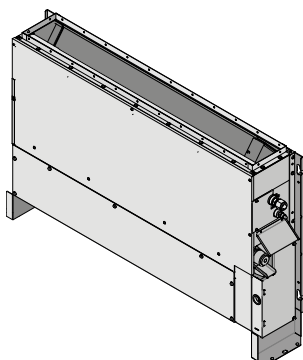




Eksplotavimo vadovas

Padalintosios sistemos oro kondicionieriai



FNA25A2VEB
FNA35A2VEB
FNA50A2VEB
FNA60A2VEB

FNA25A2VEB9
FNA35A2VEB9
FNA50A2VEB9
FNA60A2VEB9

Eksplotavimo vadovas
Padalintosios sistemos oro kondicionieriai

Lietuvių

Turiny

1	Apie šį dokumentą	2
2	Apie sistemą	2
2.1	Komponentai	2
2.2	Informacija, susijusi su blokais, kuriuose naudojamas R32 šaltnešis	3
3	Eksplotavimas	3
3.1	Veikimo diapazonas	3
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	5
5.3	Oro filtro, įleidimo angos grotelių, oro išvado ir išorinių skydelių valymas	5
5.3.1	Kaip nuvalyti oro išvadą ir išorinius skydelius	5
5.3.2	Kaip nuvalyti oro filtrą	5
6	Trikčių šalinimas	6
6.1	Požymiai, NEPRISKIRIAM! sistemos triktims	7
6.1.1	Požymis: sistema neveikia	7
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.	8
7	Išmetimas	8

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 ardan 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 nutekėję 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

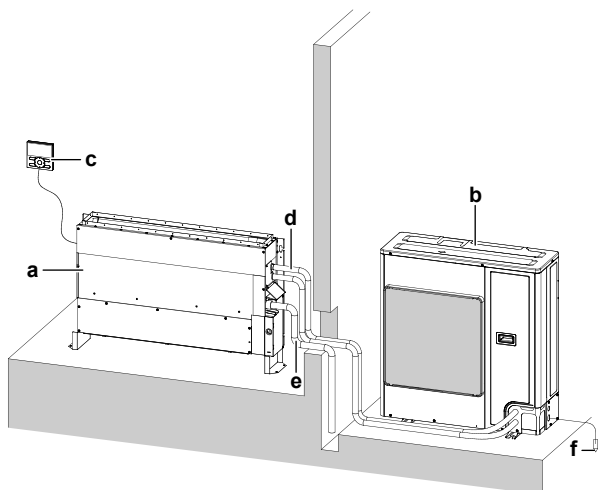
Netinkamai sumontavus ar prijungus įrangą ar priedus, gali išitikti elektros smūgis, įvykti trumpasis jungimas, nuotėkis, kilti gaisras ar kitaip būti sugadinta įranga. Naudokite tik Daikin pagamintus arba patvirtintus priedus, papildomą įrangą ir atsargines dalis.

2.1 Komponentai



INFORMACIJA

Paveikslėlis yra tik pavyzdys ir gali NEATITIKTI jūsų sistemos schemas.



- a Patalpos blokas
b Lauko blokas
c Naudotojo sąsaja
d Šaltnešio vamzdynas ir elektros laidai
e Drenažo vamzdis
f 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.

2.2 Informacija, susijusi su blokais, kuriuose naudojamas R32 šaltnešis


ĮSPĖJIMAS

Šalia bloko niekada nenaudokite liepsniojo purškalo, pvz., plaukų lako, lako arba dažų. Kitaip gali kilti gaisras arba (R32 šaltnešio atveju) šaltnešio nuotėkio jutiklis gali klaidingai aptikti nuotėkį.¹


DĖMESIO

NEIŠJUNKITE jungtuvo, nebent užuodėte degėsių kvapą arba ketinate vykdyti trumpą bloko remonto, patikros ar valymo procedūrą. Priešingu atveju NEBUS aptiktas šaltnešio nuotėkis.¹


DĖMESIO

NEĮRENKITE ir nenaudokite sandariose patalpose, pvz., garsui nepralaidžioje kameroje arba patalpose su užsandarintomis durimis.¹


DĖMESIO

Šiame bloke įrengta elektra valdomų saugos priemonių, pvz., šaltnešio nuotėkio ieškiklis. Siekiant užtikrinti efektyvumą, blokas po įrengimo turi būti nuolat maitinamas elektra, išskyrus trumpus priežiūros laikotarpius.¹


DĖMESIO

NEĮRENKITE ir nenaudokite vietose, kur pilna dūmų, dujų, chemikalų ir pan. Patalpos bloko viduje esantys jutikliai gali aptikti šias medžiagas ir parodyti šaltnešio nuotėkio anomaliją.¹

3 Eksploataavimas

3.1 Veikimo diapazonas

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

Lauko blokai su R410A šaltnešiu			
Lauko blokas		Vėsinimas	Šildymas
RR71~125		-15~46°C (sausos termometro)	—
		18~37°C (sausos termometro)	—
		12~28°C (drėgnos termometro)	—
RQ71~125		-5~46°C (sausos termometro)	-9~21°C (sausos termometro)
		18~37°C (sausos termometro)	10~15°C (drėgnos termometro)
		12~28°C (drėgnos termometro)	10~27°C (sausos termometro)
RXS25~60		-10~46°C (sausos termometro)	-15~24°C (sausos termometro)
		18~32°C (sausos termometro)	16~18°C (drėgnos termometro)
		18~32°C (sausos termometro)	10~30°C (sausos termometro)
3MXS40~68 4MXS68~80 5MXS90		-10~46°C (sausos termometro)	-15~24°C (sausos termometro)
		18~32°C (sausos termometro)	16~18°C (drėgnos termometro)
		18~32°C (sausos termometro)	10~30°C (sausos termometro)

⁽¹⁾ Tik blokams, kuriuose naudojamas R32 šaltnešis. Žr. lauko bloko specifikacijas, kur pateikiamas naudotinas šaltnešio tipas.

4 Energijos taupymo parinkčių sąrašas

Lauko blokai su R410A šaltnešiu			
Lauko blokas		Vėsinimas	Šildymas
RZQG71~140		-15~50°C (sausiojo termometro)	-19~21°C (sausiojo termometro) – 20~15,5°C (drėgnojo termometro)
		18~37°C (sausiojo termometro) 12~28°C (drėgnojo termometro)	10~27°C (sausiojo termometro)
RZQSG71~140		-15~46°C (sausiojo termometro)	-14~21°C (sausiojo termometro) – 15~15,5°C (drėgnojo termometro)
		20~37°C (sausiojo termometro) 14~28°C (drėgnojo termometro)	10~27°C (sausiojo termometro)
RZQ200~250		-5~46°C (sausiojo termometro)	-14~21°C (sausiojo termometro) – 15~15°C (drėgnojo termometro)
		20~37°C (sausiojo termometro) 14~28°C (drėgnojo termometro)	10~27°C (sausiojo termometro)
Patalpos drėgnumas		≤80% ^(a)	

Lauko blokai su R32 šaltnešiu			
Lauko blokas		Vėsinimas	Šildymas
RZAG71~140		-20~52°C (sausiojo termometro)	– 19,5~21°C (sausiojo termometro) – 20~15,5°C (drėgnojo termometro)
		18~37°C (sausiojo termometro) 12~28°C (drėgnojo termometro)	10~27°C (sausiojo termometro)
RZASG71~140		-15~46°C (sausiojo termometro)	-14~21°C (sausiojo termometro) – 15~15,5°C (drėgnojo termometro)
		20~37°C (sausiojo termometro) 14~28°C (drėgnojo termometro)	10~27°C (sausiojo 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.

Lauko blokai su R32 šaltnešiu			
Lauko blokas		Vėsinimas	Šildymas
RXM25~60		-10~46°C (sausiojo termometro)	-15~24°C (sausiojo termometro) – 16~18°C (drėgnojo termometro)
		18~32°C (sausiojo termometro)	10~30°C (sausiojo termometro)
3MXM40~68 4MXM68~80 5MXM90		-10~46°C (sausiojo termometro)	-15~24°C (sausiojo termometro) – 16~18°C (drėgnojo termometro)
		18~32°C (sausiojo termometro)	10~30°C (sausiojo termometro)
RZAG35~60		-20~52°C (sausiojo termometro)	-20~24°C (sausiojo termometro) – 21~18°C (drėgnojo termometro)
		18~32°C (sausiojo termometro)	10~30°C (sausiojo termometro)

4 Energijos taupymo parinkčių sąrašas



DĖMESIO

Šiame bloke įrengta elektra valdomų saugos priemonių, pvz., šaltnešio nuotėkio ieškiklis. Siekiant užtikrinti efektyvumą, blokas po įrengimo turi būti nuolat maitinamas elektra, išskyrus trumpus priežiūros laikotarpius.¹

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

- Nustatykite tinkamą kambario temperatūrą, kad būtų patogų. Venkite pernelyg intensyvaus šildymo ar vėsinimo.
- 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.
- Kai ekrane rodoma (laikas išvalyti oro filtrą), išvalykite oro filtrus (žr. 5. puslapyje "5.3.2 Kaip nuvalyti oro filtrą").

⁽¹⁾ Tik blokams, kuriuose naudojamas R32 šaltnešis. Žr. lauko bloko specifikacijas, kur pateikiamas naudotinas šaltnešio tipas.

- Pasirūpinkite, kad patalpos blokas ir naudotojo sąsaja būtų bent 1 m atstumu nuo televizorių, radijo aparatų, muzikos centrų ir kitos panašios įrangos. Kitaip gali atsirasti trukdžių arba būti iškraipomas vaizdas.
- NEDĖKITE po patalpos bloku jokių daiktų, nes juos gali apgadinti vanduo.
- Jei drėgnumas viršija 80% arba užblokuojama drenažo anga, gali susidaryti kondensato.

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 ištekojo 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.



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. Jei blokas turi šaltnešio nuotėkių jutiklį, išvalę iškart įjunkite jungtuvą, kad liktų veikti aptikimo funkcija.



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 šilumokaičio briaunų. Šios briaunos yra aštrios ir gali įpjauti.



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.

Uždenkite drenažo rinktuvę, kad nepatektų dulkių.

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

5.3.1 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.

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

5.3.2 Kaip nuvalyti oro filtrą

Kada valyti oro filtrą:

6 Trikčių šalinimas

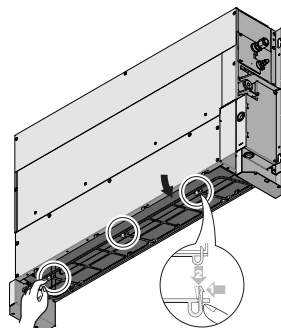
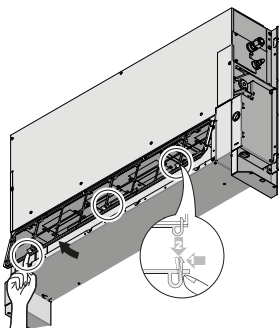
- Nykščio taisyklė: valykite kas 6 mėnesius. Jei oras patalpoje itin užterštas, valykite dažniau.
- Atsižvelgiant į nuostatas, naudotojo sąsajoje gali pasirodyti pranešimas **TIME TO CLEAN AIR FILTER** (laikas valyti oro filtrą). Išvalykite oro filtrą pasirodžius tokiam pranešimui.
- Jei nešvarumų nuvalyti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

Kaip valyti oro filtrą:

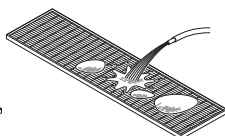
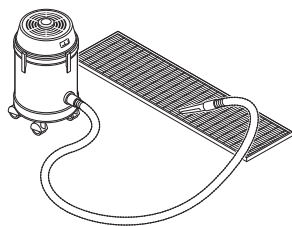
- Išjunkite maitinimą.
- Išimkite oro filtrą.** Įspauskite kablius ir ištraukite filtrą, kaip parodyta tolesnėje iliustracijoje. (2 kabliai 25 ir 35 tipams, 3 kabliai 50 ir 60 tipams)

Priekinė įleidimo anga

Apatinė įleidimo anga



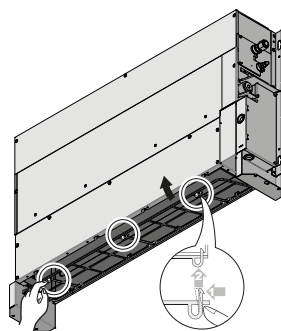
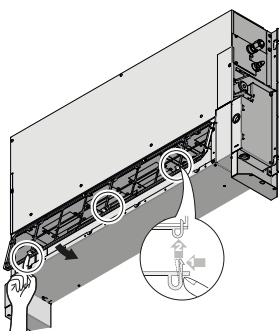
- Išvalykite oro filtrą.** Panaudokite dulkių siurbį arba išplaukite vandeniu. Jei oro filtras itin užteršęs, panaudokite minkštą šepetėlį ir neutralų valiklį.



- Padėkite oro filtrą į šešėlį išdžiūti.**
- Prijunkite oro filtrą atgal.** Užkabinkite filtrą už atlanko ir prijunkite prie pagrindinio bloko, spausdami žemyn kablius.

Priekinė įleidimo anga

Apatinė įleidimo anga



- Įjunkite maitinimą.
- Paspauskite mygtuką **FILTER SIGN RESET** (filto ženklo nustatymas iš naujo).

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

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.



ĮSPĖJIMAS

Jei bloke įrengtas šaltnešio aptikimo jutiklis¹, bloką išjunkite tik spausdami naudotojo sąsajoje esantį įjungimo / išjungimo mygtuką.

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 naudojamas R32 šaltnešis, išjunkite maitinimą tik naudotojo sąsajos įjungimo / išjungimo mygtuku ir susisiekite su savo įgaliotuoju atstovu.
Jei iš bloko ima tekėti vanduo.	Sustabdykite veikimą.
Jei netinkamai veikia valdymo jungiklis.	Išjunkite pagrindinį maitinimo jungiklį. Jei naudojamas R32 šaltnešis, išjunkite maitinimą tik naudotojo sąsajos įjungimo / išjungimo mygtuku ir susisiekite su savo įgaliotuoju atstovu.
Jei naudotojo sąsajos ekrane pasirodo bloko numeris, ima mirksėti valdymo lemputė ir pasirodo klaidos kodas.	Informuokite savo montuotoją ir nurodykite klaidos 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. - Ar nuotoliniame valdiklyje yra galvaniniai elementai? - Ar tinkamai parinkta laikmačio nuostata?

⁽¹⁾ Tik blokams, kuriuose naudojamas R32 šaltnešis. Žr. lauko bloko specifikacijas, kur pateikiamas naudotinas šaltnešio tipas.

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. - Patikrinkite temperatūros nuostatą. Žr. naudotojo sąsajos vadovą. - Patikrinkite, ar tinkamas oro srauto kampas. Žr. naudotojo sąsajos vadovą. - Patikrinkite, ar nustatytos mažos ventiliatoriaus apskos. 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. - Jei šilumos šaltiniai patalpoje yra pernelyg intensyvūs (vėsinant). Jei šilumos gautis patalpoje per didelė, sumažėja vėsinimo efektas. - Patikrinkite, ar vėsinimo metu patalpoje nėra pernelyg daug žmonių. Patikrinkite, ar patalpoje nėra pernelyg intensyvių šilumos šaltinių.
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 naudojamas šaltnešio nuotėkio jutiklis:¹

Triktis	Priemonė
Ventiliatorius sukasi, nors blokas išjungtas. (Veikimo lemputė mirksi)	Pradėjo veikti šaltnešio nuotėkio jutiklis: - Jei naudotojo sąsajos ekrane pateikiamas klaidos kodas "RQ", galbūt įvyko šaltnešio nuotėkis. Išvėdinkite patalpą ir susisiekite su savo įgaliotuoju atstovu. - Jei klaidos kodas "RH" naudotojo sąsajos ekrane NEPATEIKIAMAS, vadinasi, šaltnešio nuotėkio nėra arba vis dar vykdoma aptikimo procedūra. Neaptikus nuotėkio, ventiliatorius po kelių minučių automatiškai išsijungia. Kartais šaltnešio nuotėkio jutiklis klaidingai aptinka kitas medžiagas, o ne šaltnešį, pvz., insekticidus ar plaukų laką.
Blokas nešildo arba nevėsina ir įjungiamas "stipraus oro srauto" ventiliacijos nuostata. (Veikimo lemputė mirksi)	
Patalpos arba lauko bloko ventiliatorius sukasi, nors blokas išjungtas.	
Naudotojo sąsajos ekrane pateikiamas klaidos kodas "RQ".	
Naudotojo sąsajos ekrane pateikiamas klaidos kodas "CH".	- Šaltnešio nuotėkio jutiklio veikimo sutrikimas. - Nutrūko šaltnešio nuotėkio aptikimo jutiklio kabelis. - Netinkamai prijungtas šaltnešio nuotėkio aptikimo jutiklio kabelis. - Pagrindinės spausdintinės plokštės veikimo sutrikimas. Susisiekite su savo įgaliotuoju atstovu.

- Šaltnešio nuotėkio aptikimo jutiklio klaidų kodai.¹ Kodo indikacija pakinta kaip parodyta toliau ir pasigirsta ilgas pytelėjimas.

Pagrindinis kodas	Turinys
RQ	Aptiktas šaltnešio nuotėkis.
CH	Šaltnešio nuotėkio jutiklio anomalija.

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, NEPRISKIRIAMAI sistemos triktims

Toliau pateikiami požymiai, NEPRISKIRIAMAI 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 pasirodys mikrokompiuteris.
- Oro kondicionierius nepradeda 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

⁽¹⁾ Tik blokams, kuriuose naudojamas R32 šaltnešis. Žr. lauko bloko specifikacijas, kur pateikiamas naudotinas šaltnešio tipas.

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.

- Ventilatoriaus apsukos skiriasi nuo nuostatos. Paspaudus ventilatoriaus apsukų valdymo mygtuką, ventilatoriaus 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 ventilatoriaus režimu (mažos ventilatoriaus apsukos). Naudojant daugialypius padalintuosius modelius, patalpos blokas pakaitomis veikia ventilatoriaus sustojimo ir tik ventilatoriaus režimu (LL = mažos ventilatoriaus 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 įtampų svyravimų. Jis automatiškai vėl pradės veikti po maždaug 3 minučių.

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

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

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

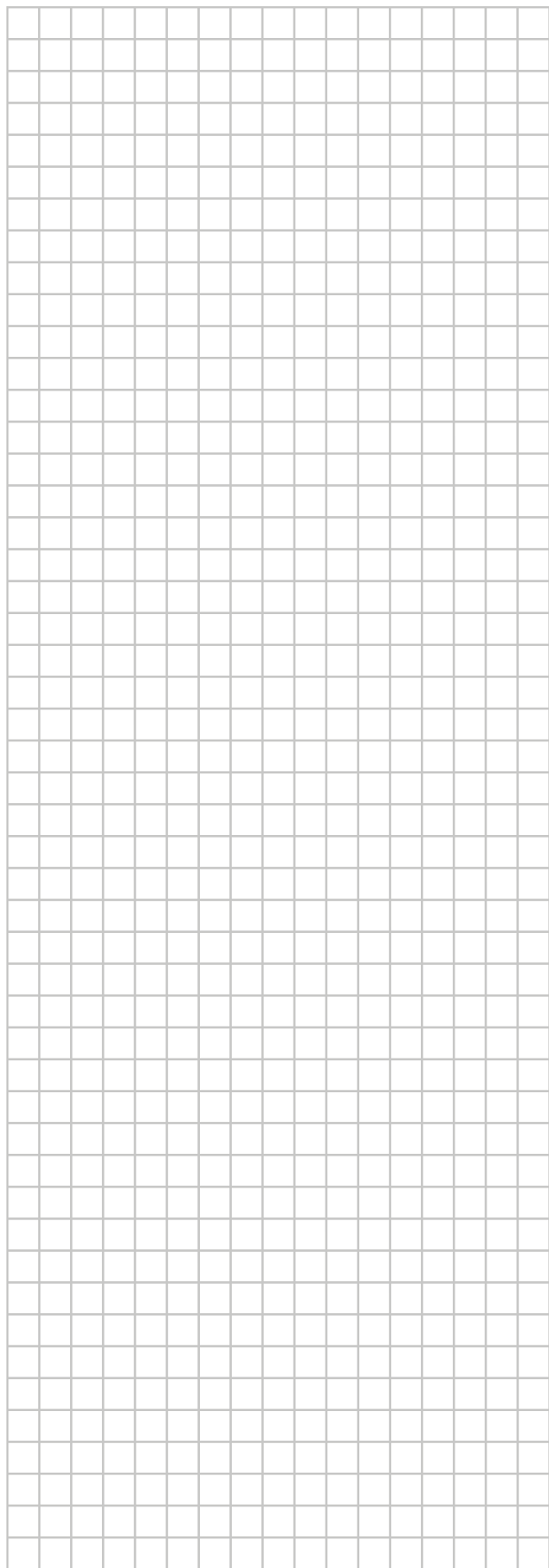
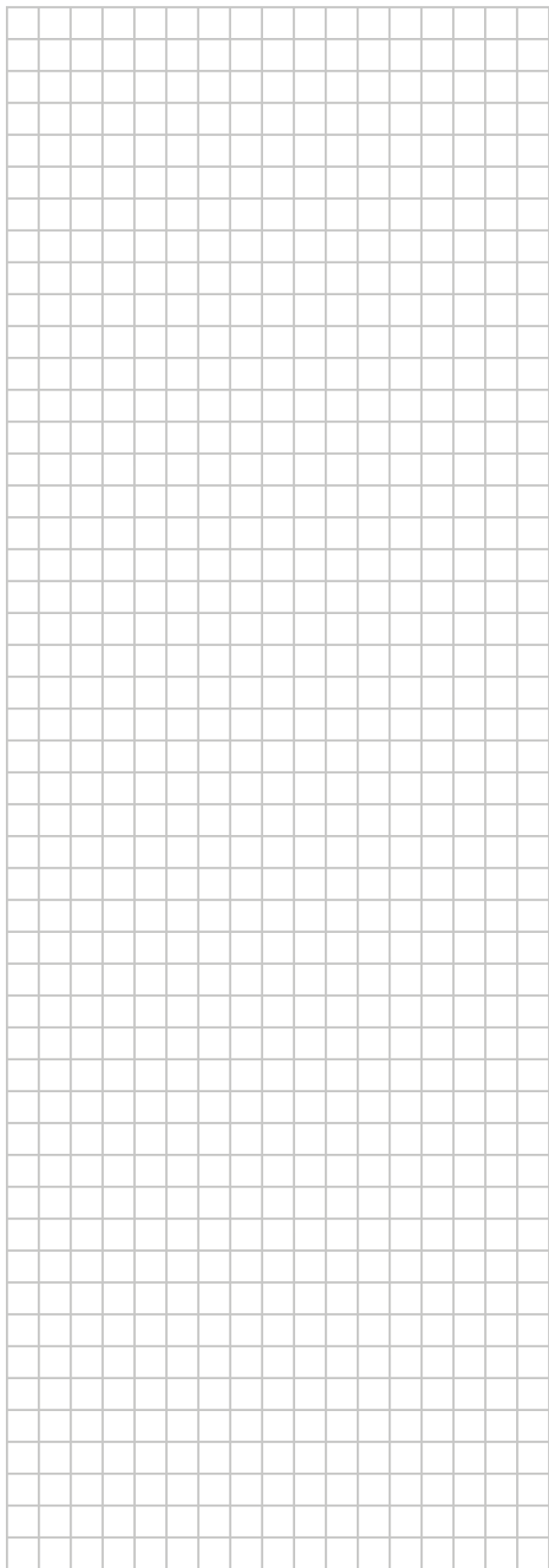
Sistema šalina šerkšną nuo lauko bloko. Palaukite maždaug 3–8 minutes.

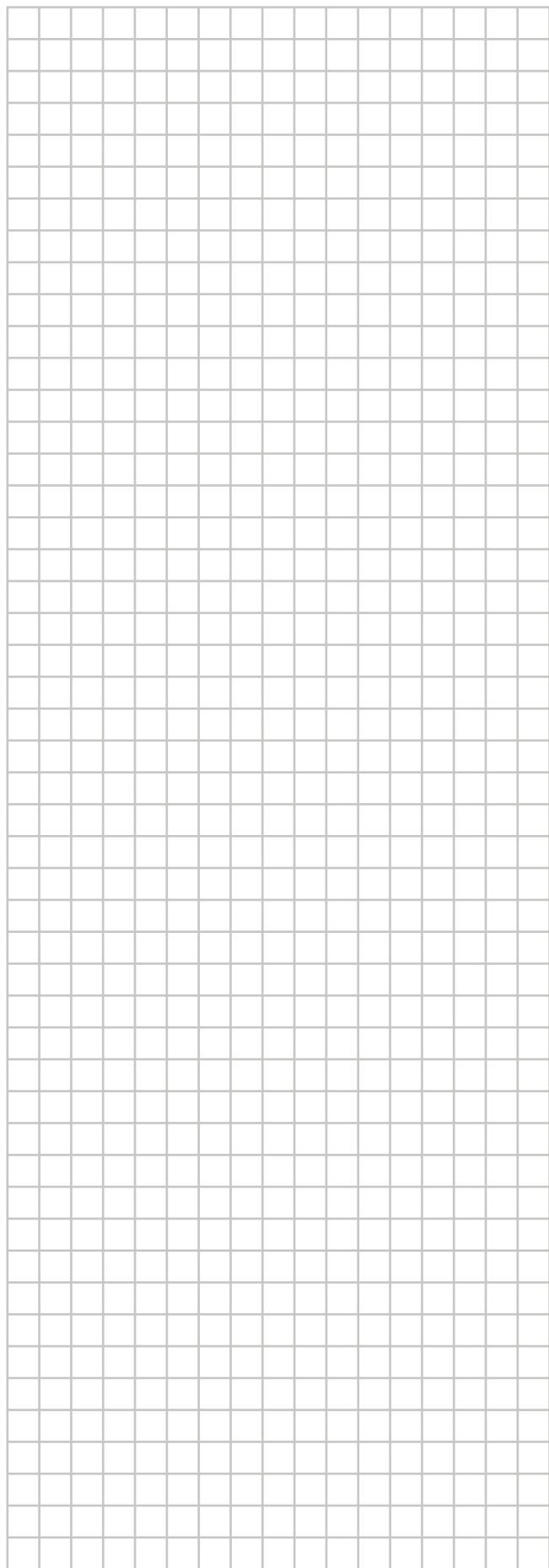
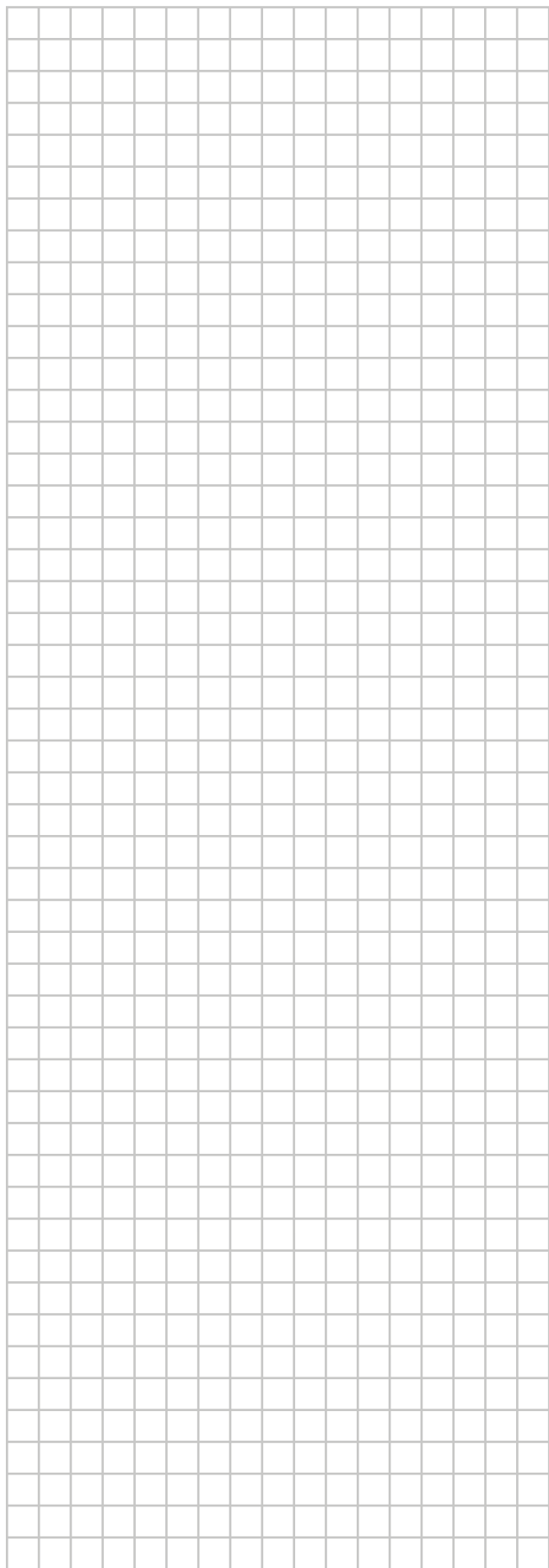
7 Išmetimas



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.







EAC



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

4P456953-1B 2018.08