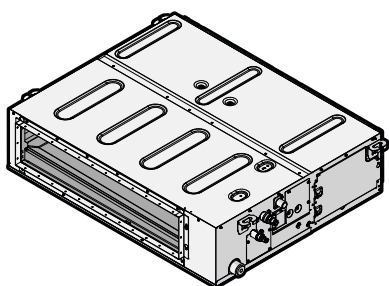




Eksplotavimo vadovas

Padalintosios sistemos oro kondicionieriai



FBA35A2VEB
FBA50A2VEB
FBA60A2VEB
FBA71A2VEB
FBA100A2VEB
FBA125A2VEB
FBA140A2VEB

FBA35A2VEB9
FBA50A2VEB9
FBA60A2VEB9
FBA71A2VEB9

Eksplotavimo vadovas
Padalintosios sistemos oro kondicionieriai

Lietuvių

Turiny

1	Apie šį dokumentą	2
2	Apie sistemą	2
2.1	Komponentai	2
3	Eksplotavimas	3
3.1	Veikimo diapazonas	3
3.2	Valdymo procedūra	4
4	Energijos taupymo parinkčių sąrašas	4
5	Techninė priežiūra ir tvarkymas	5
5.1	Apžvalga: techninė priežiūra ir tvarkymas	5
5.2	Kaip išvalyti drenažo rinktuvę	6
5.3	Kaip elgtis su drenažo vamzdžio kamščiu	6
5.4	Oro filtro, įleidimo angos grotelių, oro išvado ir išorinių skydelių valymas	6
5.4.1	Kaip nuvalyti oro išvadą ir išorinius skydelius	6
5.4.2	Kaip nuvalyti oro filtrą	6
5.5	Techninė priežiūra prieš ilgą prastovą	7
5.6	Techninė priežiūra po ilgą prastovą	7
6	Trikčių šalinimas	7
6.1	Požymiai, NEPRISKIRIAMO sistemos triktims	8
6.1.1	Požymis: sistema neveikia	8
6.1.2	Požymis: Iš bloko (patalpos bloko) sklinda balta migla	8
6.1.3	Požymis: iš bloko krenta dulkės	8
6.1.4	Požymis: Blokai skleidžia nemalonų kvapą	8
6.1.5	Požymis: veikimas netikėtai sustoja (veikimo lemputė lieka šviesti)	8
6.1.6	Požymis. Lauko bloko ventiliatorius sukasi, tačiau oro kondicionierius neveikia	8
6.1.7	Požymis: šildymo režimas staigiai sustabdomas ir girdimas tekėjimo garsas.	9
7	Išmetimas	9

1 Apie šį dokumentą

Dėkojame, kad įsigijote šį produktą. Prašome:

- Atidžiai perskaityti dokumentaciją prieš naudojantis vartotojo sąsaja, kad viskas veiktų tinkamai.
- Saugokite dokumentaciją, kad galėtumėte pasinaudoti vėliau.

Tikslinė auditorija

Galutiniai naudotojai



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. Toliau apibūdinama viso rinkinio sandara:

- Bendrosios atsargumo priemonės:**
 - Saugos instrukcijos, kurias turite perskaityti prieš naudodami sistemą
 - Formatas: popierinis (patalpose naudojamo įrenginio dėžėje)

• Eksplotavimo vadovas:

- Trumpas bazinio naudojimo vadovas
- Formatas: popierinis (patalpose naudojamo įrenginio dėžėje)

• Vartotojo informacinis vadovas:

- Išsamios bazinio ir pažangesnio naudojimo instrukcijos ir papildoma informacija
- Formatas: Skaitmeniniai failai svetainėje <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>

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

Originali dokumentacija parašyta anglų kalba. Visos kitos kalbos – vertimai.

2 Apie sistemą



INFORMACIJA

Garso slėgio lygis mažesnis nei 70 dBA.



ĮSPĖJIMAS: LIEPSNIOJI MEDŽIAGA

Šiame bloke naudojamas R32 tipo šaltnešis (jei yra) yra šiek tiek liepsnus. Žr. lauko bloko specifikacijas, kur pateikiamas naudotinas šaltnešio tipas.



ĮSPĖJIMAS

- Patys NEMODIFIKUOKITE, neardykite, nenuimkite ir neremontuokite įrenginio, kadangi netinkamai ardant ar įrengiant galima gauti elektros smūgį arba sukelti gaisrą. Susisiekite su savo įgaliotuoju atstovu.
- Jei pastebėjote šaldalo nuotėkį, pasirūpinkite, kad šalia nebūtų atviros ugnies šaltinių. Pats šaltnešis yra saugus ir nenuodingas. R410A yra nedegus šaltnešis, o R32 yra šiek tiek liepsnus šaltnešis, tačiau, atsitiktinai nutukę į patalpą, kurioje yra degaus oro iš ventiliatorinių šildytuvų, dujinių viryklių ir pan., jie išskiria nuodingų dujų. Visada paprašykite kvalifikuoto priežiūros specialisto užtikrinti, kad nuotėkio problema ar gedimas pašalintas: tik tada tęskite eksploataciją.



PASTABA

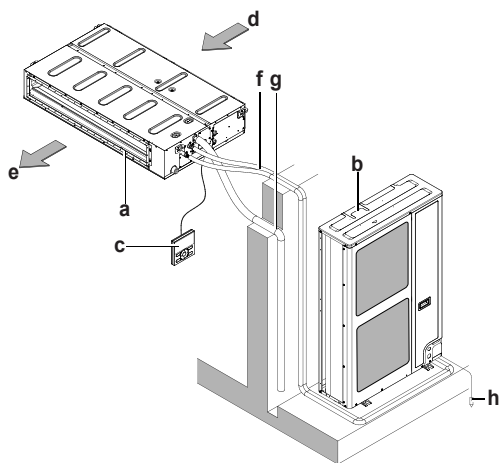
Netinkamai sumontavus ar prijungus įrangą ar priedus, gali ištikti elektros smūgis, įvykti trumpasis jungimas, nuotėkis, kilti gaisras ar kitaip būti sugadinta įranga. Naudokite tik Daikin pagamintus arba patvirtintus priedus, papildomą įrangą ir atsargines dalis.

2.1 Komponentai



INFORMACIJA

Paveikslėlis yra tik pavyzdys ir gali NEATITIKTI jūsų sistemos schemos.



- a Patalpos blokas
b Lauko blokas
c Naudotojo sąsaja
d Oro įleidimo anga
e Oro išleidimo anga
f Šaltnešio vamzdynas ir elektros laidai
g Drenažo vamzdis
h Įžeminkite lauko bloko įžeminimo laidą, kad išvengtumėte elektros smūgio.


DĖMESIO

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


DĖMESIO

- NIEKADA nelieskite vidinių valdiklio dalių.
- NENUIMKITE priekinio skydelio. Kai kurias viduje esančias dalis liesti pavojinga, nes kitaip gali kilti prietaiso veikimo problemų. Dėl vidinių dalių patikros ir reguliavimo susisieki su savo įgaliotuoju atstovu.


PASTABA

NEŠLUOSTYKITE valdiklio valdymo skydelio benzinu, skiedikliu, chemikalų šluoste ir pan., nes kitaip gali išblukti skydelis arba nusilupti danga. Jei jis smarkiai užterštas, sudrėkinkite šluostę vandeniu atskiestu neutraliu valikliu, gerai išspauskite skystį ir švariai nušluostykite skydelį. Nusausinkite kita sausa šluoste.


PASTABA

NIEKADA nespauskite naudotojo sąsajos mygtukų kietais aštriais daiktais. Kitaip galite apgadinti naudotojo sąsają.


PASTABA

NIEKADA netraukite ir nesusukite naudotojo sąsajos elektros laido. Kitaip gali sutrikti įrenginio veikimas.

3 Eksploataavimas

3.1 Veikimo diapazonas

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

Informacijos apie derinį su R410A lauko bloku žr. šią lentelę:

Lauko blokai		Vėsinimas	Šildymas
RR71~125		— 15~46°C (sausosios termometro)	—
		18~37°C (sausosios termometro) 12~28°C (drėgnosios termometro)	—
RQ71~125		— 5~46°C (sausosios termometro)	— 9~21°C (sausosios termometro)
		18~37°C (sausosios termometro) 12~28°C (drėgnosios termometro)	10~15°C (drėgnosios termometro) 10~27°C (sausosios termometro)
RXS35~60		— 10~46°C (sausosios termometro)	— 15~24°C (sausosios termometro)
		18~32°C (sausosios termometro)	16~18°C (drėgnosios termometro) 10~30°C (sausosios termometro)
3MXS40~68 4MXS68~80 5MXS90		— 10~46°C (sausosios termometro)	— 15~24°C (sausosios termometro)
		18~32°C (sausosios termometro)	16~18°C (drėgnosios termometro) 10~30°C (sausosios termometro)
RZQG71~140		— 15~50°C (sausosios termometro)	— 19~21°C (sausosios termometro)
		18~37°C (sausosios termometro) 12~28°C (drėgnosios termometro)	— 20~15,5°C (drėgnosios termometro) 10~27°C (sausosios termometro)
RZQSG71~140		— 15~46°C (sausosios termometro)	— 14~21°C (sausosios termometro)
		20~37°C (sausosios termometro) 14~28°C (drėgnosios termometro)	— 15~15,5°C (drėgnosios termometro) 10~27°C (sausosios termometro)

4 Energijos taupymo parinkčių sąrašas

Lauko blokai		Vėsinimas	Šildymas
RZQ200~250		– 5~46°C (sausoj o termometro)	– 14~21°C (sausoj o termometro) – 15~15°C (drėgn ojo termometro)
		20~37°C (sausoj o termometro) 14~28°C (drėgn ojo termometro)	10~27°C (sausoj o termometro)
Patalpos drėgnumas		≤80% ^(a)	

Informacijos apie derinį su R32 lauko bloku žr. šią lentelę:

Lauko blokai		Vėsinimas	Šildymas
RXM35~60		– 10~46°C (sausoj o termometro)	– 15~24°C (sausoj o termometro) – 16~18°C (drėgn ojo termometro)
		18~32°C (sausoj o termometro)	10~30°C (sausoj o termometro)
3MXM40~68 4MXM68~80 5MXM90		– 10~46°C (sausoj o termometro)	– 15~24°C (sausoj o termometro) – 16~18°C (drėgn ojo termometro)
		18~32°C (sausoj o termometro)	10~30°C (sausoj o termometro)
RZAG35~60		– 20~52°C (sausoj o termometro)	– 20~24°C (sausoj o termometro) – 21~18°C (drėgn ojo termometro)
		18~32°C (sausoj o termometro)	10~30°C (sausoj o termometro)
RZAG71~140		– 20~52°C (sausoj o termometro)	– 19,5~21°C (sausoj o termometro) – 20~15,5°C (drėgn ojo termometro)
		18~37°C (sausoj o termometro) 12~28°C (drėgn ojo termometro)	10~27°C (sausoj o termometro)
RZASG71~140		– 15~46°C (sausoj o termometro)	– 14~21°C (sausoj o termometro) – 15~15,5°C (drėgn ojo termometro)
		20~37°C (sausoj o termometro) 14~28°C (drėgn ojo termometro)	10~27°C (sausoj o termometro)

Lauko blokai		Vėsinimas	Šildymas
AZAS71~140		– 15~46°C (sausoj o termometro)	– 14~21°C (sausoj o termometro) – 15~15,5°C (drėgn ojo termometro)
		20~37°C (sausoj o termometro) 14~28°C (drėgn ojo termometro)	10~27°C (sausoj o termometro)
Patalpos drėgnumas		≤80% ^(a)	

Simolis	Paaiškinimas
	Lauko temperatūra
	Patalpos temperatūra

(a) Siekiant išvengti kondensacijos ir vandens lašėjimo iš bloko. Jei temperatūra arba drėgnumas šių sąlygų neatitiks, gali įsijungti saugos įtaisai ir oro kondicionierius gali nustoti veikti.

Naudotojo sąsajos temperatūros nuostatų diapazonas:

Vėsinimas	Šildymas
17~32°C	16~31°C

3.2 Valdymo procedūra

- Įjunkite maitinimą likus bent 6 valandoms iki bloko veikimo pradžios, kad sistema įsijungtų sklandžiau. Įjungus maitinimą, pasirodo naudotojo sąsajos ekranas.
- Jei veikimo metu įvyksta elektros tiekimo trūkis, po elektros tiekimo atkūrimo sistema automatiškai paleidžiama iš naujo.
- Nustatykite naudotojo sąsajos temperatūros nuostatų diapazoną, kaip aprašyta skyriuje "Veikimo diapazonas".
- Jei pasirinksite nepasiekiamą funkciją, naudotojo sąsajoje pasirodys pranešimas **NOT AVAILABLE**.
- Valdymo procedūra priklauso nuo modelio (šilumos siurblys arba tik vėsinimas). Susisiekite su savo įgaliotuoju atstovu ir paklauskite, kuris modelis sumontuotas pas jus.
- Atidžiai perskaityti dokumentaciją prieš naudojantis vartotojo sąsaja, kad viskas veiktų tinkamai.

4 Energijos taupymo parinkčių sąrašas



DĖMESIO

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



ĮSPĖJIMAS

NEDĖKITE daiktų po patalpos ar lauko bloku, kuris gali sušlapti. Priešingu atveju ant įrenginio arba šaltnešio vamzdžių gali susidaryti kondensato ir dėl oro filtro nešvarumų arba дренаžo linijoje atsiradusių kamščių kondensatas gali pradėti lašėti ir sugadinti arba suteršti po įrenginiu esančius objektus.



PASTABA

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



DĖMESIO

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



ĮSPĖJIMAS

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

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

- Vėsinimo metu užtraukite užuolaidas, kad į kambarį nešviestų tiesioginiai saulės spinduliai.
- 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, laikykitės 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 ilgai NENAUDOTI bloko, išjunkite jo pagrindinį jungiklį. Kol pagrindinis maitinimo jungiklis įjungtas, įrenginys vartoja elektros energiją. Įjunkite pagrindinį maitinimo jungiklį likus bent 6 valandoms iki bloko eksploatacijos pradžios, kad jis sklandžiai įsijungtų.
- Kai ekrane rodoma  (laikas išvalyti oro filtrą), išvalykite oro filtrus (žr. 6. puslapyje "5.4.2 Kaip nuvalyti oro filtrą").
- Jei drėgnumas viršija 80% arba užblokuojama drenažo anga, gali susidaryti kondensato.
- Nustatykite tinkamą kambario temperatūrą, kad būtų patogus. 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.

5 Techninė priežiūra ir tvarkymas

5.1 Apžvalga: techninė priežiūra ir tvarkymas

Montuotojas turi kasmet vykdyti techninės priežiūros darbus.

Apie šaltnešį

Šiame gaminyje yra fluorintų, šiltnamio efektą sukeliančių dujų. NEIŠLEISKITE dujų į atmosferą.

Aušalo tipas: R32

Pasaulinio atšilimo potencialo (GWP) reikšmė: 675

Šaltnešio tipas: R410A

Visuotinio atšilimo potencialo (GWP) vertė: 2087,5



PASTABA

Europoje techninės priežiūros intervalams nustatyti naudojama viso sistemoje esančio šaltnešio **šiltnamio dujų emisija** (išreiškiama ekvivalentiniu kiekiu CO₂ tonomis). Laikykitės galiojančių reglamentų.

Šiltnamio dujų emisijos skaičiavimo formulė: Šaltnešio GWP vertė × bendrasis šaltnešio kiekis [kg] / 1 000

Dėl papildomos informacijos kreipkitės į savo montuotoją.



ĮSPĖJIMAS

R410A – nedegus šaltnešis, o R32 – šiek tiek liepsnus šaltnešis. Paprastai jų nuotėkių nepasitaiko. Šaltnešiui ištekęs į patalpą ir pasiekus atvirą liepsną iš degiklio, šildytuvo ar viryklės, gali kilti gaisras (R32 atveju) 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 išketo 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.



PASTABA

Techninės priežiūros darbus TURI atlikti įgaliotasis montuotojas arba priežiūros agentas.

Rekomenduojame techninę priežiūrą atlikti bent kartą per metus. Vis dėlto taikomuose teisės aktuose gali būti numatyta trumpesnių techninės priežiūros intervalų.



DĖMESIO

Prieš pradėdami darbus su galutiniais įrenginiais, atjunkite elektros tiekimą.



PAVOJUS: GALIMA MIRTIS 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

Kad išvengtumėte elektros smūgio arba gaisro:

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



DĖMESIO

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



DĖMESIO

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

5 Techninė priežiūra ir tvarkymas



PASTABA

Valant šilumokaitį, būtina nuimti jungiklių dėžutę ir ventiliatoriaus variklį. Vanduo arba valiklis apgadinti elektroninių komponentų izoliaciją ir jie gali sudegti.



ĮSPĖJIMAS

Jei reikia dirbti aukštai, būkite atsargūs su kopėčiomis.

5.2 Kaip išvalyti drenažo rinktuvę

Išvalykite drenažo rinktuvę, kad ji NEUŽSIKIMŠTŲ ir neapdulkėtų.

5.3 Kaip elgtis su drenažo vamzdžio kamščiu

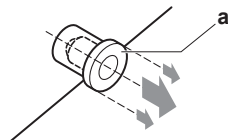


PASTABA

- NENUIMKITE drenažo vamzdžio kamščio. Kitaip gali ištekti vandens.
- Drenažo angą naudokite tik vandeniui išleisti, kai nenaudojamas drenažo siurblys arba prieš vykdant techninės priežiūros darbus.
- Švelniai įkiškite ir ištraukite drenažo kamštį. Jei naudosite per daug jėgos, galite deformuoti drenažo rinktuvės lizdą.

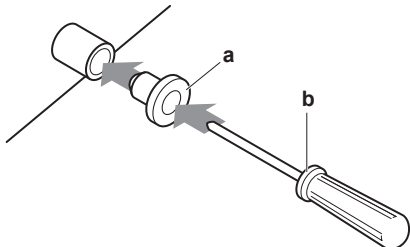
1 Ištraukite kamštį.

- NEJUDINKITE kamščio aukštyn-žemyn.



2 Įkiškite kamštį.

- Nustatykite kamštį ir įstumkite jį kryžiniu atsuktuvu.



a Drenažo kamštis
b Kryžinis atsuktuvus

5.4 Oro filtro, įleidimo angos grotelių, oro išvado ir išorinių skydelių valymas

5.4.1 Kaip nuvalyti oro išvadą ir išorinius skydelius



ĮSPĖJIMAS

NELEISKITE patalpos blokui sušlapti. Galima pasekmė: elektros smūgio arba gaisro pavojus.



PASTABA

- NENAUDOKITE benzino, benzolo, skiediklio, poliravimo miltelių arba skystojo insekticido. **Galima pasekmė:** išblukimas ir deformacija.
- NENAUDOKITE vandens ar oro, kurio temperatūra siekia arba viršija 50°C. **Galima pasekmė:** išblukimas ir deformacija.
- Plaudami mentę vandeniu, smarkiai NETRINKITE. **Galima pasekmė:** gali pradėti luptis paviršiaus hermetikas.

Nušuostykite minkšta šluoste. Jei dėmes pašalinti sunku, panaudokite vandenį arba neutralų valiklį.

5.4.2 Kaip nuvalyti oro filtrą

Kada valyti oro filtrą:

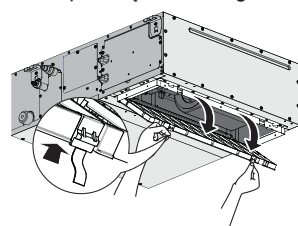
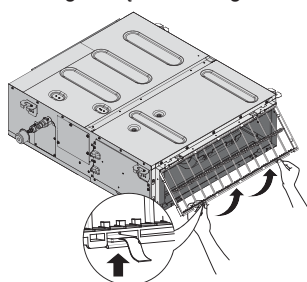
- Nykščio taisyklė: valykite kas 6 mėnesius. Jei oras patalpoje itin užterštas, valykite dažniau.
- Atsižvelgiant į nuostatas, naudotojo sąsajoje gali pasirodyti pranešimas **TIME TO CLEAN AIR FILTER** (laikas valyti oro filtrą). Išvalykite oro filtrą pasirodžius tokiam pranešimui.
- Jei nešvarumų nuvalyti neįmanoma, pakeiskite oro filtrą (= pasirinktinę įrangą).

Kaip valyti oro filtrą:

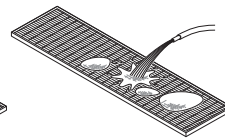
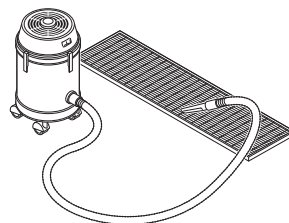
- 1 Nuimkite oro filtrus, patraukdami jų audinius aukštyn (su galine įleidimo anga) arba atgal (su apatine įleidimo anga).

galinė įleidimo anga

apatinė įleidimo anga



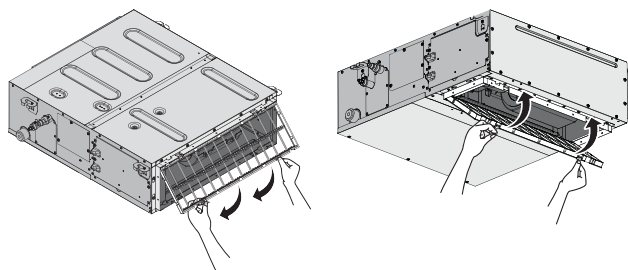
- 2 Išvalykite oro filtrą. Panaudokite dulkių siurbį arba išplaukite vandeniu. Jei oro filtras itin užsiteršęs, panaudokite minkštą šepetėlį ir neutralų valiklį.



- 3 Padėkite oro filtrą į šešėlį išdžiūti.
- 4 Prijunkite oro filtrą atgal. Sulygiuokite 2 gembes su kabliukais, įspauskite 2 spaustukus į vietas ir prireikus ištraukite audinį.

galinė įleidimo anga

apatinė įleidimo anga



- 5 Įsitinkinkite, kad 4 kabliukai užfiksuoti.
- 6 Jei įleidimo anga įrengta apačioje, uždarykite oro įleidimo groteles.
- 7 Ijunkite maitinimą.
- 8 Paspauskite mygtuką **FILTER SIGN RESET** (filtro ženklą nustatymas iš naujo).

Rezultatas: Pranešimas **TIME TO CLEAN AIR FILTER** (laikas valyti oro filtrą) dingsta iš naudotojo sąsajos.

5.5 Techninė priežiūra prieš ilgą prastovą

Pvz., sezono pabaigoje.

- Palikite patalpos blokus veikti tik ventiliatoriaus režimu maždaug pusdienį, kad išdžiovintumėte blokų vidų.
- Išjunkite maitinimą. Naudotojo sąsajos ekranas išsijungia. Įjungus maitinimą, oro kondicionierius naudoja šiek tiek energijos net ir neveikdamas.
- Išvalykite patalpos blokų oro filtrus ir korpusus. Susisiekite su savo montuotoju arba techninės priežiūros specialistu, kad jis išvalytų patalpos bloko oro filtrus ir korpusus. Valymo techninės priežiūros patarimai bei procedūros pateikiamos konkrečių patalpos blokų įrengimo / eksploatacijos vadovuose. Būtinai sumontuokite išvalytus oro filtrus atgal į tą pačią vietą.

5.6 Techninė priežiūra po ilgų prastovų

Pvz., sezono pradžioje.

- Patikrinkite ir pašalinkite viską, kas gali blokuoti patalpos ir lauko blokų įleidimo bei išleidimo angas.
- Patikrinkite, ar tinkamai prijungtas žeminimas.
- Patikrinkite, ar nėra trūkusių laidų. Kilus problemų, susisiekite su savo įgaliotuoju atstovu.
- Išvalykite patalpos blokų oro filtrus ir korpusus. Susisiekite su savo montuotoju arba techninės priežiūros specialistu, kad jis išvalytų patalpos bloko oro filtrus ir korpusus. Valymo techninės priežiūros patarimai bei procedūros pateikiamos konkrečių patalpos blokų įrengimo / eksploatacijos vadovuose. Būtinai sumontuokite išvalytus oro filtrus atgal į tą pačią vietą.
- Įjunkite maitinimą likus bent 6 valandoms iki bloko veikimo pradžios, kad sistema įsijungtų sklandžiau. Įjungus maitinimą, pasirodo naudotojo sąsajos ekranas.

6 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 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.

Triktis	Priemonė
Jei sistema neveikia išvis.	▪ Patikrinkite, ar yra elektra. Palaukite, kol atsinaujins elektros tiekimas. Jei elektros tiekimas nutrūksta veikiant įrenginiui, sistema automatiškai įsijungia vėliau, kai elektros tiekimas vėl atkuriamas. ▪ Patikrinkite, ar neperdegė joks saugiklis ir nesuveikė jungtuvas. Prireikus pakeiskite saugiklį arba nustatykite iš naujo jungtuvą.
Pradėjusi veikti, sistema iškart sustoja.	▪ Patikrinkite, ar lauko bloko ar patalpos bloko oro įleidimo angos neblokuoja kliūtys. Pašalinkite kliūtis ir užtikrinkite, kad oras galėtų tekėti laisvai. ▪ Patikrinkite, ar neužsikimšo filtras. Susisiekite su savo įgaliotuoju atstovu, kad būtų išvalytas oro filtras.

6 Trikių šalinimas

Triktis	Priemonė
Sistema veikia, tačiau vėsina arba šildo nepakankamai.	- Patikrinkite, ar lauko bloko ar patalpos bloko oro įleidimo angos neblokuoja kliūtys. Pašalinkite kliūtis ir užtikrinkite, kad oras galėtų tekėti laisvai. - Patikrinkite, ar neužsikimšo filtras. Susisiekite su savo įgaliotuoju atstovu, kad būtų išvalytas oro filtras (žr. patalpos bloko vadovo skyrių „Techninė priežiūra“). - Patikrinkite temperatūros nuostatą. Žr. naudotojo sąsajos vadovą. - Patikrinkite, ar nustatytos mažos ventiliatoriaus apsukos. Žr. naudotojo sąsajos vadovą. - Patikrinkite, ar tinkamas oro srauto kampas. Žr. naudotojo sąsajos vadovą. - Patikrinkite, ar nėra atidarytų durų ar langų. Uždarykite duris ir langus, kad vidun nepūstų vėjas. - Patikrinkite, ar į patalpą nešviečia tiesioginiai saulės spinduliai. Naudokite užuolaidas. - Patikrinkite, ar vėsinimo metu patalpoje nėra pernelyg daug žmonių. Patikrinkite, ar patalpoje nėra pernelyg intensyvių šilumos šaltinių. - Jei šilumos šaltiniai patalpoje yra pernelyg intensyvūs (vėsinant). Jei šilumos gautis patalpoje per didelė, sumažėja vėsinimo efektas.
Įrenginys staiga sustoja. (Veikimo lemputė mirksi.)	- Patikrinkite, ar neužsikimšo filtras. Susisiekite su savo įgaliotuoju atstovu, kad būtų išvalytas oro filtras (žr. patalpos bloko vadovo skyrių „Techninė priežiūra“). - Patikrinkite, ar lauko bloko ar patalpos bloko oro įleidimo angos neblokuoja kliūtys. Pašalinkite kliūtis, pasukite jungtuvą į padėtį OFF (išj.) ir atgal į ON (įj.). Jei lemputė vis dar mirksi, susisiekite su savo įgaliotuoju atstovu. - Patikrinkite, ar visi daugialypės sistemos patalpos blokai, prijungti prie lauko bloko, veikia tuo pačiu režimu.
Veikimo metu įrenginys atlieka nenormalią operaciją.	Oro kondicionieriaus veikimas gali sutrikti dėl žaibo iškvos arba radijo bangų. Pasukite jungtuvą į padėtį OFF (išj.) ir atgal į ON (įj.).

Jei, patikrinę pirmiau nurodytus punktus, negalite išspręsti problemos patys, susisiekite su savo montuotoju ir nurodykite požymius, visą bloko modelio pavadinimą (su pagaminimo numeriu, jei toks yra) ir įrengimo datą (pageidautina – tą, kuri nurodyta garantijos kortelėje).

6.1 Požymiai, NEPRISKIRIAMSI sistemos triktims

Toliau pateikiami požymiai, NEPRISKIRIAMSI sistemos triktims:

6.1.1 Požymis: sistema neveikia

- Paspaudus naudotojo sąsajos įjungimo / išjungimo mygtuką, oro kondicionierius iškart nepasileidžia. Jei veikimo lemputė įsijungia, vadinasi, oro kondicionierius veikia įprastai. Jis iškart

nepaleidžiamas, kadangi suveikė vienas iš jo saugos įtaisų, neleidžiantis perkrauti oro kondicionieriaus. Oro kondicionierius automatiškai vėl įsijungia po 3 minučių.

- Įjungus maitinimą, oro kondicionierius neima veikti iškart. Palaukite 1 minutę, kol pasiruoš mikrokompiuteris.
- Oro kondicionierius nepradedą vėl veikti iškart, kai po paspaudimo temperatūros nuostatos mygtukas grąžinamas į ankstesnę padėtį. Jis iškart nepaleidžiamas, kadangi suveikė vienas iš jo saugos įtaisų, neleidžiantis perkrauti oro kondicionieriaus. Oro kondicionierius automatiškai vėl įsijungia po 3 minučių.
- Sustojo lauko blokas. Taip yra todėl, kad patalpos temperatūra pasiekė nustatytą vertę. Blokas persijungia į ventiliatoriaus režimą. Naudotojo sąsajoje pasirodo „“ (išorinio valdymo piktograma) ir faktinis veikimas skiriasi nuo naudotojo sąsajos nuostatos. Jei naudojami daugialypiai padalintieji modeliai, mikrokompiuteris vykdo tolesnę kontrolę atsižvelgiant į kitų patalpos blokų veikimo režimą.
- Ventiliatoriaus apsukos skiriasi nuo nuostatos. Paspaudus ventiliatoriaus apsukų valdymo mygtuką, ventiliatoriaus apsukos nepakinta. Kai patalpos temperatūra šildymo režimu pasiekia nustatytą vertę, arba pasiekiamas maksimalus įrenginio pajėgumas, lauko blokas nustoja veikti, o patalpos blokas ima veikti tik ventiliatoriaus režimu (mažos ventiliatoriaus apsukos). Naudojant daugialypius padalintuosius modelius, patalpos blokas pakaitomis veikia ventiliatoriaus sustojimo ir tik ventiliatoriaus režimu (LL = mažos ventiliatoriaus apsukos). Tuo siekiama nepūsti vėsaus oro tiesiai į patalpoje esančius žmones.

6.1.2 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.

6.1.3 Požymis: iš bloko krenta dulkės

Kai blokas įjungiamas po ilgų prastovų. Taip yra todėl, kad į bloką pateko dulkių.

6.1.4 Požymis: Blokai skleidžia nemalonų kvapą

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

6.1.5 Požymis: veikimas netikėtai sustoja (veikimo lemputė lieka šviesti).

Sistemos apsaugos sumetimais oro kondicionierius gali išsijungti dėl didelių įtampos svyravimų. Jis automatiškai vėl pradės veikti po maždaug 3 minučių.

6.1.6 Požymis. Lauko bloko ventiliatorius sukasi, tačiau oro kondicionierius neveikia

- Sustabdytus 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.

6.1.7 Požymis: šildymo režimas staigiai sustabdomas ir girdimas tekėjimo garsas.

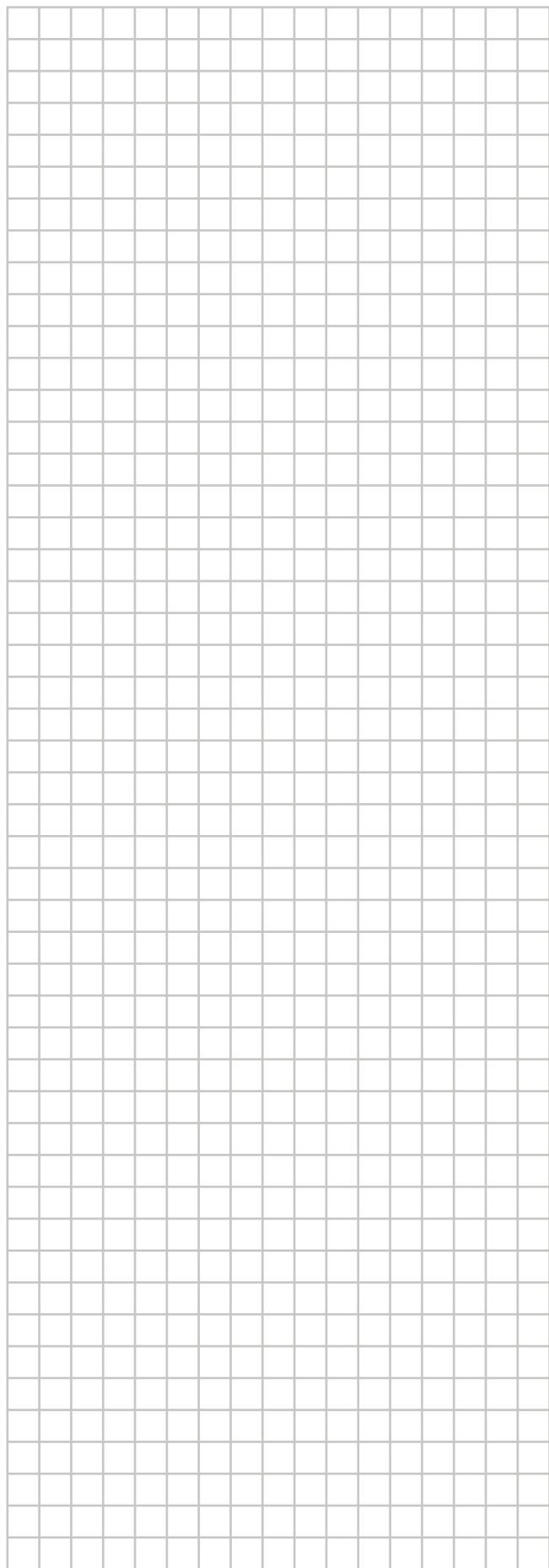
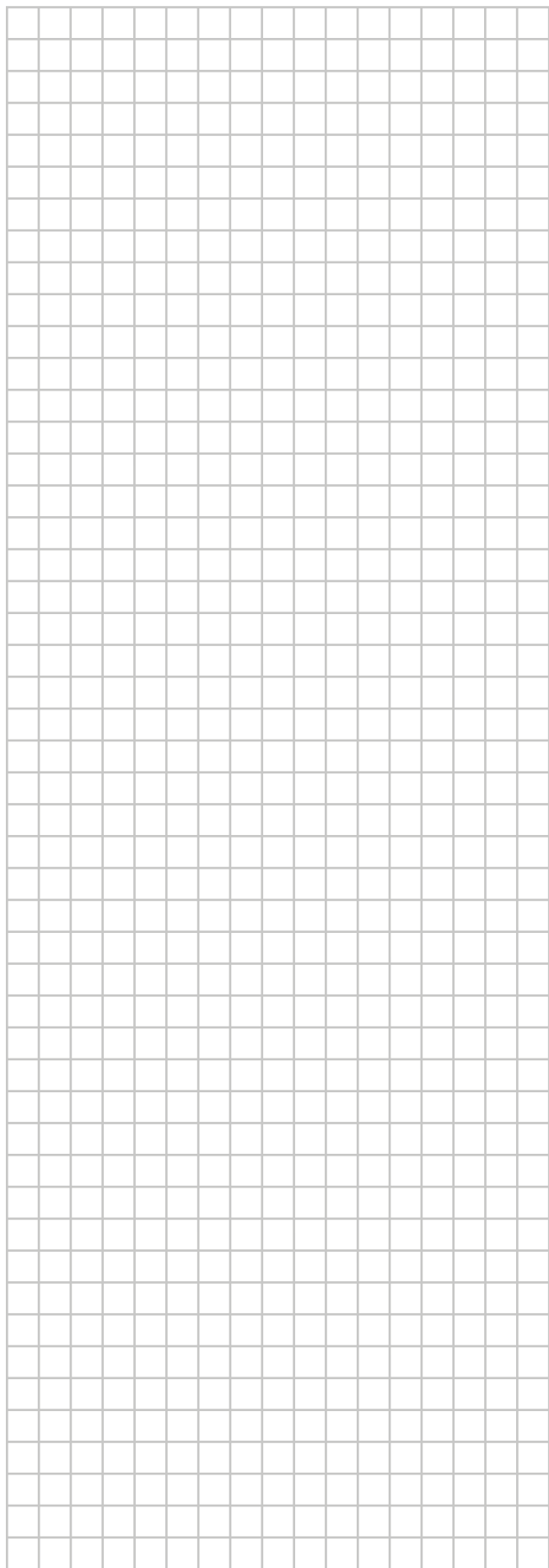
Sistema šalina šerkšną nuo lauko bloko. Palaukite maždaug 3–8 minutes.

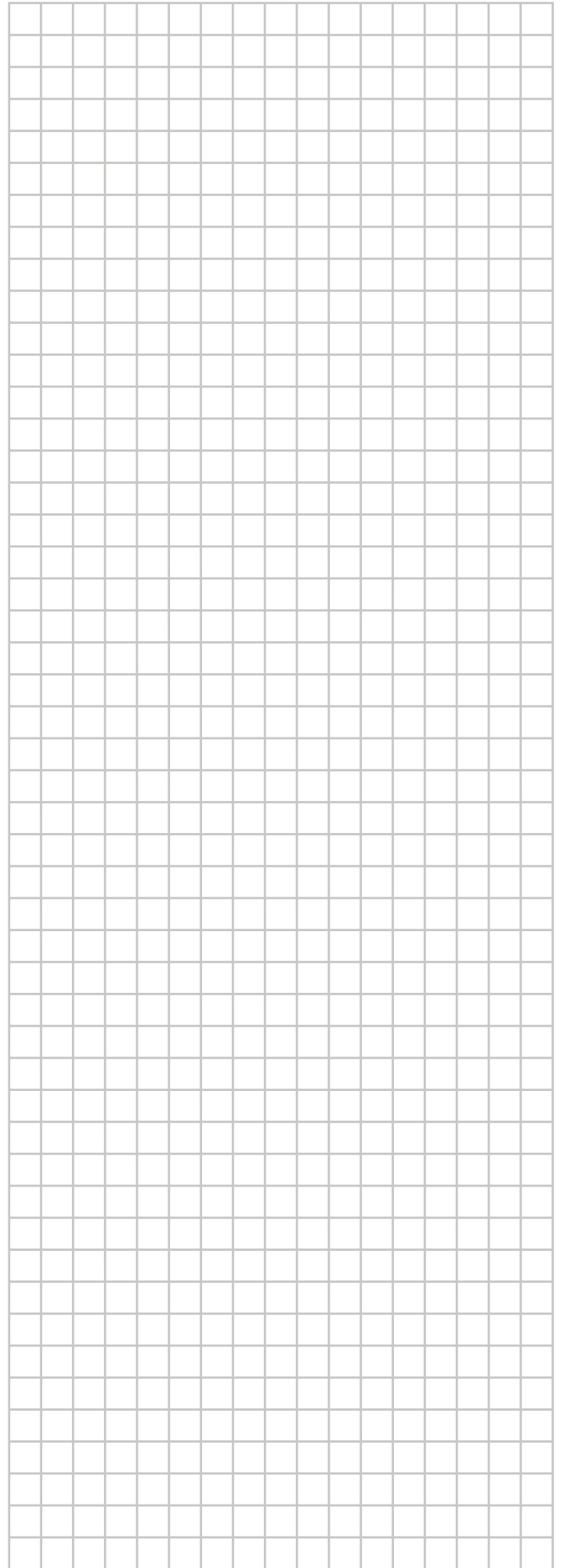
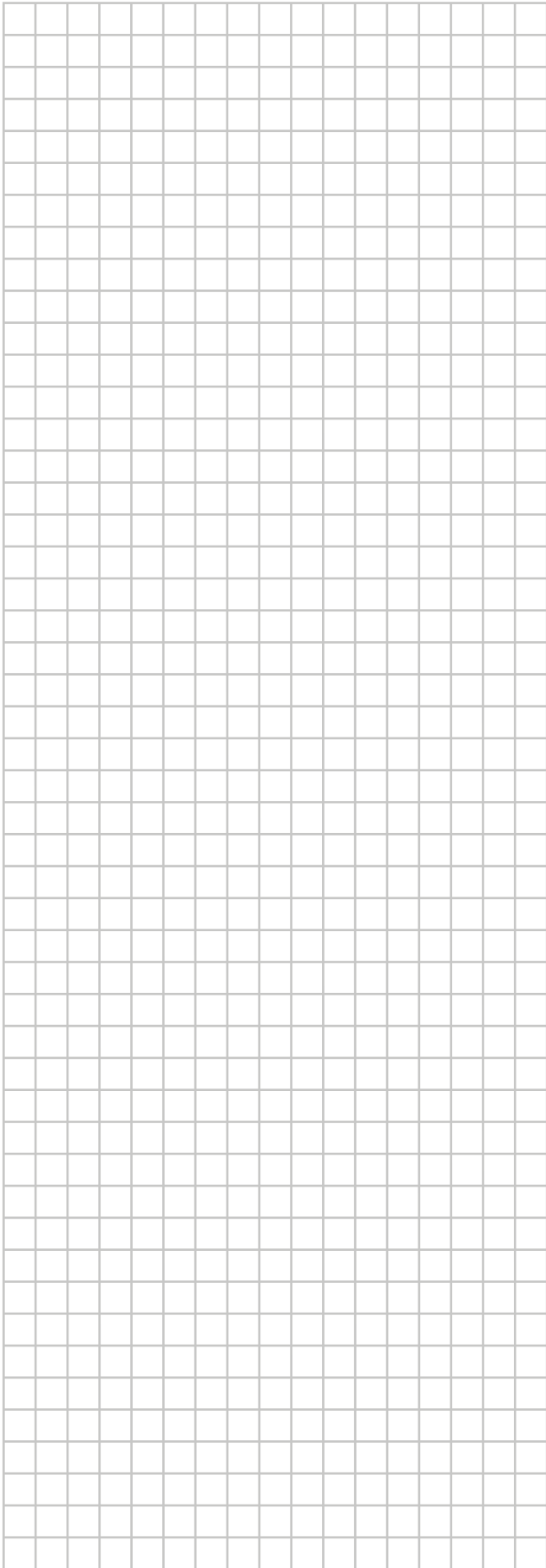
7 Išmetimas



PASTABA

NEBANDYKITE išmontuoti sistemos patys: sistemos išmontavimo, tvarkyti šaltnešio, alyvos ir kitų komponentų tvarkymo darbai TURI būti vykdomi laikantis taikomų teisės aktų. Įrenginius REIKIA pristatyti į specializuotą pakartotinio panaudojimo, perdirbimo ir utilizavimo įstaigą.





ERC



DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

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

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

Copyright 2017 Daikin

4P456964-1C 2018.08