba spaudinėdami **TEMP** pakartotinai.



3 Paspauskite **TEMP**, kad patvirtintumėte išranką.

**Rezultatas:** Pradedama mirksėti 2. Laikmačio šviesos diodas mirksi 0,5 sekundės intervalais, o veikimo šviesos diodas nešviečia.

4 Per maždaug 1 minutę paspauskite savo ryšio įrenginio (pvz., kelvedžio) WPS mygtuką. Žr. savo ryšio įrenginio naudotojo vadovą.

**Rezultatas:** jei ryšys su jūsų ryšio įrenginiu užmezgamas sėkmingai, laikmačio šviesos diodas ima mirksėti 1,0 sekundės intervalais, o veikimo šviesos diodas išsijungia.



#### INFORMACIJA

Jeį prisijungti prie savo kelvedžio nepavyksta, pamėginkite atlikti procedūrą Kaip prisijungti naudojantis SSID ir RAKTO numeriais.

5 Paspauskite **CANCEL**, kad užvertumėte meniu.

**Rezultatas:** Bus grąžintas numatytasis ekranas.

### Kaip grąžinti numatytąsias gamyklines ryšio nuostatas

Grąžinkite numatytąsias gamyklines ryšio nuostatas, jei pageidaujate:

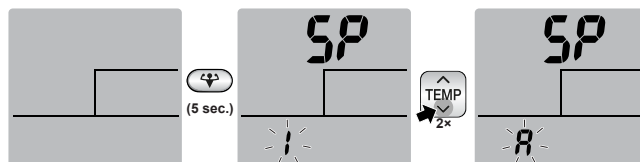
- atjungti belaidį LAN ir ryšio įrenginį (pvz., kelvedį) arba išmanųjį įrenginį;
- pakartoti nustatymo procedūrą, jei nepavyksta prisijungti.

**Prielaida:** Operacija išjungiama (numatytasis ekranas tuščias).

- 1 Įjungę numatytąjį ekraną, palaikykite  bent 5 sekundes.

**Rezultatas:** Pasirodo SP meniu . Pradedama mirksėti .

- 2 pereikite į SP meniu , paspausdami  du kartus arba spaudinėdami  pakartotinai.



- 3 Paspauskite  ir palaikykite bent 2 sekundes, kad patvirtintumėte išranką.

**Rezultatas:** Pradedama mirksėti . Veikimo ir laikmačio šviesos diodai mirksi kartu, 1 sekundės intervalais. Nuostata grąžinama į gamylinę numatytąją.

- 4 Paspauskite , kad užvertumėte meniu.

**Rezultatas:** Bus grąžintas numatytasis ekranas.

### Kaip išjungti belaidžio LAN ryšį

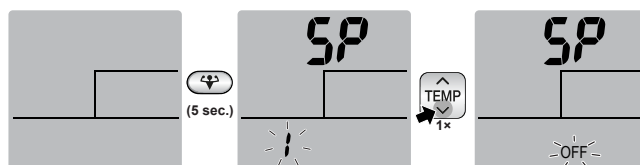
Jei norite išjungti belaidžio ryšio funkciją, atlikite toliau nurodytus veiksmus.

**Prielaida:** Operacija išjungiama (numatytasis ekranas tuščias).

- 1 Įjungę numatytąjį ekraną, palaikykite  bent 5 sekundes.

**Rezultatas:** Pasirodo SP meniu . Pradedama mirksėti .

- 2 Pereikite į SP meniu OFF, paspausdami  vieną kartą arba spaudinėdami  pakartotinai.



- 3 Paspauskite  ir palaikykite bent 2 sekundes, kad patvirtintumėte išranką.

**Rezultatas:** Pradedama mirksėti OFF. Veikimo ir laikmačio šviesos diodai mirksi pakaitomis, 1 sekundės intervalais. Ryšys išjungtas.

- 4 Paspauskite , kad užvertumėte meniu.

**Rezultatas:** Bus grąžintas numatytasis ekranas.

## 6 Energijos taupymo parinkčių sąrašas



### INFORMACIJA

- Net ir išjungtas, įrenginys vartoja energiją.
- Įjungus maitinimą po energijos tiekimo trūkio, grąžinamas paskutinis parinktas režimas.



### ATSARGIAI

NELEISKITE, kad oro srautas pūstų tiesiai į mažus vaikus, augalus ar gyvūnus.



### PRANEŠIMAS

Po bloku NEDĖKITE daiktų, kurių NEGALIMA šlapinti. Dėl kondensato ant įrenginio (šaltnešio vamzdžių) arba kamščio drenažo linijoje nuo įrenginio gali imti lašėti vanduo. **Galima pasekmė:** po bloku esantys daiktai gali būti užteršti arba apgadinti.



### ĮSPĖJIMAS

Šalia oro kondicionieriaus NEGALIMA laikyti liepsniojo purškalo balionėlio. Šalia bloko NEGALIMA naudoti purškalo. Kitaip gali kilti gaisras.



### ATSARGIAI

NEĮJUNKITE sistemos, jei naudojate patalpos fumigacinio tipo insekticidą. Bloke gali kauptis chemikalų likučiai ir kelti pavojų žmonių, kurie yra itin jautrūs chemikalams, sveikatai.

Siekdami užtikrinti, kad sistema veiktų tinkamai, laikykitės toliau nurodytų atsargumo priemonių.

- Vėsinimo metu užtraukite užuolaidas, kad į kambarį nešviestų tiesioginiai saulės spinduliai.
- Pasirūpinkite, kad vieta būtų gerai vėdinama. NEUŽDENKITE jokių ventiliacijos angų.
- Dažnai vėdinkite patalpą. Naudojant ilgai, reikia dažnai vėdinti.
- Uždarykite duris ir langus. Jei durys ir langai bus atidaryti, oras tekės iš kambario ir sumažės vėsinimo arba šildymo efektyvumas.
- Per daug NEATVĖSINKITE ir NEPERKAITINKITE. Siekdami taupyti energiją, laikykite vidutinę temperatūros nuostatą.
- NIEKADA nestatykite daiktų šalia įrenginio oro įleidimo arba išleidimo angos. Kitaip gali sumažėti šildymo / vėsinimo efektas arba įrenginys gali nustoti veikti.
- Jei ketinate įrenginio ilgiau NENAUDOTI, išjunkite jungtuvą. Kai jungtuvas įjungtas, blokas vartoja elektros energiją. Prieš vėl įjungdami bloką, įjunkite jungtuvą likus bent 6 valandoms iki eksploatacijos pradžios, kad jis sklandžiai įsijungtų.
- Jei drėgnumas viršija 80% arba užblokuojama drenažo anga, gali susidaryti kondensato.
- Nustatykite tinkamą kambario temperatūrą, kad būtų patogų. Venkite pernelyg intensyvaus šildymo ar vėsinimo. Atminkite: gali prireikti šiek tiek laiko, kol kambario temperatūra pasieks nustatytąją. Apsvarstykite galimybę pasinaudoti laikmačiu.

- Nustatykite oro srauto kryptį, kad šaltas oras nesikaupytų ties grindimis, o šiltas – prie lubų. (Aukštyn (į lubas) vėsinimo arba džiovinimo metu ir žemyn šildymo metu.)
- Neleiskite, kad į kambarį esančius asmenis tiesiogiai pūstų oras.
- Siekdami taupyti energiją, leiskite sistemai veikti rekomenduojamame temperatūros intervale (26~28°C vėsinimo atveju ir 20~24°C šildymo atveju).

## 7 Techninė priežiūra ir tvarkymas

### 7.1 Apžvalga: techninė priežiūra ir tvarkymas

Montuotojas turi kasmet vykdyti techninės priežiūros darbus.

Laikantis taikomų teisės aktų, įrenginį gali tekti periodiškai tikrinti dėl aušalo nuotėkio. Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į montuotoją.

#### Apie šaltnešį

Šiame produkte yra fluorintų šiltnamio efektą sukeliančių dujų. NEIŠLEISKITE dujų į atmosferą.

Aušalo tipas: R32

Pasaulinio atšilimo potencialo (GWP) reikšmė: 675



#### PRANEŠIMAS

Pagal galiojančius **fluorintų šiltnamio efektą sukeliančių dujų emisijas** reglamentuojančius teisės aktus reikalaujama, kad būtų nurodomas įrenginio aušalo svoris ir CO<sub>2</sub> ekvivalentas.

**Formulė kiekiui CO<sub>2</sub> ekvivalento tonomis apskaičiuoti:** aušalo GWP vertė × bendras aušalo kiekis [kg]/1000

Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į montuotoją.



#### PRANEŠIMAS

Techninės priežiūros darbus TURI atlikti įgaliotasis montuotojas arba priežiūros atstovas.

Techninės priežiūros darbus rekomenduojame atlikti bent kartą per metus. Tačiau pagal galiojančius teisės aktus gali būti reikalaujama juos atlikti dažniau.



#### ĮSPĖJIMAS

- Įrenginyje esantis šaltnešis yra šiek tiek liepsnus, tačiau paprastai jis NENUTEKA. Šaltnešiui ištekėjus į patalpą ir pasiekus atvirą liepsną (pvz., degiklio, šildytuvo ar viryklės), gali kilti gaisras arba susidaryti kenksmingų dujų.
- IŠJUNKITE bet kokius degimo šildytuvus, išvėdinkite patalpą ir susisiekite su įgaliotuoju atstovu, iš kurio pirkote įrenginį.
- NENAUDOKITE įrenginio, kol priežiūros specialistas nepatvirtins, kad dalis, dėl kurios išteko šaltnešio, suremontuota.



#### ĮSPĖJIMAS

- NEGALIMA pradurti ar deginti aušalo ciklo dalių.
- Atitirpinimo procesui paspartinti NEGALIMA naudoti valomųjų medžiagų ar priemonių, kurių nerekomendavo gamintojas.
- Žinotina, kad sistemoje esantis aušalas yra bekvapis.



#### PAVOJUS! PAVOJUS ŽŪTI NUO ELEKTROS SROVĖS

Prieš valydami oro kondicionierių arba oro filtrą, būtinai išjunkite įrenginio veikimą ir atjunkite elektros tiekimą. Kitaip galite gauti elektros smūgį ir susižaloti.



### ĮSPĖJIMAS

Norėdami išvengti elektros smūgio arba gaisro:

- NEPLAUKITE įrenginio.
- NEVALDYKITE įrenginio šlapiomis rankomis.
- Ant įrenginio viršaus NEDĖKITE jokių objektų su vandeniu.



### ATSARGIAI

Po ilgos eksploatacijos patikrinkite bloko stovą ir tvirtinimo elementus, ar nėra pažeidimų. Jei tvirtinimo elementai bus apgadinti, blokas gali nukristi ir ką nors sužaloti.



### ATSARGIAI

NELIESKITE šilumokaičio briaunų. Šios briaunos yra aštrios ir gali įpjauti.



### ĮSPĖJIMAS

Jei reikia dirbti aukštai, būkite atsargūs su kopėčiomis.

Patalpos bloke gali būti naudojami toliau nurodyti simboliai.

| Simbolis | Paiškinimas                                                                                                                     |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Prieš pradėdami priežiūros darbus, išmatuokite įtampą pagrindinių grandinės kondensatorių arba elektros komponentų kontaktuose. |

## 7.2 Kaip valyti patalpos bloką ir belaidį nuotolinį valdiklį



### PAVOJUS! PAVOJUS ŽŪTI NUO ELEKTROS SROVĖS

Prieš valydami būtinai sustabdykite veikimą, išjunkite jungtuvą arba atjunkite maitinimo kabelį. Kitaip galite gauti elektros smūgį ir susižaloti.



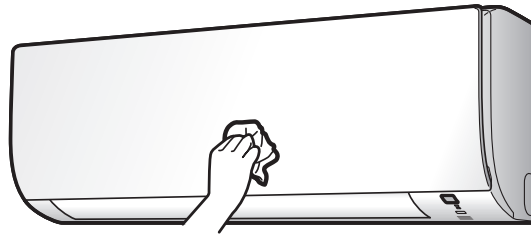
### PRANEŠIMAS

- NENAUDOKITE benzino, benzolo, skiediklio, poliravimo miltelių arba skystojo insekticido. **Galima pasekmė:** išblukimas ir deformacija.
- NENAUDOKITE vandens ar oro, kurio temperatūra siekia arba viršija 40°C. **Galima pasekmė:** išblukimas ir deformacija.
- NENAUDOKITE poliravimo medžiagų.
- NENAUDOKITE šveitimo šepečio. **Galima pasekmė:** gali pradėti luptis paviršiaus apdaila.
- Galutiniam naudotojui DRAUDŽIAMA valyti vidines bloko dalis. Šiuos darbus būtina patikėti kvalifikuotam priežiūros specialistui. Susisiekite su savo įgaliotuoju atstovu.

- 1 Nušluostykite minkšta šluoste. Jei dėmes pašalinti sunku, panaudokite vandenį arba neutralų valiklį.



### 7.3 Priekinio skydelio valymas



- 1 Nuvalykite priekinį skydelį sausa šluoste. Jei dėmes pašalinti sunku, panaudokite vandenį arba neutralų valiklį.

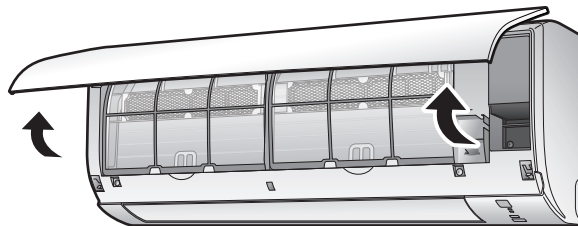
### 7.4 Apie oro filtrus

Jei leisite įrenginiui veikti su nešvariais filtrais:

- iš oro NEBUS šalinami kvapai;
- NEBUS valomas oras;
- bus mažas šildymo / vėsinimo pajėgumas;
- atsiras pašalinių kvapų.

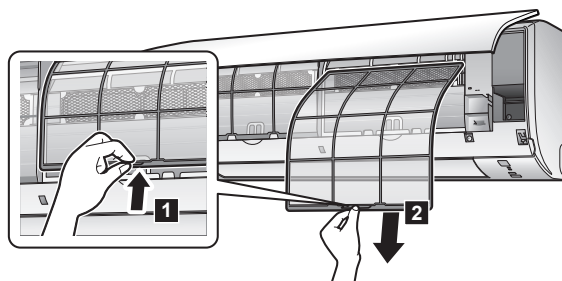
### 7.5 Kaip atidaryti priekinį skydelį

- 1 Paimkite priekinį skydelį už skydelio ąselių (abiejose pusėse) ir atidarykite jį.

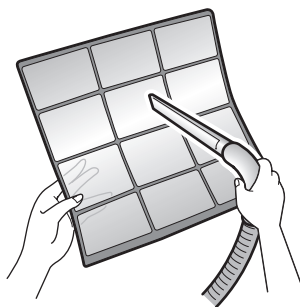


### 7.6 Kaip išvalyti oro filtrus

- 1 Paspauskite ąselę aukštyn kiekvieno oro filtro centre, tada patraukite žemyn.
- 2 Ištraukite oro filtrus.



- 3 Nuplaukite oro filtrus vandeniu arba nusiurbkite juos dulkių siurbliu.



- 4 Pamerkite į drungną vandenį ir palaikykite maždaug 10–15 minučių.



- 5 Grąžinkite visus filtrus atgal į jų pradines padėtis. Prieš įrengdami užtikrinkite, kad filtrai būtų visiškai sausi.



### INFORMACIJA

- Jei NEPAVYKSTA lengvai pašalinti dulkių, nuplaukite jas neutraliu valikliu, atskiestu drungnu vandeniu. Padėkite oro filtrus į šešėlį išdžiūti.
- Rekomenduojama valyti oro filtrus kas 2 savaites.

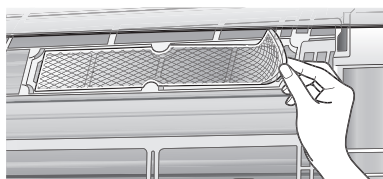
## 7.7 Kaip išvalyti titano apatito dezodoravimo ir sidabro dalelių ("Ag-ion") filtrus



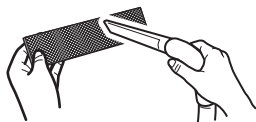
### INFORMACIJA

Kas 6 mėnesius išplaukite filtrą vandeniu.

- 1 Nuimkite sidabro dalelių filtrą ("Ag-ion" filtrą) ir titano apatito dezodoravimo filtrą nuo ąselių.



- 2 Pašalinkite dulkes iš filtro, išsiurbdami dulkių siurbliu.



- 3 10–15 minučių pamirkykite filtrą šiltame vandenyje.



- 4 Nuplovę nupurtykite vandens likutį ir palikite filtrą šešėlyje išdžiūti. Šalindami vandenį, filtro negręžkite.

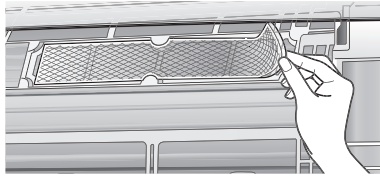
## 7.8 Kaip pakeisti titano apatito dezodoravimo ir sidabro dalelių ("Ag-ion") filtrus



### INFORMACIJA

Filtrą reikia keisti kas 3 metus.

- 1 Išimkite filtrą iš ąselių ir pasiruoškite naują filtrą.



### INFORMACIJA

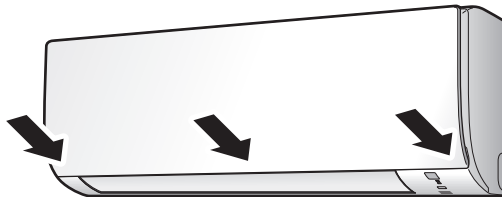
Utilizuokite seną filtrą kaip neliepsnias atliekas.

Jei norite užsakyti titano apatito dezodoravimo filtrą arba sidabro dalelių filtrą, susisiekite su savo įgaliotuoju atstovu.

| Elementas                   | Dalies Nr. |
|-----------------------------|------------|
| Titano dezodoravimo filtras | KAF970A46  |
| Sidabro dalelių filtras     | KAF057A41  |

## 7.9 Kaip uždaryti priekinį skydelį

- 1 Grąžinkite filtrus į pradines padėtis.
- 2 Švelniai nuspauskite priekinį skydelį abiejose pusėse ir centre, kad spragtelėtų.



## 7.10 Prieš ilgalaikį sandėliavimą reikia atlikti toliau nurodytus veiksmus

- 1 Nustatykite **tik ventiliatoriaus** režimą, paspausdami mygtuką , kad išdžiovinumėte įrenginio vidų.
- 2 Įrenginiui baigus veikti, išjunkite jungtuvą.
- 3 Išvalykite oro filtrus ir grąžinkite į vietas.
- 4 Išimkite iš nuotolinio valdiklio maitinimo elementus.



### INFORMACIJA

Rekomenduojama periodinę techninę priežiūrą patikėti specialistui. Susisiekite su savo įgaliotuoju atstovu ir susitarkite dėl specialisto atvykimo. Techninės priežiūros darbų kainą padengia klientas.

Tam tikromis eksploatacijos sąlygomis po kelių sezonų oro kondicionieriaus vidus gali užsiteršti. Dėl to jis ims prastai veikti.

## 8 Trikčių šalinimas

Įvykus vienai iš toliau nurodytų trikčių, imkitės toliau pateiktų priemonių ir susisiekite su savo įgaliotuoju atstovu.



### ĮSPĖJIMAS

**Susidarius neįprastai situacijai (pvz., atsiradus degėsių kvapui ir pan.), nutraukite eksploataciją ir išjunkite maitinimą.**

Jei tokiu atveju paliksite įrenginį veikti toliau, jis gali sugesti, galite gauti elektros smūgį arba gali kilti gaisras. Susisiekite su savo įgaliotuoju atstovu.

Sistemą TURI remontuoti kvalifikuotas priežiūros specialistas.

| Triktis                                                                                                                                                               | Priemonė                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Jei dažnai perdega (suveikia) saugos įtaisas, pvz., saugiklis, jungtuvas arba nuotėkio į žeminimo grandinę jungtuvas arba NETINKAMAI veikia įjungiklis / išjungiklis. | Išjunkite pagrindinį maitinimo jungiklį.                  |
| Jei iš bloko ima tekėti vanduo.                                                                                                                                       | Nutraukite eksploataciją.                                 |
| Jei NETINKAMAI veikia valdymo jungiklis.                                                                                                                              | Išjunkite maitinimą.                                      |
| Jei naudotojo sąsajos ekrane pasirodo bloko numeris, ima mirksėti valdymo lemputė ir pasirodo trikties kodas.                                                         | Informuokite savo montuotoją ir nurodykite trikties kodą. |

Jei sistema NEVEIKIA tinkamai dėl kitos priežasties nei nurodyta pirmiau ir nė viena iš pirmiau nurodytų trikčių nėra akivaizdi, išanalizuokite sistemą pagal toliau pateiktas procedūras.

| Veikimo sutrikimas              | Priemonė                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Jei sistema NEVEIKIA išvis.     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Patikrinkite, ar yra elektra. Palaukite, kol atsinaujins elektros tiekimas. Jei elektros tiekimas nutrūksta veikiant įrenginiui, sistema automatiškai įsijungia vėliau, kai elektros tiekimas vėl atkuriamas.</li> <li>Patikrinkite, ar neperdegė joks saugiklis ir nesuveikė jungtuvas. Prireikus pakeiskite saugiklį arba nustatykite iš naujo jungtuvą.</li> <li>Patikrinkite belaidžio nuotolinio valdiklio maitinimo elementus.</li> </ul> |
| Sistema staigia nustoja veikti. | <ul style="list-style-type: none"> <li>Patikrinkite, ar lauko bloko ar patalpos bloko oro įleidimo angos NEBLOKUOJA kliūtys. Pašalinkite kliūtis ir užtikrinkite, kad oras galėtų tekėti laisvai.</li> <li>Oro kondicionierius gali nustoti veikti po didelių įtampų svyravimų (tuo siekiama apsaugoti sistemą). Jis automatiškai vėl pradės veikti po maždaug 3 minučių.</li> </ul>                                                                                                   |

| Veikimo sutrikimas                                                                          | Priemonė                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sistema veikia, tačiau vėsina arba šildo nepakankamai.                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Patikrinkite oro srauto nuostatą. Žr. sk. <a href="#">"5.4 Oro srauto sparta"</a> [▶ 19].</li> <li>Patikrinkite temperatūros nuostatą. Žr. sk. <a href="#">"5.3.1 Kaip paleisti / sustabdyti veikimo režimą ir nustatyti temperatūrą"</a> [▶ 19].</li> <li>Patikrinkite ar tinkama oro srauto krypties nuostata. Žr. sk. <a href="#">"5.5 Oro srauto kryptis"</a> [▶ 20].</li> <li>Patikrinkite, ar lauko bloko ar patalpos bloko oro įleidimo angos NEBLOKUOJA kliūtys. Pašalinkite kliūtis ir užtikrinkite, kad oras galėtų tekėti laisvai.</li> </ul> |
| Sistema veikia, tačiau nepakankamas šildymas arba vėsinimas (oras NEPUČIAMAS iš įrenginio). | <ul style="list-style-type: none"> <li>Galbūt oro kondicionierius šyla prieš pradėdamas veikti šildymo režimu. Palaukite 1–4 minutes.</li> <li>Galbūt įrenginys veikia atitirpinimo režimu.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Sistema veikia, tačiau nepakankamas šildymas arba vėsinimas (oras pučiamas iš įrenginio).   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Patikrinkite, ar neužsikimšo filtrai. Išvalykite oro filtrus. Žr. sk. <a href="#">"7 Techninė priežiūra ir tvarkymas"</a> [▶ 31].</li> <li>Patikrinkite, ar nėra atidarytų durų ar langų. Uždarykite duris ir langus, kad vidun nepūstų vėjas.</li> <li>Patikrinkite, ar įrenginys veikia ekonomijos funkcija. Žr. sk. <a href="#">"5.8 Ekonominis režimas"</a> [▶ 23].</li> <li>Patikrinkite, ar tiesiai po patalpos bloku arba šalia jo nėra baldų. Perkelkite baldus kitur.</li> </ul>                                                                |
| Veikimo metu įrenginys atlieka nenormalią operaciją.                                        | Oro kondicionieriaus veikimas gali sutrikti dėl žaibo iškvos arba radijo bangų. Pasukite jungtuvą į padėtį OFF ir atgal į ON.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Blokas NEGAUNA signalų iš belaidžio nuotolinio valdiklio.                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Patikrinkite belaidžio nuotolinio valdiklio maitinimo elementus.</li> <li>Patikrinkite, ar į siųstuvą NEŠVIEČIA tiesioginiai saulės spinduliai.</li> <li>Patikrinkite, ar patalpoje nėra elektroninio starterio tipo fluorescencinių lempų. Susisiekite su savo įgaliotuoju atstovu.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Belaidžio nuotolinio valdiklio ekranas tuščias.                                             | Pakeiskite belaidžio nuotolinio valdiklio maitinimo elementus.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Belaidžio nuotolinio valdiklio ekrane pateikiamas klaidos kodas.                            | Kreipkitės į savo įgaliotąjį atstovą. Išsamų klaidų kodų sąrašą rasite čia: <a href="#">"8.2 Problemų sprendimas pagal klaidų kodus"</a> [▶ 40].                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Pradėjo veikti kiti elektriniai prietaisai.                                                 | Jei belaidžio nuotolinio valdiklio signalais valdomi kiti elektriniai prietaisai, šiuos perkeltkite į kitą vietą arba susisiekite su savo įgaliotuoju atstovu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

Jei, patikrinę pirmiau nurodytus punktus, negalite išspręsti problemos patys, susisiekite su savo montuotoju ir nurodykite simptomus, visą bloko modelio pavadinimą (su pagaminimo numeriu, jei toks yra) ir įrengimo datą.

## 8.1 Požymiai, NEPRISKIRIAMSI sistemos triktims

Toliau pateikiami simptomai, NEPRISKIRIAMSI sistemos triktims:

### 8.1.1 Požymis. Girdimas vandens tekėjimą primenantis garsas

- Šis garsą sukelia įrenginyje tekantis šaltnešis.
- Garsas gali girdėtis tekant vandeniui iš įrenginio (vėsinimo arba džiovinimo režimu).

### 8.1.2 Požymis. Girdisi pūtimo garsas

Šis garsas skleidžiamas, kai pakinta šaltnešio srauto kryptis (pvz., persijungiant iš vėsinimo į šildymą).

### 8.1.3 Požymis. Girdisi tiksėjimas

Šis garsas sklinda, kai blokas nežymiai plečiasi ir traukiasi dėl temperatūros pokyčių.

### 8.1.4 Požymis. Girdisi švilpimas

Šis garsas skleidžiamas tekant šaltnešiui, kai veikia atitirpinimo funkcija.

### 8.1.5 Požymis. Veikimo arba budėjimo metu girdisi spragsėjimas

Šį garsą skleidžia veikiantys šaltnešio reguliavimo vožtuvai arba elektros sistemos dalys.

### 8.1.6 Požymis. Girdisi klaksėjimas

Šį garsą skleidžia išorinis įrenginys, siurbiantis orą iš patalpos (pvz., išmetimo ventiliatorius, ištraukimo gaubtas), kai uždarytos patalpos durys ir langai. Atidarykite duris / langus arba išjunkite įrenginį.

### 8.1.7 Požymis: Iš bloko (patalpos bloko) sklinda balta migla

- Kai vėsinant būna didelis drėgnumas (alyvuotoje ir dulkėtoje vietoje). Jei patalpos bloko patalpa itin užteršta, temperatūros pasiskirstymas joje būna netolygus. Būtina išvalyti patalpos bloko vidų. Dėl išsamios informacijos apie bloko valymą kreipkitės į savo įgaliotąjį atstovą. Šią operaciją turi atlikti kvalifikuotas priežiūros specialistas.
- Kai oro kondicionierius persijungia į šildymo režimą po atitirpinimo režimo. Atitirpinimo metu sugeneruota drėgmė tampa garu ir išleidžiama į aplinką.

### 8.1.8 Požymis: Blokai skleidžia nemalonų kvapą

Blokas gali absorbuoti patalpos kvapus, pvz., baldų, cigarečių ar kt. ir po kurio laiko juos išleisti.

### 8.1.9 Požymis. Lauko bloko ventiliatorius sukasi, tačiau oro kondicionierius neveikia

- **Sustabdžius veikimą.** Lauko bloko ventiliatorius dar sukasi 30 sekundžių, kad apsaugotų sistemą.
- **Kai oro kondicionierius neveikia.** Jei lauke itin aukšta temperatūra, lauko bloko ventiliatorius gali pradėti suktis sistemos apsaugos tikslais.

## 8.2 Problemų sprendimas pagal klaidų kodus

### Trikčių diagnostika naudojantis belaidžiu nuotoliniu valdikliu

Kilus bloko veikimo problemų, galima identifikuoti triktį, patikrinant klaidos kodą belaidžiu nuotoliniu valdikliu. Prieš nustatant klaidos kodą iš naujo, svarbu išsiaiškinti problemos pobūdį ir imtis priemonių. Tai turi atlikti licencijuotas montuotojas arba jūsų vietos įgaliotasis atstovas.



#### INFORMACIJA

Žiūrėkite techninės priežiūros vadovą, norėdami rasti:

- Visą klaidų kodų sąrašą
- Išsamesnius kiekvienos klaidos šalinimo nurodymus

### Kaip patikrinti klaidos kodą belaidžiu nuotoliniu valdikliu

- 1 Nukreipkite belaidį nuotolinį valdiklį į bloką, paspauskite **CANCEL** ir palaikykite maždaug 5 sekundes.

**Rezultatas:** temperatūros nustatymo rodinio vietoje ima mirksėti **00**.

- 2 Nukreipkite belaidį nuotolinį valdiklį į bloką ir spaudinėkite **CANCEL**, kol pasigirs nepertraukiamas signalas.

**Rezultatas:** ekrane pasirodo kodas.



#### INFORMACIJA

- Trumpas pyptelėjimas ir 2 vienas po kito sekantys pyptelėjimai nurodo kodų neatitiktį.
- Kad atšauktumėte kodo rodyimą, palaikykite **CANCEL** 5 sekundes. Kodas iš ekrano dingsta ir jei 1 minutę NEPASPAUDŽIAMAS joks mygtukas.

### Sistema

| Klaidos kodas | Aprašas                                                 |
|---------------|---------------------------------------------------------|
| 00            | Įprastas                                                |
| U0            | Šaltnešio trūkumas                                      |
| U2            | Aptiktas viršįtampis                                    |
| U4            | Signalų perdavimo klaida (tarp patalpos ir lauko blokų) |
| UR            | Patalpos / lauko bloko derinio triktis                  |

### Patalpos blokas

| Klaidos kodas | Aprašas                                          |
|---------------|--------------------------------------------------|
| R1            | Patalpos bloko PCB anomalija                     |
| R5            | Apsauga nuo užšalimo arba aukšto slėgio kontrolė |
| R6            | Ventiliatoriaus variklio (NS variklio) anomalija |
| E4            | Patalpos šilumokaičio termistoriaus anomalija    |
| E9            | Patalpos temperatūros termistoriaus anomalija    |



## Lauko blokas

| Klaidos kodas | Aprašas                                               |
|---------------|-------------------------------------------------------|
| E8            | Keturšakio vožtuvo anomalija                          |
| E1            | Lauko bloko PCB anomalija                             |
| E5            | Aktyvavimas perkrovos atveju (kompresoriaus perkrova) |
| E6            | Kompresoriaus užraktas                                |
| E7            | NS ventiliatoriaus užraktas                           |
| E8            | Įvesties galios viršsrovis                            |
| F3            | Išleidimo vamzdžio temperatūros valdymas              |
| F6            | Aukšto slėgio valdymas (vėsinimo režimu)              |
| H0            | Kompresoriaus sistemos jutiklio anomalija             |
| H6            | Padėties jutiklio anomalija                           |
| H8            | NS įtampos / srovės stiprio jutiklio anomalija        |
| H9            | Lauko temperatūros termistoriaus anomalija            |
| J3            | Išleidimo vamzdžio termistoriaus anomalija            |
| J6            | Lauko šilumokačio termistoriaus anomalija             |
| L3            | Elektrinių dalių šildymo klaida                       |
| L4            | Spinduliavimo briaunų temperatūros padidėjimas        |
| L5            | Inverterio momentinis viršsrovis (NS)                 |
| P4            | Spinduliavimo briaunų termistoriaus anomalija         |
| F8            | Kompresoriaus vidinės temperatūros klaida             |

## 8.3 Belaidžio LAN ryšio trikčių šalinimas

Tollesnėje lentelėje pateikiamas trumpas aprašas, kaip spręsti tam tikras problemas. Jei toliau aprašomi sprendimai nepadeda, eikite į [app.daikineurope.com](http://app.daikineurope.com), kur rasite papildomos informacijos ir DUK.

| Problema                                                                                               | Priemonė                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nepavyksta prisijungti prie belaidžio LAN (nemirksi nė vienas iš patalpos bloko ekrano šviesos diodų). | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Pamėginkite valdyti įrenginį per naudotojo sąsają.</li> <li>▪ Patikrinkite, ar įjungtas maitinimas.</li> <li>▪ Išjunkite ir vėl įjunkite įrenginį.</li> </ul> |

| Problema                                                                                                           | Priemonė                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sukonfigūravus WLAN adapterį (WPS parinktis), belaidžio LAN NESIMATO įrenginio apžvalgos ekrane (pradžios ekrane). | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Užtikrinkite, kad belaidis LAN būtų pakankamai arti ryšio įrenginio.</li> <li>▪ Patikrinkite, ar veikia ryšys.</li> <li>▪ Užtikrinkite, kad išmanusis įrenginys būtų prijungtas prie to paties belaidžio tinklo kaip ir belaidis LAN.</li> <li>▪ Pamėginkite grąžinti gamyklines numatytąsias nuostatas ir pakartoti nustatymo procedūrą. Žr. skirsnį "<a href="#">Kaip grąžinti numatytąsias gamyklines ryšio nuostatas</a>" [▶ 28].</li> </ul> |
| Belaidžio LAN NESIMATO išmaniojo įrenginio pasiekiamų "Wi-Fi" tinklų sąraše (prieigos taško parinktis).            | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Pamėginkite perjungti prieigos tašką ir WPS nuostatą, kad pakeistumėte belaidžio ryšio kanalą. Belaidžio ryšio kanalas TURI būti intervale 1~13.</li> <li>▪ Patikrinkite, ar veikia ryšys.</li> <li>▪ Pamėginkite grąžinti gamyklines numatytąsias nuostatas ir pakartoti nustatymo procedūrą. Žr. skirsnį "<a href="#">Kaip grąžinti numatytąsias gamyklines ryšio nuostatas</a>" [▶ 28].</li> </ul>                                            |
| ONECTA rodoma patalpos / lauko temperatūros vertė skiriasi nuo kitais prietaisais išmatuotos vertės.               | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ONECTA patalpos / lauko temperatūrą rodo tik patalpos / lauko bloko aplinkoje.</li> <li>▪ Kitų prietaisų išmatuota temperatūra gali skirtis dėl įvairių veiksnių (pvz., tiesioginės saulės šviesos, šerkšno sankaupų ir pan.)</li> <li>▪ ONECTA temperatūrą rodo tik bendrajai informacijai.</li> </ul>                                                                                                                                          |

## 9 Išmetimas



### PRANEŠIMAS

NEBANDYKITE išmontuoti sistemos patys: išmontuoti sistemą, tvarkyti aušalo medžiagą, tepalą ir kitas dalis BŪTINA laikantis taikomų teisės aktų. Įrenginius REIKIA pristatyti į specialias pakartotinio panaudojimo, šiukšlių rūšiavimo ir utilizavimo įstaigas.

# 10 Žodynas

**DHW = buitinis karštas vanduo**

Karštas vanduo naudojamas bet kokio tipo pastatuose buičiai.

**Pardavėjas**

Gaminio platintojas.

**Įgaliotasis montuotojas**

Techninių įgūdžių turintis asmuo, kvalifikuotas montuoti gaminį.

**Naudotojas**

Gaminio savininkas ir (arba) gaminį eksploatuojantis asmuo.

**Taikomi teisės aktai**

Visos tarptautinės, Europos, nacionalinės ir vietinės direktyvos, įstatymai, reglamentai ir (arba) kodeksai taikomi tam tikram gaminiui arba sričiai.

**Prižiūrinti įmonė**

Kvalifikuota įmonė, galinti atlikti arba organizuoti būtiną gaminio techninę priežiūrą.

**Montavimo vadovas**

Tam tikram gaminiui arba įrangai skirtas instrukcijų vadovas, paaiškinantis, kaip jį montuoti, konfigūruoti ir prižiūrėti.

**Eksplotavimo vadovas**

Tam tikram gaminiui arba įrangai skirtas instrukcijų vadovas, paaiškinantis, kaip jį eksploatuoti.

**Priedai**

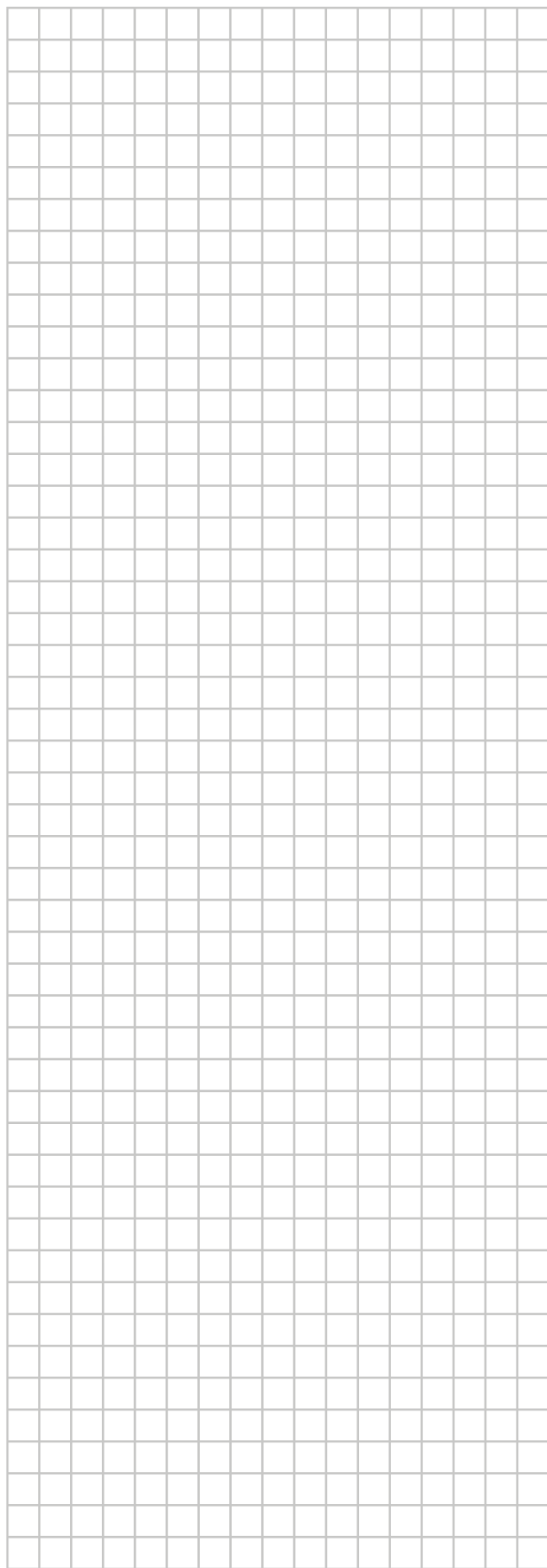
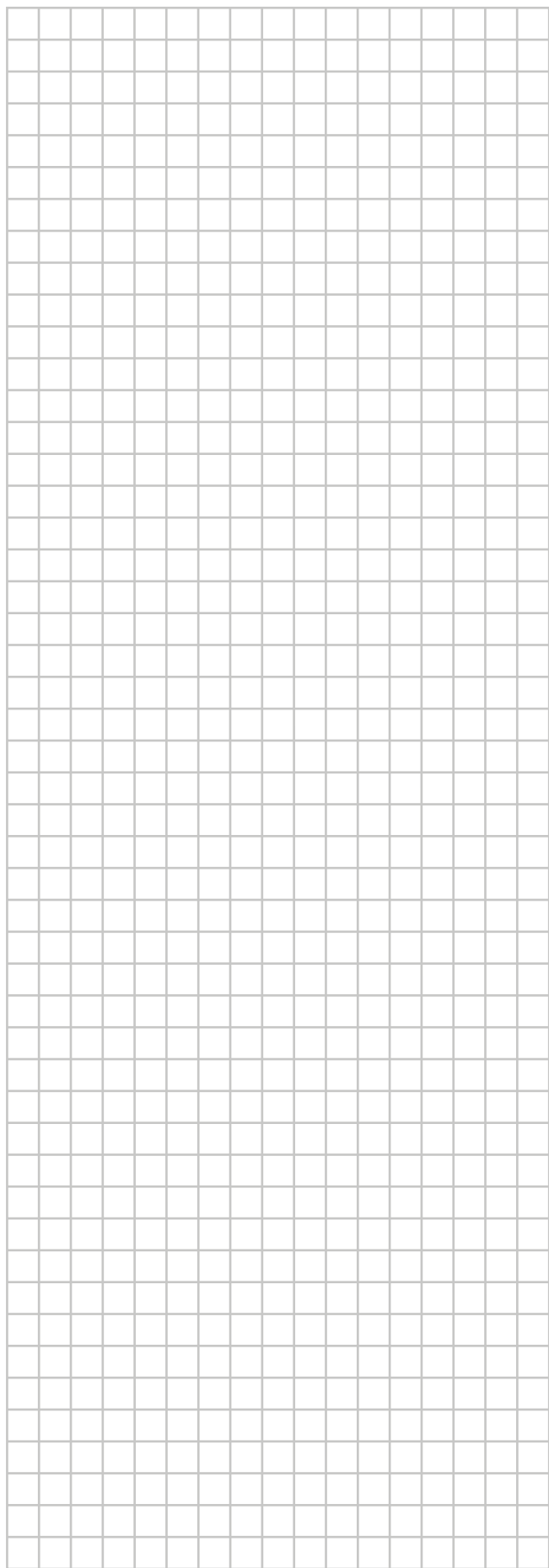
Su gaminiu pateikiamos etiketės, vadovai, informaciniai lapai ir įranga, kurią reikia sumontuoti, vadovaujantis pridėtoje dokumentacijoje aprašytomis instrukcijomis.

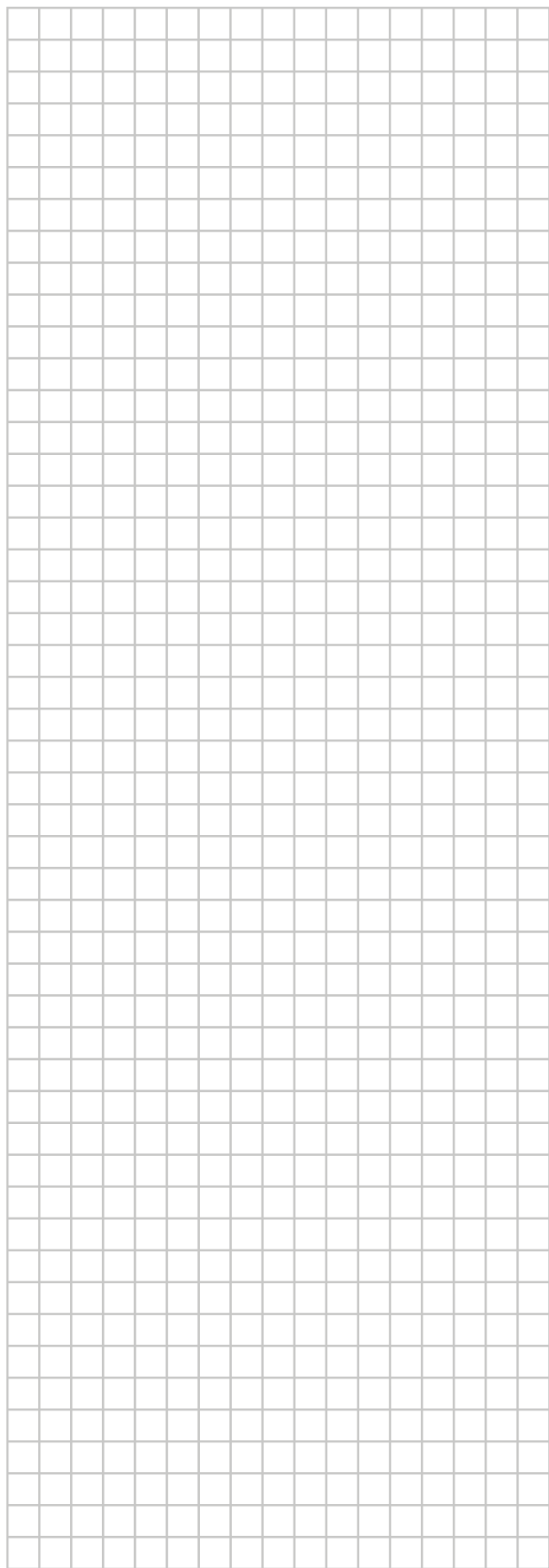
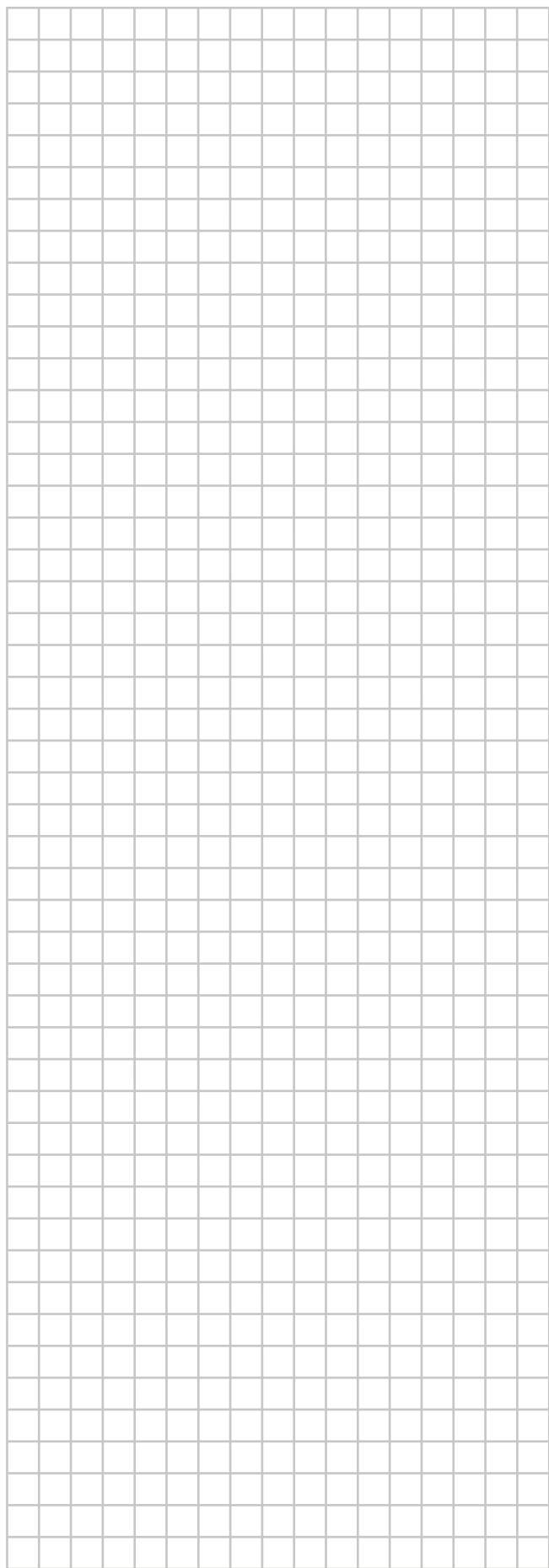
**Papildoma įranga**

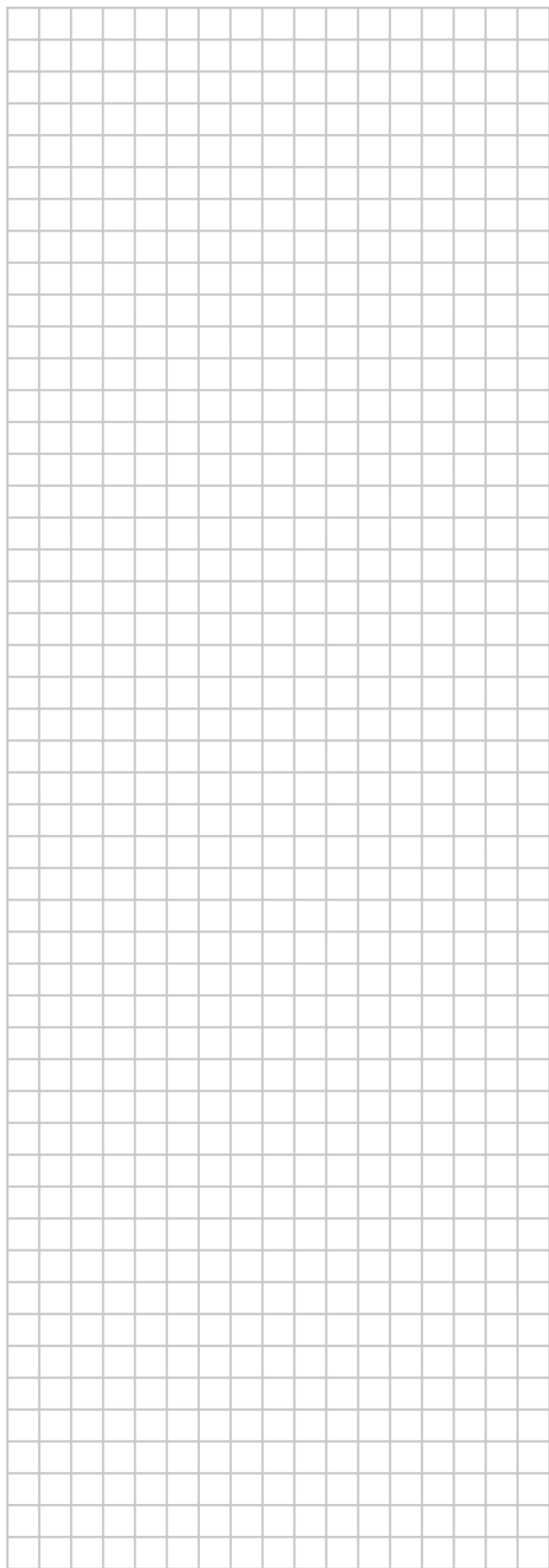
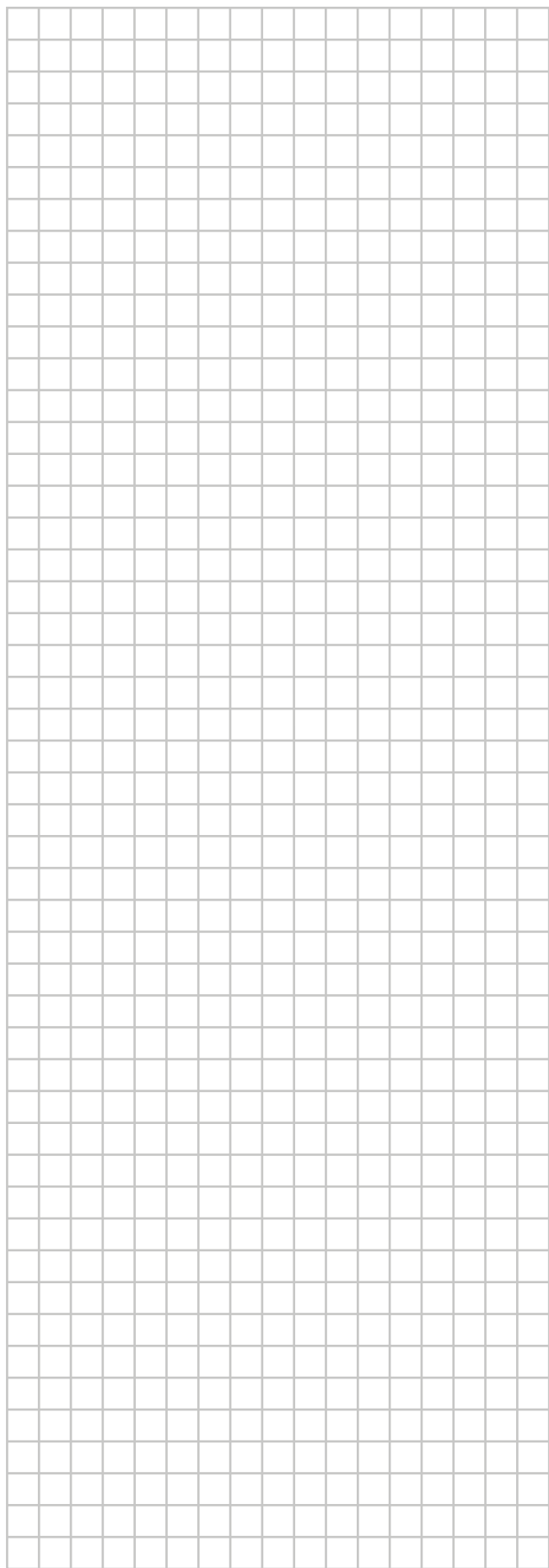
Daikin pagaminta arba patvirtinta įranga, kurią galima derinti su gaminiu, vadovaujantis pridėtoje dokumentacijoje aprašytomis instrukcijomis.

**Įsigyjama atskirai**

NE Daikin pagaminta įranga, kurią galima derinti su gaminiu, vadovaujantis pridėtoje dokumentacijoje aprašytomis instrukcijomis.







**DAIKIN EUROPE N.V.**

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

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

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

**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