

DAIKIN



EKSPLUATĀCIJAS ROKASGRĀMATA

Dalītās sistēmas gaisa kondicionētājs

**FAA71AUVEB
FAA100AUVEB**

SATURS

1. BRĪDINĀJUMI PAR DROŠĪBU	1
2. PIRMS EKSPLUATĀCIJAS VEICAMĀS DARBĪBAS.....	4
3. DARBĪBAS DIAPAZONS	5
4. UZSTĀDĪŠANAS VIETA.....	6
5. EKSPLUATĀCIJAS PROCEDŪRA	6
6. EKSPLUATĀCIJAS PARAMETRI	6
7. OPTIMĀLA DARBĪBA.....	9
8. APKOPE (SERVISA SPECIĀLISTIEM).....	9
9. SITUĀCIJAS, KAS NAV GAISA KONDIĀNĒTĀJA DARBĪBAS TRAUCĒJUMI.....	11
10. PROBLĒMU NOVĒRŠANA	14
11. PRASĪBAS PAR ATBRĪVOŠANOS	15

Originālās instrukcijas ir rakstītas angļu valodā.
Pārējās valodās ir oriģinālo instrukciju tulkojumi.

Pateicamies par Daikin gaisa kondicionētāja iegādi.
Pirms gaisa kondicionētāja izmantošanas rūpīgi
izlasiet ekspluatācijas rokasgrāmatu. Tajā
aprašītas pareizas iekārtas izmantošanas
iespējas, kā arī ietverta informācija, kas palīdzēs, ja
radīsies problēmas. Šī ekspluatācijas rokasgrāmata
ir par iekārtu iekārtu. Tāpat skatiet arī iekārtas un
tālvadības pults ekspluatācijas rokasgrāmatas.



Šī ierīce ir uzpildīta ar R32.*

*Attiecas tikai tad, ja šī ierīce tiek savienota ar
turpmāk norādītajiem āra iekārtu modeļiem:
RZAG71, RZASG71, RZAG100, RZASG100,
RZAG140, RZASG140, AZAS71, AZAS100.

Svarīga informācija par izmantojamo dzesētāju

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

Dzesētāja tips⁽¹⁾: **R410A vai R32**

GWP⁽²⁾ vērtība **R410A ir 2087,5**

GWP⁽²⁾ vērtība **R32 ir 675**

⁽¹⁾ Informāciju par izmantoto dzesētāju skatīt uz āra
iekārtas datu plāksnītes.

⁽²⁾ GWP = globālās sasilšanas potenciāls

Atkarībā no pielietojamās Eiropas vai vietējas likumdošanas,
iespējams, ka periodiski jāveic dzesētāja noplūdes pārbaudes.
Lai saņemtu papildinformāciju, sazinieties ar vietējo izplatītāju.



PAZIŅOJUMS

Attiecīgie likumdošanas akti par **fluorētajām
siltumnīcefekta gāzēm** nosaka, ka aukstumaģenta
daudzumam blokā jānorāda gan svars, gan CO₂
ekvivalents.

**Formula daudzuma aprēķināšanai CO₂ ekvivalenta
tonnās:** Aukstumaģenta GWP vērtība × kopējais
aukstumaģenta daudzums [kg] / 1000

Lai saņemtu papildinformāciju, sazinieties ar
uzstādītāju.

1. BRĪDINĀJUMI PAR DROŠĪBU

Lai pilnībā izmantotu gaisa kondicionētāja funkcijas un novērstu
darbības traucējumus iekārtas nepareizas izmantošanas
rezultātā, uzmanīgi izlasiet ekspluatācijas rokasgrāmatu pirms
iekārtas izmantošanas.

Šī iekārta ir klasificēta kā "iekārta, kas nav vispārīgi pieejama".

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

**Šo ierīci drīkst lietot bērni no 8 gadu vecuma un personas
ar samazinātām fiziskām, sensorām un mentālām spējām
vai zināšanu un pieredzes trūkumu, ja viņi tiek uzraudzīti
vai viņiem tiek sniegti norādījumi par drošu ierīces
lietošanu un viņi izprot attiecināmās briesmas.**

Bērni nedrīkst spēlēties ar ierīci.

**Bērni nedrīkst tīrīt ierīci un veikt tās apkopi, ja netiek
uzraudzīti.**

**Iekārtu nedrīkst izmantot mazi bērni vai cilvēki, kuriem
trūkst zināšanu par gaisa kondicionētāju lietošanu.**

Šādām personām izmantojot iekārtu, pastāv elektrošoka vai
ievainojumu gūšanas risks.

- Šajā rokasgrāmatā norādījumi par piesardzību ir apzīmēti
ar šādiem vārdiem **BRĪDINĀJUMS** un **UZMANĪBU**. Noteikti
ievērojiet visus tālāk sniegtos norādījumus par
piesardzību: tie visi ir svarīgi drošības nodrošināšanai.



BRĪDINĀJUMS... Norāda iespējami bīstamu situāciju,
kas, ja tiek pieļauta, var izraisīt nāvi
vai nopietnu savainošanu.



UZMANĪBU Norāda iespējami bīstamu situāciju,
kas, ja tiek pieļauta, var izraisīt nelielas
vai vidējas pakāpes savainošanu.
To var izmantot arī kā brīdinājumu
par nedrošu praksi.

- Pēc izlasīšanas glabājiet rokasgrāmatu pieejamā vietā, lai pēc nepieciešamības varētu rokasgrāmatu pārlasīt. Ja iekārta tiek nodota jaunam lietotājam, noteikti nododiet viņam arī rokasgrāmatu.

BRĪDINĀJUMS

Ja tiek konstatēti gaisa kondicionētāja darbības traucējumi (piemēram, izdalās deguma smaka u.c.), atvienojiet gaisa kondicionētāju no strāvas un sazinieties ar vietējo izplatītāju.

Ja šādos apstākļos tiek turpināta darbība, var rasties atteice, pastāv strāvas trieciena vai aizdegšanās risks.

Par gaisa kondicionētāja modifikāciju, remontu un apkopi sazinieties ar vietējo izplatītāju.

Nepareizu darbību rezultātā var rasties ūdens noplūdes, strāvas trieciens vai aizdegšanās.

Pārliecinieties, ka tiek izmantoti pretestībai atbilstoši drošinātāji.

Neizmantojiet nepiemērotus drošinātājus un vara vai citus vadus kā aizstājējus, jo tas var izraisīt strāvas trieciena vai aizdegšanās risku, kā arī ievainojumus personām un bojājumus gaisa kondicionētājam.

Sazinieties ar vietējo izplatītāju, ja gaisa kondicionētājs ir ticis pakļauts dabas katastrofas, piemēram, plūdu vai taifūna, iedarbībai.

Šādā gadījumā neizmantojiet gaisa kondicionētāju, jo var rasties darbības traucējumi, kā arī strāvas trieciena vai aizdegšanās risks.

Ieslēdziet vai izslēdziet gaisa kondicionētāju, izmantojot tālvadības pultī. Lai veiktu šādu darbību, neizmantojiet jaudas slēdzi.

Tā izmantošana var izraisīt aizdegšanos vai ūdens noplūdi. Turklāt, ja ir ierīkota automātiskā darbības atsākšanas vadība, tad, pieslēdzot strāvu pēc strāvas padeves pārtraukuma, ventilators sāks pēkšņi griezties, kas var izraisīt traumas.

Neizmantojiet gaisa kondicionētāju, ja apkārtējā atmosfēra ir piesārņota ar eļļas tvaikiem, piemēram, cepamās eļļas vai mašīneļļas tvaikiem.

Eļļas tvaiki var izraisīt plaisāšanas, strāvas trieciena vai aizdegšanās risku.

Gaisa kondicionētāja tuvumā nelietojiet uzliesmojošus materiālus (piemēram, matu laku un insekticīdus).

Netīriet gaisa kondicionētāju ar organiskajiem šķīdinātājiem, piemēram, krāsas noņēmēju.

Organiskie šķīdinātāji var izraisīt gaisa kondicionētāja plaisāšanu, strāvas triecienu un aizdegšanos.

Neizmantojiet gaisa kondicionētāju vidē, kurā ir pārāk daudz eļļainu dūmu, piemēram, telpās, kurās atrodas plītis, kā arī vietās, kurās atrodas uzliesmojoša gāze, korozīva gāze vai metāla putekļi.

Gaisa kondicionētāja izmantošana šādās vietās var sabojāt iekārtu vai izraisīt aizdegšanās risku.

Uzmanieties, lai nenotiek dzesētāja noplūde.

Ja gaisa kondicionētājs nedarbojas pareizi, piemēram, neģenerē aukstu vai siltu gaisu, iespējams, ir radusies dzesētāja noplūde. Sazinieties ar vietējo izplatītāju, lai saņemtu palīdzību. Dzesētājs, ko izmanto gaisa kondicionētājā, ir ievietots drošā vietā, un noplūdes parasti nerodas. Tomēr, ja radusies dzesētāja noplūde un dzesētājs nonāk tiešā saskarē ar gāzes degli, sildītāju vai plīti, tas var radīt kaitīgus savienojumus. Izslēdziet gaisa kondicionētāju un sazinieties ar vietējo izplatītāju. Ieslēdziet iekārtu pēc tam, kad kvalificēts apkopes darbinieks ir apstiprinājis, ka noplūde ir novērsta.

Neievietojiet objektus, tostarp stieples, pirkstus u.c., gaisa iepļūdes vai izplūdes atverēs.

Saskaroties ar gaisa kondicionētāja ātrdarbības ventilatora lāpstiņām, var savainoties.

Ja nepieciešams iztīrīt gaisa kondicionētāja iekšpusi, sazinieties ar vietējo izplatītāju.

Nepareizi veiktas tīrīšanas rezultātā var tikt sabojātas plastmasas detaļas un rasties noplūdes vai citi bojājumi, kā arī radīts elektrošoka risks.

Nemiet vērā, ka ilgstoša, tieša saskare ar aukstu vai siltu gaisu no gaisa kondicionētāja (kā arī tad, ja šis gaiss ir pārāk auksts vai silts), var būt kaitīga jūsu fiziskajam stāvoklim un veselībai.

Konsultējieties ar vietējo izplatītāju par uzstādīšanas darbiem.

Ja darbus veiksiet paši, var rasties ūdens noplūdes, strāvas trieciena vai aizdegšanās risks.

Par jautājumiem, kas saistīti ar papildu aprīkojuma uzstādīšanu, sazinieties ar profesionāļiem.

Pārliecinieties, ka tiek izmantots tikai ražotāja norādītais papildaprīkojums.

Ja jūsu pašu darbības rezultātā radies defekts, tas var novest pie ūdens noplūdes, strāvas trieciena vai aizdegšanās riska.

Ja nepieciešams pārvietot vai atkārtoti uzstādīt gaisa kondicionētāju, sazinieties ar vietējo izplatītāju.

Nepareiza uzstādīšana var izraisīt ūdens noplūdes, strāvas trieciena vai aizdegšanās risku.

Sazinieties ar vietējo izplatītāju, lai noskaidrotu, ko darīt dzesētāja noplūdes gadījumā.

Ja gaisa kondicionētājs ir jāuzstāda mazā telpā, nepieciešams veikt precīzus aprēķinus, lai noteiktu, vai dzesētāja noplūdes gadījumā netiktu pārsniegti koncentrācijas ierobežojumi.

Ja mērījumi netiek veikti, skābekļa apjoma samazināšanās gadījumā var rasties negadījums.

Iekārtā jāglabā tā, lai tā negūtu mehāniskus bojājumus, labi ventilējamā telpā, kurā nav pastāvīgi strādājošu aizdegšanās avotu (piemēram: atklāta liesma, strādājoša gāzes ierīce vai strādājošs elektriskais sildītājs), telpas izmēram ir jāatbilst uzstādīšanas rokasgrāmatā norādītajam (tikai R32 dzesētājam).

UZMANĪBU

Bērni ir jāpieskata, lai nodrošinātu, ka viņi nespēlējas ar iekštelpu iekārtu vai tās tālvadības pultī.

Bērniem netīši izmantojot iekārtu, pastāv strāvas trieciena vai ievainojumu gūšanas risks.

Neļaujiet bērniem atrasties uz āra iekārtas un novietojiet uz tās nekādus objektus.

Pakļūpot vai nokrītot no iekārtas, var iegūt ievainojumus.

Neļaujiet bērniem spēlēties uz vai ap āra iekārtu.

Viņi var savainoties, ja neuzmanīgi pieskaras iekārtai.

Gādājiet, lai mazi bērni, augi un dzīvnieki neatrastos tieši no iekštelpu iekārtas plūstošā gaisa plūsmas ceļā, jo var rasties negatīva ietekme.

Gaisa kondicionētāja tuvumā novietojiet vai neizmantojiet uzliesmojošus aerosolus, jo tādējādi var rasties aizdegšanās risks.

Nemazgājiet gaisa kondicionētāju vai tālvadības pultī ar ūdeni, jo tas var radīt elektrošoku vai aizdegšanos.

Uz iekštelpu iekārtas novietojiet ūdens tvertnes (piemēram, puķu vāzes utt.), jo var rasties strāvas trieciena vai aizdegšanās risks.

Nenovietojiet uzliesmojošus priekšmetus, piemēram, aerosolu flakonus, tuvāk par 1 m no gaisa izplūdes atveres.

Flakoni var uzsprāgt, jo tie tiks pakļauti siltajam gaisam un iekštelpu un āra iekārtas.

Ja gaisa kondicionētāju paredzēts ilgstoši neizmantot, izslēdziet strāvas padevi.

Pretrējā gadījumā gaisa kondicionētājs var uzkarst un aizdegties, ja tajā uzkrājas putekļi.

Nenovietojiet objektus tiešā āra iekārtas tuvumā un neļaujiet lapām vai citiem atkritumiem sakrāties ap āra vienību.

Mazi dzīvnieki izmanto lapas par guļamvietu un var ielīst iekārtā. Ielienot iekārtā un nonākot saskarē ar elektriskajām daļām, šie dzīvnieki var izraisīt iekārtas darbības traucējumus, kā arī iekārta var sākt dūmot vai aizdegties.

Pirms tīrīšanas noteikti apturiet gaisa kondicionētāja darbību un izslēdziet jaudas slēdzi.

Pretrējā gadījumā pastāv strāvas triecienu un ievainojumu gūšanas risks.

Lai novērstu elektrošoka draudus, nerīkojieties ar iekārtu ar mitrām rokām.

Nekad nepieskarīties tālvadības pults iekšējām daļām.

Pieskaroties dažām iekšējām daļām, var tikt gūts strāvas trieciens, un sabojāta tālvadības pults. Par iekšējo daļu pārbaudēm un regulēšanu sazinieties ar vietējo izplatītāju.

Lai novērstu skābekļa daudzuma samazināšanos, nodrošiniet atbilstošu telpas vēdināšanu, ja plīts tiek izmantota kopā ar gaisa kondicionētāju.

Neatstājiet tālvadības pulti vietā, kurā pastāv samirkšanas risks.

Ja tālvadības pultī iekļūst ūdens, pastāv strāvas noplūdes un elektrisko daļu sabojāšanas risks.

Gaisa filtra tīrīšanas vai pārbaudes laikā pārvietojieties uzmanīgi.

Ja darbi jāveic augstumā, jāriņķojas īpaši piesardzīgi.

Ja sastatnes ir nestabilas, jūs varat nokrist vai apgāzties, kā rezultātā var tikt gūtas traumas.

Neņņemiet āra iekārtas restes izplūdes pusē.

Restes paredzētas, lai novērstu iespējamus ievainojumus, kas var rasties, nonākot saskarē ar ātrdarbības ventilatoru.

Lai izvairītos no savainojumiem, neaiztieciat gaisa kondicionētāja gaisa ievadu un alumīnija ribas.

Nenovietojiet zem iekštelpu vai āra iekārtām objektus, kas nav izturīgi pret mitrumu.

Noteiktos apstākļos uz iekārtas vai dzesēšanas šķidrums caurulēm radies kondensāts, gaisa filtri sakrājušies netīrumi vai drenāžas nosprostošanās var izraisīt pilēšanu, kas savukārt var izraisīt attiecīgā objekta sabojāšanos vai darbības traucējumus.

Nenovietojiet sildītājus tieši zem iekštelpu iekārtas, jo siltums var izraisīt deformāciju.

Nenovietojiet ierīces, kas rada atklātu liesmu, vietās, kur tās tiek pakļautas no gaisa kondicionētāja plūstošajai gaisa plūsmai, jo tas var sabojāt degli.

Nenosprostojiet gaisa ieplūdes vai izplūdes atveres.

Vāja gaisa plūsma var izraisīt nepietiekamu veiktspēju vai problēmas.

Izmantojiet gaisa kondicionētāju tikai tam paredzētajiem mērķiem.

Neizmantojiet gaisa kondicionētāju mērinstrumentu, pārtikas, augu, dzīvnieku vai mākslas darbu dzesēšanai vai atvēsināšanai, jo šāda rīcība var neatgriezeniski ietekmēt attiecīgā objekta darbību, kvalitāti un/vai dzīves ilgumu.

Neuzstādiet gaisa kondicionētāju vietā, kur pastāv degošas gāzes noplūdes draudi.

Ja radusies gāzes noplūde, tās uzkrāšanās gaisa kondicionētāja tuvumā var izraisīt aizdegšanos.

Pareizi ierīkojiet drenāžas caurules, lai nodrošinātu pilnīgu drenāžu.

Ja drenāžas caurules nav pareizi ierīkotas, drenāžas ūdens neaizplūds. Pēc tam netīrumi un gruži var uzkrāties drenāžas caurulēs, izraisot ūdens noplūdes. Ja tā notiek, izslēdziet gaisa kondicionētāju un sazinieties ar vietējo izplatītāju.

• NORĀDES SERVISĀ SPECIĀLISTIEM

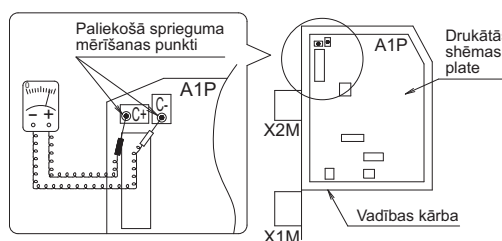
— ⚠ BRĪDINĀJUMS —

Var izraisīt strāvas triecienu, aizdegšanos, degšanu

- Pirms elektrisko daļu (vadības kārbas, ventilatora motora, drenāžas sūkņa utt.) pārbaudes uzsākšanas obligāti atslēdziet visu strāvas padevi gaisa kondicionētāja iekštelpu un āra iekārtai, kā arī citu strāvas padevi, pretējā gadījumā varat gūt strāvas triecienu.
- Siltummaiņa tīrīšanas laikā obligāti noņemiet slēdžu kārbu, ventilatora motoru un drenāžas sūkni. Ūdens vai mazgāšanas līdzeklis var sabojāt elektrisko daļu izolāciju, kā rezultātā šīs daļas var sadegt.
- Augstsprieguma dēļ vadības kārbas vāku nedrīkst atvērt desmit minūtes pēc drošības slēdža izslēgšanas.

— ⚠ UZMANĪBU! STRĀVAS TRIECIENS —

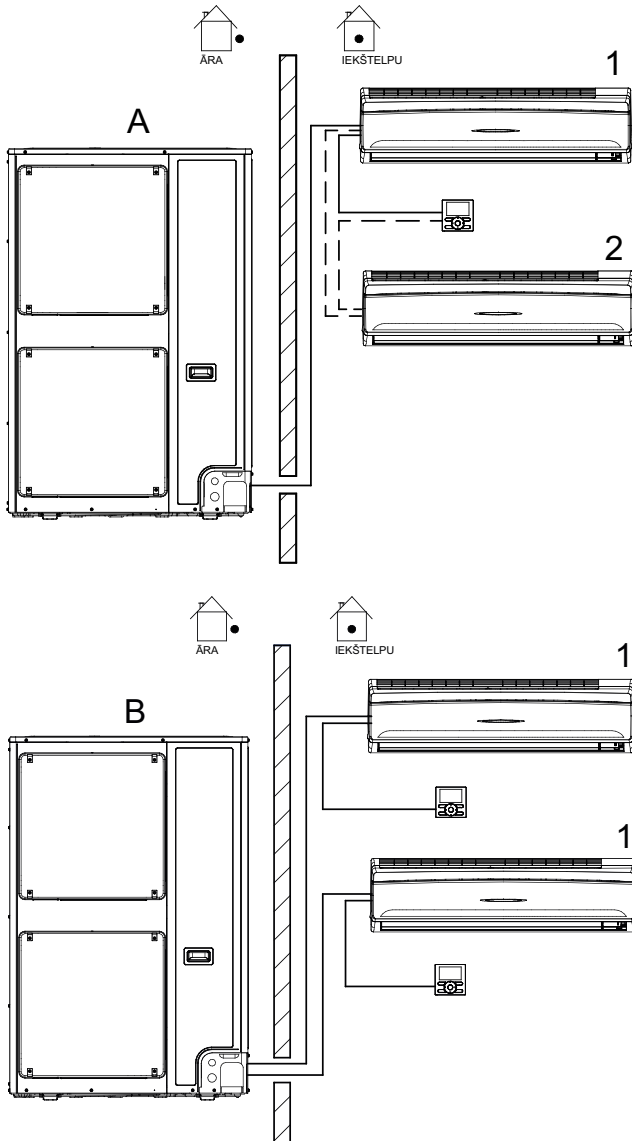
- Augstsprieguma dēļ vadības kārbas pārsegu nedrīkst atvērt desmit minūtes pēc drošības slēdža izslēgšanas.
- Pēc kārbas atvēršanas izmēriet spriegumu vietās, kas parādītas zem drukātās shēmas plates, ar testeru un pārliecinieties, ka spriegumi nav lielāki par DC50V. Šī darba veikšanas laikā nepieskarīties zem sprieguma esošām daļām.



- Pēc strāvas padeves pārtraukuma darbība atsāksies automātiski.

2. PIRMS EKSPLOATĀCIJAS VEICAMĀS DARBĪBAS

Šī ekspluatācijas rokasgrāmata ir par turpmāk norādītajās sistēmām ar standarta vadību. Pirms ekspluatācijas uzsākšanas sazinieties ar savu Daikin izplatītāju, lai uzzinātu par jūsu sistēmai atbilstošu ekspluatāciju.



A= Pāra sistēma vai vienlaicīgās darbības sistēma

B= Vairāku iekārtu sistēma

1= Iekārta ar tālvadības pulti

2= Iekārta bez tālvadības pults (kad tiek izmantota vienlaicīgajā darbībā)

PIEZĪME

- Izlasiet ekspluatācijas rokasgrāmatu, kas tika piegādāta kopā ar izmantojamo tālvadības pulti.

Ja jūsu iekārtai ir pielāgota vadības sistēma, sazinieties ar savu Daikin izplatītāju, lai uzzinātu par jūsu sistēmai atbilstošu ekspluatāciju.

- Siltumsūkņa veids
Šī sistēma nodrošina DZESĒŠANAS, SILDĪŠANAS, AUTOMĀTISKO, ŽĀVĒŠANAS un TIKAI VENTILATORA režīmus.

- Tikai dzesēšanas tips
Šī sistēma nodrošina DZESĒŠANAS, ŽĀVĒŠANAS un VENTILATORA režīmus.

BRĪDINĀJUMI PAR GRUPAS VADĪBAS SISTĒMU VAI AR DIVĀM TĀLVADĪBAS PULTĪM VADĀMU SISTĒMU

Šī sistēma nodrošina divas citas vadības sistēmas bez individuālās vadības (viena tālvadības pults vada vienu iekštelpu iekārtu) sistēmas. Pārbaudiet turpmāk norādīto, ka jūsu iekārta pieder pie turpmāk norādītās vadības sistēmas tipa.

• Grupas vadības sistēma

Viena tālvadības pults kontrolē līdz 16 iekštelpu iekārtām.

Visas iekštelpu iekārtas ir vienādi iestatītas.

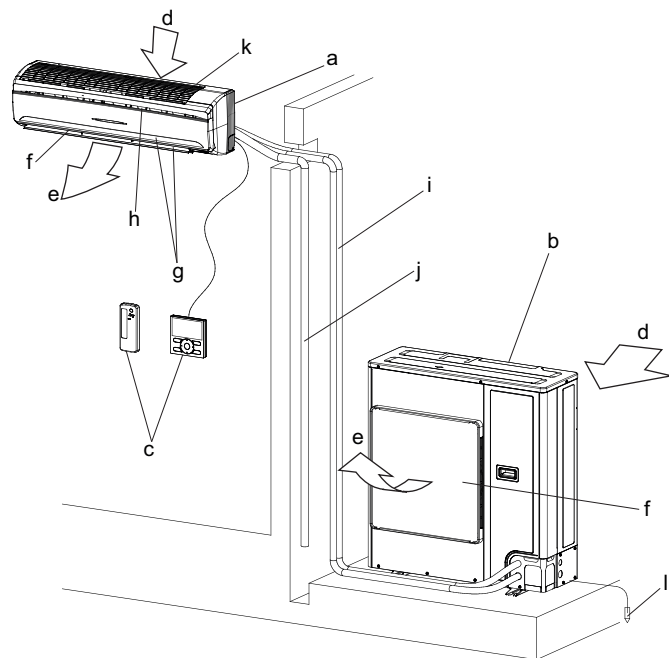
• Vadības sistēma ar divām tālvadības pultīm

Divas tālvadības pultis kontrolē vienu iekštelpu iekārtu (grupas vadības sistēmas gadījumā vienu iekštelpu iekārtu grupu)

PIEZĪME

- Sazinieties ar savu Daikin izplatītāju, ja vēlaties mainīt grupas vadības un vadības sistēmas ar divām tālvadības pultīm kombināciju vai iestatījumu.
- Nemainiet saviem spēkiem grupas vadības un vadības sistēmas ar divām tālvadības pultīm kombināciju vai iestatījumu, obligāti sazinieties ar savu izplatītāju.

DAĻU NOSAUKUMI UN FUNKCIJAS



Skatiet attēlu iepriekš

a	Iekštelpu iekārta
b	Āra iekārta
c	Tālvadības pults Par BRC1E vai bezvadu tālvadības pults izmantošanu skatiet ekspluatācijas rokasgrāmatu, kas tika piegādāta kopā ar tālvadības pulti. Atkarībā no sistēmas konfigurācijas tālvadības pults var nebūt nepieciešama.
d	Ieplūstošais gaiss
e	Izplūstošais gaiss
f	Gaisa izvade
g	Gaisa plūsmas aizvars (vertikālās gaisa plūsmas virziena regulēšanas aizvars)
h	Gaisa plūsmas aizvars (horizontālās gaisa plūsmas virziena regulēšanas aizvars)
i	Dzesētāja caurules, elektrības vadu savienojums, zemējuma vads
j	Drenāžas caurule
k	Gaisa ieplūdes atvere Iebūvētais gaisa filtrs attīra no putekļiem un netīrumiem.
l	Zemējuma vads Lai izvairītos no strāvas trieciena un aizdegšanās, iezemējiet āra iekārtu.

3. DARBĪBAS DIAPAZONS

Ja temperatūra vai mitruma līmenis neatbilst turpmāk norādītajiem nosacījumiem, var nostrādāt drošības ierīces, un gaisa kondicionētājs var nedarboties. Dažos gadījumos no iekštelpu iekārtas var pilēt ūdens.

DZESĒŠANA [°C]

ĀRA IEKĀRTA	IEKŠTELPU		Āra temperatūra	
	Temperatūra	Mitrums	DB	WB
RZQ200	WB 14~28	≤80%	DB	-5~46
RZQG71~140	WB 12~28	≤80%	DB	-15~50
RZQSG71/100/140	WB 14~28	≤80%	DB	-15~46

ĀRA IEKĀRTA	IEKŠTELPU		Āra temperatūra	
	Temperatūra	Mitrums	DB	WB
RZAG71~140	DB 17~38	≤80%	DB	-20~52
	WB 12~28			
RZASG71/100/140	DB 20~38	≤80%	DB	-15~46
	WB 14~28			
AZAS71+100	DB 20~38	≤80%	DB	-5~46
	WB 14~28			

SILDĪŠANA [°C]

ĀRA IEKĀRTA	Telpas temperatūra		Āra temperatūra	
RZQ200	DB	10~27	WB	-15~15
RZQG71~140	DB	10~27	WB	-20~15.5
RZQSG71/100/140	DB	10~27	WB	-15~15.5

ĀRA IEKĀRTA	Telpas temperatūra		Āra temperatūra	
RZAG71~140	DB	10~27	DB	-20~24
			WB	-20~18
RZASG71/100/140 AZAS71+100	DB	10~27	DB	-15~21
			WB	-15~15.5

DB: Sausā termometra temperatūra

WB: Mitrā termometra temperatūra

Tālvadības pults iestatāmās temperatūras diapazons ir no 16°C līdz 32°C, atkarībā no sildīšanas/dzesēšanas režīma.

4. UZSTĀDĪŠANAS VIETA

Par uzstādīšanas vietām

- **Vai gaisa kondicionētājs ir uzstādīts labi vēdinātā vietā un tai apkārt neatrodas nekādi šķēršļi?**
- **Neizmantojiet gaisa kondicionētāju turpmāk minētajās vietās.**
 - a.kur atrodas minerāleļļa, piemēram, griešanas eļļa
 - b.kur gaisā ir liels sāls saturs, piemēram, piekrastēs
 - c.kur gaisā ir sēra gāze, piemēram, karsto avotu tuvumā
 - d.kur ir ievērojamas sprieguma svārstības, piemēram, rūpnīcās vai ražotnēs
 - e.transportlīdzekļos un kuģos
 - f.kur ir ievērojams daudzums eļļas tvaiku vai šļakatu, piemēram, virtuvēs utt.
 - g.kur atrodas iekārtas, kas izdala elektromagnētiskos viļņus
 - h.kur ir skābju un/vai sārmu tvaiki vai garaiņi

Par elektroinstalāciju

- **Visi elektroinstalācijas ierīkošanas darbi ir jāveic pilnvarotam elektriķim.**

Par elektroinstalācijas ierīkošanu konsultējieties ar savu izplatītāju. Nekādā gadījumā neveiciet to pašu spēkiem.
- **Gādājiet, lai šim gaisa kondicionētājam tiktu nodrošināta atsevišķa elektrības padeves ķēde un visus elektroinstalācijas ierīkošanas darbus veiktu kvalificēti speciālisti atbilstoši vietējiem likumiem un noteikumiem.**

— ⚠ BRĪDINĀJUMS —

Novērsiet briesmas, kas saistītas ar termiskā drošinātāja nejaušu atiestati: NAV PIELĀUJAMA ne barošanas strāvas padeve iekārtai, izmantojot ārēju slēdzi, piemēram, taimerī, nedz iekārtas savienošana ar ķēdi, kuru regulāri ieslēdz un izslēdz energoapgādes uzņēmums.

Pievērsiet uzmanību arī darbības trokšņiem

- **Vai ir izvēlēta vieta, kas atbilst turpmāk norādītajam?**
 - a. Vieta, kas var izturēt gaisa kondicionētāja svaru ar mazāku trokšņu un vibrāciju līmeni.
 - b. Vieta, kurā karstā gaisa izvade no āra iekārtas vai darbības trokšņi netraucēs kaimiņus.
- **Vai pārliecinājāties, ka āra iekārtas gaisa izvada tuvumā nav nekādu šķēršļu?**

Šādi šķēršļi var pasliktināt veiktspēju un palielināt darbības trokšņu līmeni.
- **Ja gaisa kondicionētāja lietošanas laikā rodas neierasti trokšņi, izslēdziet iekārtu un sazinieties ar savu izplatītāju.**

Par drenāžas caurulēm

- **Vai drenāžas caurules ir pareizi ierīkotas, lai nodrošinātu pilnīgu drenāžu?**

Ja drenāžas caurules nav pareizi ierīkotas, neīrūmi un gruži var uzkrāties drenāžas caurulēs, izraisot ūdens noplūdes. Ja tā notiek, izslēdziet gaisa kondicionētāju un lūdziet palīdzību savam izplatītājam.

5. EKSPLUATĀCIJAS PROCEDŪRA

Izlasiet ekspluatācijas rokasgrāmatu, kas tika piegādāta kopā ar tālvadības pulti.

- Lai pasargātu iekārtu, ieslēdziet galveno jaudas slēdzi 6 stundas pirms iekārtas ekspluatācijas.
- Ja darbības laikā tiek izslēgta strāvas padeve, darbība automātiski atsāksies pēc strāvas padeves atjaunošanas.

6. EKSPLUATĀCIJAS PARAMETRI

[DZESĒŠANAS REŽĪMA (DZESĒŠANAS REŽĪMA UN AUTOMĀTISKĀ DZESĒŠANAS REŽĪMA) PARAMETRI]

- Lai izvairītos no kondensāta veidošanās uz gaisa plūsmas aizvāriem, pēc ilgstošas darbības, kuras laikā gaisa plūsmas virziens ir pavērsts uz leju, kādu laiku darbiniet gaisa kondicionētāju ar citu plūsmas virziena iestatījumu. (Tālvadības pults parāda iestatīto gaisa plūsmas virzienu.)
- Ja tiek izmantots DZESĒŠANAS REŽĪMS laikā, kad temperatūra telpā ir zema, uz iekštelu iekārtas siltummaiņa veidojas sarma. Tas var samazināt dzesēšanas jaudu. Šādā gadījumā sistēma uz kādu laiku automātiski pārslēgsies ATSAIDĒŠANAS REŽĪMĀ. ATSAIDĒŠANAS REŽĪMĀ tiek izmantots zems gaisa plūsmas līmenis, lai novērstu ūdens, kas radies kušanas laikā, izlīšanas. (Tālvadības pults parāda iestatīto gaisa plūsmas līmeni.)
- Ja āra temperatūra ir augsta, būs nepieciešams kāds laiks, līdz temperatūra telpā sasniegs iestatīto līmeni.


[SILDĪŠANAS REŽĪMA (SILDĪŠANAS REŽĪMA UN AUTOMĀTISKĀ SILDĪŠANAS REŽĪMA) PARAMETRI]

DARBĪBAS SĀKUMS


- Parasti SILDĪŠANAS REŽĪMĀ ir nepieciešams ilgāks laiks, lai sasniegtu iestatīto temperatūru, salīdzinot ar DZESĒŠANAS REŽĪMU. Ieteicams režīmu uzsākt iepriekš, izmantojot TAIMERA REŽĪMU.

Veiciet turpmāk norādītās darbības, lai izvairītos no sildīšanas jaudas samazināšanās un aukstā gaisa izvades.

REŽĪMA SĀKUMĀ UN PĒC ATSALDĒŠANAS REŽĪMA PABEIGŠANAS

- Tiek izmantota siltā gaisa cirkulācijas sistēma, tāpēc var būt nepieciešams kāds laiks, līdz visa telpa tiks sasildīta pēc režīma uzsākšanas.
- Iekštelpu ventilators automātiski pūš vāju plūsmu, līdz temperatūra gaisa kondicionētājā sasniedz noteiktu līmeni. Šajā laikā tālvadības pults displejā ir redzams "  ". Neko nedariet un pagaidiet kādu brīdi.
(Tālvadības pults parāda iestatīto gaisa plūsmas līmeni.)
- Gaisa izvades virziens mainās uz horizontālu, lai nepūstu auksto gaisu uz telpā esošajiem cilvēkiem. (Tālvadības pults rādīs iestatīto gaisa plūsmas izvades virzienu.)

ATSALDĒŠANAS REŽĪMS (uz āra iekārtas radušās sarmas likvidēšanas darbība)

- Kad sarma uz āra iekārtas spirāles palielinās, sildīšanas darbības līmenis samazinās, un sistēma pārslēdzas uz ATSALDĒŠANAS REŽĪMU.
- Iekštelpu iekārtas ventilators apstājas, un tālvadības pults displejā ir redzams "  ". Ar bezvadu tālvadības pulti tiek apturēta siltā gaisa padeve, un iedegas ATSALDĒŠANAS REŽĪMA indikators. (Tālvadības pults parāda iestatīto gaisa plūsmas līmeni.)
- Pēc 6 līdz 8 minūtes (maksimums 10 minūtes) ilgas darbības ATSALDĒŠANAS REŽĪMĀ sistēma pārslēgsies atpakaļ uz SILDĪŠANAS REŽĪMU.
- Gaisa izvades virziens mainās uz horizontālu. (Tālvadības pults parāda iestatīto gaisa plūsmas virzienu.)
- Ja ATSALDĒŠANAS REŽĪMA laikā vai pēc tā tiek ieslēgts SILDĪŠANAS REŽĪMS, no āra iekārtas gaisa izvada nāk balta migliņa. (Skatiet "VII." 12. lpp.)
- Šīs konkrētās darbības laikā var būt dzirdama sīcoša vai šņācoša skaņa.

Par āra gaisa temperatūru un sildīšanas jaudu

- Āra gaisa temperatūrai pamazinoties, samazinās gaisa kondicionētāja sildīšanas jauda. Šādos gadījumos izmantojiet gaisa kondicionētāju kopā ar citām apsildes sistēmām.
(Ja tiek izmantota ierīce, kurā notiek kurināmā sadegšana, regulāri vēdiniet telpu.) Nelietojiet ierīci, kurā notiek kurināmā sadegšana, ja gaiss no gaisa kondicionētāja tiek pūsts tieši uz šo ierīci.
- Ja siltais gaiss uzkrājas pie griestiem, bet jūsu kājas salst, iesakām izmantot cirkulācijas ierīci (ventilatoru gaisa cirkulācijas nodrošināšanai telpā). Lai iegūtu plašāku informāciju, sazinieties ar izplatītāju.

- Ja telpas temperatūra pārsniedz iestatīto temperatūru, gaisa kondicionētājs sāk pūst vāju gaisa plūsmu (pārslēdzas uz appūtes režīmu). Gaisa izvades virziens mainās uz horizontālu. (Tālvadības pults parāda iestatīto gaisa plūsmas līmeni un gaisa plūsmas virzienu.)

[ŽĀVĒŠANAS PROGRAMMAS REŽĪMA PARAMETRI]

- Šis režīms samazina mitruma līmeni, nepazeminot temperatūru telpā. Kad darbības poga ir piespiesta, iekštelpu temperatūra būs iestatītā temperatūra. Šajā laikā gaisa plūsmas līmenis un temperatūra tiek automātiski iestatīti, tāpēc tālvadības pults nerāda gaisa plūsmas līmeni un iestatīto temperatūru.
Lai efektīvi pazeminātu telpas temperatūru un mitruma līmeni, no sākuma pazeminiet telpas temperatūru, izmantojot DZESĒŠANAS REŽĪMU, pēc tam izmantojiet ŽĀVĒŠANAS PROGRAMMAS REŽĪMU. Kad telpas temperatūra ir pazemināta, gaisa izvade no gaisa kondicionētāja var apstāties.
- Lai izvairītos no kondensāta veidošanās uz gaisa plūsmas aizvāriem, pēc ilgstošas darbības, kuras laikā gaisa plūsmas virziens ir pavērsts uz leju, kādu laiku darbiniet gaisa kondicionētāju ar citu plūsmas virziena iestatījumu. (Tālvadības pults parāda iestatīto gaisa plūsmas virzienu.)
- Ja tiek izmantots ŽĀVĒŠANAS PROGRAMMAS REŽĪMS laikā, kad temperatūra telpā ir zema, uz iekštelpu iekārtas siltummaiņa veidojas sarma. Šādā gadījumā sistēma uz kādu laiku automātiski pārslēgsies ATSALDĒŠANAS REŽĪMĀ.

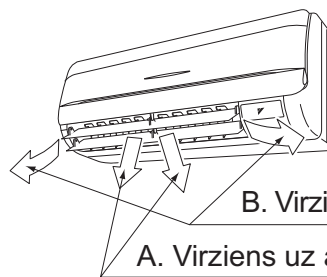
[SKAŅAS SPIEDIENA LĪMENIS]

- Skaņas spiediena līmenis ir mazāks par 70 dB(A).



GAISA PLŪSMAS VIRZIENA NOREGULĒŠANA

- Ir 2 gaisa plūsmas virziena noregulēšanas paņēmieni.
(Pēc darbības beigām gaisa plūsmas aizvāri gaisa izvadā (vertikālās gaisa plūsmas virziena regulēšanas aizvāri) automātiski aizveras.)

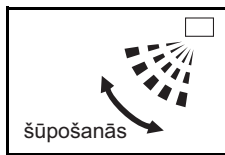


A. Virziens uz augšu un uz leju

B. Virziens pa kreisi un pa labi

A. VIRZIENS UZ AUGŠU UN UZ LEJU

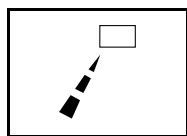
Piespiediet **GAISA PLŪSMAS VIRZIENA NOREGULĒŠANAS** pogu, lai izvēlētos gaisa plūsmas virzienu saskaņā ar turpmāk norādīto.



GAISA PLŪSMAS VIRZIENA indikators šūpojas tā, kā parādīts attēlā pa kreisi, un gaisa plūsmas virziens nepārtraukti mainās. (Automātiskās šūpošanās iestatījums)



Piespiediet **GAISA PLŪSMAS VIRZIENA NOREGULĒŠANAS** pogu, lai izvēlētos gaisa plūsmas virzienu pēc saviem ieskatiem.



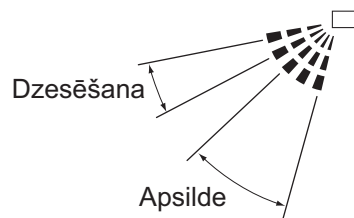
GAISA PLŪSMAS VIRZIENA indikators pārstāj šūpoties, un gaisa plūsmas virziens tiek nofiksēts (Gaisa plūsmas fiksēta virziena iestatījums).

GAISA PLŪSMAS AIZVARA KUSTĪBA

Turpmāk norādītajos gadījumos mikrodators kontrolē gaisa plūsmas virzienu, tāpēc tas var atšķirties no displejā redzamā.

Darbības režīms	<ul style="list-style-type: none"> • DZESĒŠANA • AUTOMĀTISKĀ DZESĒŠANA • ŽĀVĒŠANAS PROGRAMMA 	<ul style="list-style-type: none"> • SILDĪŠANA • AUTOMĀTISKĀ SILDĪŠANA
Vertikālā gaisa plūsma	<ul style="list-style-type: none"> • Nepārtraukti darbojoties ar gaisa plūsmu, kas ir pavērsta uz leju (Gaiss ik pa laikam tiek pūsts automātiski iestatītajā virzienā, lai izvairītos no kondensāta veidošanās uz gaisa plūsmas aizvaram.) 	<ul style="list-style-type: none"> • Ja telpas temperatūra ir augstāka par iestatīto temperatūru • Sākoties SILDĪŠANAS REŽĪMAM, vai ATSALDĒŠANAS REŽĪMA laikā (ja uz āra iekārtas veidojas sarma) (Gaisa izvades virziens mainās uz horizontālu, lai nepūstu jums tieši virsū.)

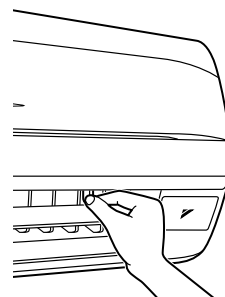
Aizvaru ieteicamās pozīcijas



Iestatot gaisa plūsmas virzienu, ieteicams ievērot augstāk parādītās pozīcijas.

B. VIRZIENS PA KREISI UN PA LABI

Nedaudz pavelciet uz leju, turot izvirkājumu uz vertikālajiem aizvaram (gaisa plūsmas horizontālā virziena regulēšanas aizvari), un noregulējiet plūsmu, pavelkot uz kreiso vai labo pusi, lai panāktu jūsu vēlmēm atbilstošus apstākļus telpā.




Apturiet horizontālos aizvarus tādā pozīcijā, kurā varat satvert izvirkājumu, un noregulējiet plūsmu, pavelkot uz kreiso vai labo pusi.

PIEZĪME

- Regulēšanu veiciet tikai pēc tam, kad gaisa plūsmas regulēšanas aizvari ir apstājušies tādā pozīcijā, kurā ir iespējams veikt regulēšanu. Ja mēģināsi veikt regulēšanu laikā, kad aizvari šūpojas, jūsu roka var tikt iespiesta.

7. OPTIMĀLA DARBĪBA

Ievērojiet turpmāk sniegtos brīdinājumus, lai nodrošinātu sistēmas optimālu darbību.

- **DZESĒŠANAS REŽĪMA** laikā nepieļaujiet tiešu saules staru iespīdēšanu telpā, šim mērķim izmantojot aizkarus vai žalūzijas.
- Turiet durvis un logus aizvērtus. Ja durvis un logi paliek atvērti, gaiss no telpas izplūdis, un samazināsies dzesēšanas vai sildīšanas iedarbība.
- Iekārtas gaisa ievada un izvada tuvumā nenovietojiet nekādus priekšmetus. Tas var samazināt darbības ietekmi vai vispār to apturēt.
- Pareizi noregulējiet telpas temperatūru tā, lai tajā būtu patīkami atrasties. Izvairieties no pārmērīgas sildīšanas vai dzesēšanas. Neievērojot šo norādījumu, tiek lieki patērēta elektrības.
- Kad displejā ir redzams "  " vai "Time to clean filter", vērsieties pie kvalificēta servisa speciālista par filtru tīrīšanu.
(Skatiet "APKOPE" 9. lpp.)
Ekspluatējot iekārtu ar netīru gaisa filtru, var samazināties jauda, vai rasties darbības traucējumi.
- Uzstādiet televizorus, radio un stereo iekārtas vismaz 1 m attālumā no iekārtu iekārtas un tālvadības pults.
Var rasties attēla traucējumi, kā arī trokšņi.
- Ja iekārta netiks ilgstoši izmantota, izslēdziet jaudas slēdzi. Ja jaudas slēdzis ir ieslēgts, tiek patērēts neliels strāvas apjoms arī tad, ja sistēma nedarbojas. (*1) Izslēdziet jaudas slēdzi, lai taupītu enerģiju. Ieslēdziet jaudas slēdzi 6 stundas pirms iekārtas atkārtotās iedarbināšanas, lai nodrošinātu vienmērīgu darbību.
(Skatiet "APKOPE" 9. lpp.) (*2)
- *1 Enerģijas apjoms, kas tiek patērēts laikā, kad āra iekārta nedarbojas, ir atkarīgs no modeļa.
- *2 Tiek saglabāts tas iestatījums, kas bija iestatīts pirms jaudas slēdža izslēgšanas.
(Taimera iestatījums tiek dzēsts.)
- Pilnībā izmantojiet gaisa plūsmas virziena noregulēšanas funkciju.
Aukstais gaiss uzkrājas pie grīdas, bet siltais gaiss uzkrājas pie griestiem.
Iestatiet gaisa izvadi horizontālā virzienā **DZESĒŠANAS** vai **ŽĀVĒŠANAS PROGRAMMAS REŽĪMĀ**. **SILDĪŠANAS REŽĪMĀ** iestatiet uz leju pavērstu gaisa izvadi. Nedrīkst pieļaut, ka gaiss pūš tieši uz cilvēku.
- Efektīvi izmantojiet **TAIMERA REŽĪMU**.
Būs nepieciešams kāds laiks, līdz temperatūra telpā sasniegs iestatīto līmeni. Ieteicams režīmu uzsākt iepriekš, izmantojot **TAIMERA REŽĪMU**.

8. APKOPE (SERVISA SPECIĀLISTIEM)

APKOPI DRĪKST VEIKT TIKAI KVALIFICĒTI SERVISA SPECIĀLISTI

BRĪDINĀJUMS

- Gaisa kondicionētāja tuvumā nelietojiet gāzes (piemēram, matu laku un insekticīdus). Iekārtu nedrīkst slaucīt ar benzīnu vai šķīdinātāju.
Tas var izraisīt saplaisāšanu, strāvas triecienu vai aizdegšanos.


UZMANĪBU

- Nemazgājiet gaisa kondicionētāju ar ūdeni. Neievērojot šo norādījumu, var rasties strāvas triecienu vai aizdegšanās risks.
- Pirms gaisa kondicionētāja tīrīšanas obligāti apturiet tā darbību un izslēdziet jaudas slēdzi. Tas var izraisīt strāvas triecienu vai traumas.
- Darbojoties augstās vietās, esiet piesardzīgi ar pamatni.
Ja pamatne ir nestabila, uz tā stāvošā persona var nokrist un savainoties.

PIEZĪME

- Neizņemiet gaisa filtru, izņēmums pieļaujams tīrīšanas laikā. Pretējā gadījumā iekārta var tikt sabojāta.
- Gaisa ievadā nedrīkst uzstādīt neko citu (piemēram, papīra dvieļus), kā vien apstiprinātus gaisa filtrus. Pretējā gadījumā var samazināties darbības efektivitāte, un var tikt izraisīta sasaldēšana vai noplūde.

GAISA FILTRA TĪRĪŠANA

Kad tālvadības pults displejā ir redzams "  " vai "Time to clean filter", iztīriet gaisa filtru.

- Tas parādās pēc kāda darbības laika.

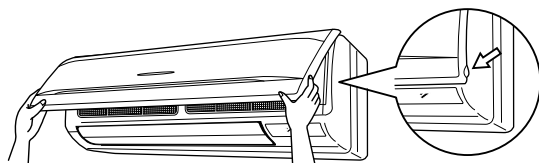
PIEZĪME

- Laiku, pēc kāda parādās informācija, var mainīt. Lai saņemtu informāciju par gaisa kondicionētāja lietošanu piesārņotās vietās, sazinieties ar savu izplatītāju.

Piesārņojums	Laiks, pēc kāda parādās informācija
Standarta	200 stundas (apt. 1 mēnesis)
Ja piesārņojuma līmenis ir liels	100 stundas (apt. 2 nedēļas)

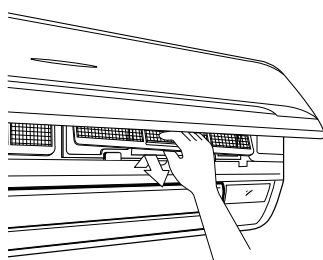
1. Atveriet priekšējo paneli.

Uzlieciet pirkstus uz paneļa izvirzījumiem, kas atrodas galvenās iekārtas labajā un kreisajā pusē, un veriet vaļā, līdz panelis apstāsies.



2. Izvelciet gaisa filtru

Viegli pabīdiet uz augšu izvirzījumu gaisa filtra vidū, pēc tam izvelciet filtru virzienā uz leju.



PIEZĪME

- Pēc filtra izņemšanas nepieskarities siltummainim, lai nesagrieztu rokas.

3. Iztīriet gaisa filtru.

Izmantojiet putekļsūcēju **A)** vai nomazgājiet gaisa filtru ar ūdeni **B)**.

A) Izmantojot putekļsūcēju



B) Mazgāšana ar ūdeni

Ja gaisa filtrs ir ļoti netīrs, izmantojiet mīkstu birsti un neitrālu tīrīšanas līdzekli.



Noslaukiet ūdeni un izžāvējiet ēnā.

PIEZĪME

- Nemazgājiet gaisa filtru ar ūdeni, kura temperatūra ir 50°C vai augstāka, jo, šādi rīkojoties, var rasties izbalēšana un/vai deformācija.
- Nepakļaujiet to uguns iedarbībai, jo tas var aizdegties.

4. Uzstādiet gaisa filtru.

Pēc tīrīšanas pabeigšanas uzstādiet filtru atpakaļ iepriekšējā pozīcijā.

5. Aizveriet priekšējo paneli.

6. Pēc strāvas padeves ieslēgšanas izslēdziet indikatoru " " vai "Time to clean filter", kas redzams tālvadības pults displejā.

- Lai uzzinātu vairāk, skatiet ekspluatācijas rokasgrāmatu, kas tika piegādāta kopā ar tālvadības pulti. Indikatoru var izslēgt neatkarīgi no tā, vai iekārta darbojas vai ir apturēta.

GAISA IEVADA, GAISA IZVADA, ĀRPUSES UN TĀLVADĪBAS PULTS TĪRĪŠANA

- Noslaukiet ar mīkstu, sausu drānu.
- Ja piesārņojumu neizdodas noņemt, noslaukiet ar stipri nospiestu drānu, kas pirms tam tikusi samitrināta neitrāla mazgāšanas līdzekļa šķīdumā. Pēc tam konkrēto vietu noslaukiet ar sausu drānu.

PIEZĪME

- Neizmantojiet benzīnu, šķīdinātāju, pulēšanas pulveri vai šķidros insekticīdus. Šādi rīkojoties, var rasties izbalēšana vai deformācija.
- Neizmantojiet ūdeni, kura temperatūra ir 50°C vai augstāka. Šādi rīkojoties, var rasties izbalēšana vai deformācija.

PRIEKŠĒJĀ PANEĻA TĪRĪŠANA

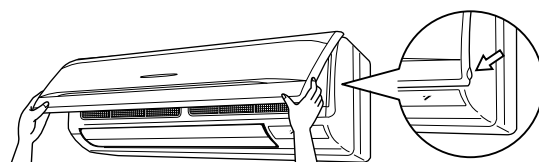
Priekšējo paneli varat noņemt, lai notīrītu.

⚠ UZMANĪBU

- Priekšējo paneli turiet cieši, lai tas nenokristu.
- Paneļa tīrīšanai neizmantojiet ūdeni, kura temperatūra ir 50°C vai augstāka, benzīnu, šķīdinātāju vai citas gaistošas vielas, pulēšanas pulveri vai cietas, abrazīvas birstes.
- Nepakļaujiet to uguns iedarbībai, jo tas var aizdegties.
- Pārliecinieties, ka priekšējais panelis ir nostiprināts savā vietā.

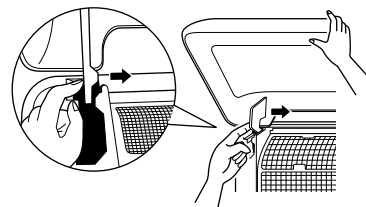
1. Atveriet priekšējo paneli.

Uzlieciet pirkstus uz paneļa izvirzījumiem, kas atrodas galvenās iekārtas labajā un kreisajā pusē, un veriet vaļā, līdz panelis apstāsies.



2. Noņemiet priekšējo paneli.

Piespiediet priekšējā paneļa āķi no abām pusēm virzienā uz galvenās iekārtas centru un izņemiet. (Priekšējo paneli var arī izņemt, pabīdot to pa kreisi vai pa labi, un izvilkt virzienā uz priekšu.)



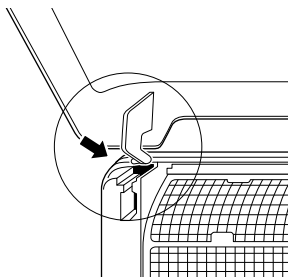
3. Notīriet priekšējo paneli.

- Saudzīgi noslaukiet ar mīkstu, mitru drānu.
- Drīkst izmantot tikai neitrālus tīrīšanas līdzekļus.
- Pēc mazgāšanas pilnībā noslaukiet lieko ūdeni un izžāvējiet ēnā.

4. Pievienojiet priekšējo paneli.

Ievietojiet priekšējā paneļa āķus padziļinājumos un iebīdīet līdz galam.

Lēnām aizveriet priekšējo paneli šajā pozīcijā.



5. Aizveriet priekšējo paneli.

[TĪRĪŠANA PIRMS UN PĒC IZMANTOŠANAS SEZONAS]

IEDARBINĀŠANA PĒC ILGSTOŠA NEIZMANTOŠANAS PERIODA

Pārbaudiet turpmāk norādīto

- Pārbaudiet, vai gaisa ievads un izvads nav nobloķēts.
Atbrīvojiet atveres no šķēršļiem.
Šķēršļi var samazināt gaisa plūsmas līmeni, kas var novest pie jaudas samazināšanās un ierīces sabojāšanas.

Iztīriet gaisa filtru

- Pēc gaisa filtra iztīrīšanas obligāti uzstādiet to atpakaļ vietā.
(Skatiet "APKOPE" 9. lpp.)
- Pēc strāvas padeves ieslēgšanas izslēdziet indikatoru " " vai "Time to clean filter", kas redzams tālvadības pults displejā.
- Lai uzzinātu vairāk, skatiet ekspluatācijas rokasgrāmatu, kas tika piegādāta kopā ar tālvadības pulti.
Indikatoru var izslēgt neatkarīgi no tā, vai iekārta darbojas vai ir apturēta.

Ieslēdziet jaudas slēdzi vismaz 6 stundas pirms ekspluatācijas.

- Šādi ir jāīkkojas, lai pasargātu iekārtu un tās aktivizācija notiktu vienmērīgi.
- Pēc jaudas slēdža ieslēgšanas iedegsies tālvadības pults displejs.

SILDĪŠANAS REŽĪMS 6 stundu laikā pēc strāvas padeves jaudas slēdzim.

- Daži modeļi veic turpmāk norādīto darbību, lai pasargātu ierīces.
Ja SILDĪŠANAS REŽĪMS tiek ieslēgts 6 stundu laikā pēc strāvas padeves ieslēgšanas jaudas slēdzim, iekšējais ventilators apstāsies aptuveni uz 10 minūtēm āra iekārtas darbības laikā, lai pasargātu ierīces.
Iepriekš norādītā darbība notiek ne tikai

uzstādīšanas laikā, bet katrā reizē, kad jaudas slēdzis tiek ieslēgts/izslēgts.

Lai nodrošinātu komfortablu sildīšanu, ieteicams neizslēgt jaudas slēdzi SILDĪŠANAS REŽĪMA laikā.

IETEICAMĀS DARBĪBAS, JA SISTĒMA JĀIZSLĒDZ UZ ILGSTOŠU PERIODU

- Šāda rīcība pasargās no pelējuma veidošanās.

Izslēdziet jaudas slēdzi.

- Ja jaudas slēdzis ir ieslēgts, tiek patērēts neliels strāvas apjoms arī tad, ja sistēma nedarbojas. Izslēdziet jaudas slēdzi, lai taupītu enerģiju.
- Pēc jaudas slēdža izslēgšanas nodzīsīs tālvadības pults displejs.

Iztīriet gaisa filtru.

- Pēc tīrīšanas pabeigšanas obligāti uzstādiet gaisa filtru sākotnējā vietā.
(Skatiet "APKOPE" 9. lpp.)



9. SITUĀCIJAS, KAS NAV GAISA KONDICIONĒTĀJA DARBĪBAS TRAUCĒJUMI

Turpmāk norādītās pazīmes nenorāda uz gaisa kondicionētāja darbības traucējumiem

- **SILDĪŠANAS REŽĪMS 6 stundu laikā pēc strāvas padeves jaudas slēdzim.**
Daži modeļi veic turpmāk norādīto darbību, lai pasargātu ierīces.
Ja SILDĪŠANAS REŽĪMS tiek ieslēgts 6 stundu laikā pēc strāvas padeves ieslēgšanas jaudas slēdzim, iekšējais ventilators apstāsies aptuveni uz 10 minūtēm āra iekārtas darbības laikā, lai pasargātu ierīces.
Iepriekš norādītā darbība notiek ne tikai uzstādīšanas laikā, bet katrā reizē, kad jaudas slēdzis tiek ieslēgts/izslēgts.
Lai nodrošinātu komfortablu sildīšanu, ieteicams neizslēgt jaudas slēdzi SILDĪŠANAS REŽĪMA laikā.

I. SISTĒMA NEDARBOJAS

- **Sistēma uzreiz nesāk darboties pēc IESLĒGŠANAS/IZSLĒGŠANAS pogas piespiešanas.**
- **Sistēma uzreiz nesāk darboties pēc tam, kad TEMPERATŪRAS IESTATĪŠANAS poga atgriežas sākotnējā pozīcijā pēc pogas piespiešanas.**
Ja DARBĪBAS lampa deg, sistēma ir normālā stāvoklī.
Sistēma uzreiz nesāk darboties, jo ir nostrādājusi drošības ierīce, lai pasargātu no sistēmas pārslodzes. Pēc aptuveni 3 minūtēm sistēma ieslēgsies automātiski.

- **Sistēma nesāk darboties, kad displejā ir redzams "  ", kas mirgo dažas sekundes pēc darbības pogas ieslēgšanas.** Tā notiek, jo sistēmai ir centralizēta vadība. Mirgošana displejā norāda uz to, ka sistēmu nevar vadīt ar tālvadības pulti.
- **SILDĪŠANAS REŽĪMS 6 stundu laikā pēc strāvas padeves gaisa kondicionētājam.** Daži modeļi veic turpmāk norādīto darbību, lai pasargātu ierīces. Ja SILDĪŠANAS REŽĪMS tiek ieslēgts 6 stundu laikā pēc strāvas padeves ieslēgšanas gaisa kondicionētājam, iekšējais ventilators apstāsies aptuveni uz 10 minūtēm āra iekārtas darbības laikā, lai pasargātu ierīces. Iepriekš norādītā darbība notiek ne tikai uzstādīšanas laikā, bet katrā reizē, kad jaudas slēdzis tiek izslēgts/ieslēgts. Lai nodrošinātu komfortablu lietošanu, neizslēdziet jaudas slēdzi SILDĪŠANAS REŽĪMA sezonālās izmantošanas laikā.
- **Āra iekārta izslēdzas.** Tā notiek, jo telpas temperatūra ir sasniegusi iestatīto temperatūru. Iekštelpu iekārta darbojas VENTILATORA REŽĪMĀ. DZESĒŠANAS REŽĪMS (AUTOMĀTISKĀS DZESĒŠANAS REŽĪMS): pazeminiet iestatīto temperatūru. SILDĪŠANAS REŽĪMS (AUTOMĀTISKĀS SILDĪŠANAS REŽĪMS): paaugstiniet iestatīto temperatūru. Darbība sāksies brīdi pēc tam, kad sistēma būs normālā stāvoklī.
- **Tālvadības pultī redzams "  ", un gaisa izvade apstājas.** Tā notiek, jo sistēma automātiski pārslēdzas uz ATSALDĒŠANAS REŽĪMU, lai novērstu sildīšanas jaudas samazināšanos, ja uz āra iekārtas palielinās sarma. Pēc 6 līdz 8 minūtēm (maksimums 10 minūtēm) sistēma pārslēgsies atpakaļ uz sākotnējo režīmu.

II. DARBĪBA DAŽREIZ APSTĀJAS.

- **Tālvadības pultī redzams "U4" un "U5", darbība apstājas. Taču pēc dažām minūtēm tā atsākas.** Apstāšanās notiek, jo tiek pārtraukta datu apmaiņa starp iekārtām, ko izraisa citu ierīču, kas nav gaisa kondicionētājs, radītie traucējumi. Pēc elektrisko trokšņu samazināšanās sistēma automātiski atsāks darbību.

III. VENTILATORA ĀTRUMS ATŠĶIRAS NO IESTATĪTĀ.

- **Ventilatora ātrums nemainās arī pēc ventilatora ātruma vadības pogas piespiešanas.** ATSALDĒŠANAS REŽĪMAM DZESĒŠANAS REŽĪMA laikā gaisa plūsmas līmenis tiek samazināts, lai nepieļautu kušanas laikā radušās ūdens izšļakstīšanu. Pēc brīža gaisa plūsmas līmeni varēs mainīt. (Gaisa plūsmas līmeni nevar iestatīt ŽĀVĒŠANAS PROGRAMMAS REŽĪMAM.) Kad telpas temperatūra pārsniedz iestatīto temperatūru, iekštelpu iekārta pārslēdzas uz appūtes režīmu. Gaisa plūsmas līmeņa maiņa aizņems kādu laiku. Paaugstiniet iestatīto temperatūru. Pēc brīža gaisa plūsmas līmenis mainīsies.

IV. GAISA PŪŠANAS VIRZIENS ATŠĶIRAS NO NORĀDĪTĀ.

- **Reālais gaisa pūšanas virziens atšķiras no tā, kas parādīts uz tālvadības pults.**
- **Automātiskās šūpošanās iestatīšana nedarbojas.** Tā notiek, jo gaisa plūsmas līmenis tiek automātiski vadīts. Pēc brīža gaisa plūsmas virzienu varēs mainīt.

V. GAISA PLŪSMAS VIRZIENS ATŠĶIRAS NO TĀ, KAS PARĀDĪTS UZ TĀLVADĪBAS PULTS.

- **Gaisa plūsmas aizvari nešūpojas, kad tālvadības pults displejā ir redzama šūpošanās darbība.** <SILDĪŠANAS REŽĪMS> Tā notiek, jo gaisa plūsmas virziens tiek vadīts tā, lai tas būtu horizontāls uzreiz pēc darbības sākuma vai tad, kad telpas temperatūra ir augstāka par iestatīto temperatūru, lai gaiss nepūstu jums tieši virsū. Pēc brīža sāksies šūpošanās darbība. (Skatiet "GAISA PLŪSMAS AIZVARA KUSTĪBA" 8. lpp.)
- **Tālvadības pults displejā redzamais gaisa plūsmas virziens atšķiras no gaisa plūsmas aizvaru reālās darbības.** <DZESĒŠANAS un ŽĀVĒŠANAS PROGRAMMAS REŽĪMI> Ja ir iestatīta darbība, kuras laikā gaisa plūsmas virziens ir pavērsts uz leju, gaisa plūsmas virziens uz brīdi atšķiras no displejā redzamā, lai pasargātu aizvarus no apsarmošanas. Pēc brīža gaisa plūsmas virziens mainīsies uz iestatīto virzienu. (Skatiet "GAISA PLŪSMAS AIZVARA KUSTĪBA" 7. lpp.)

<SILDĪŠANAS REŽĪMS>

Tā notiek, jo gaisa plūsmas virziens tiek vadīts tā, lai tas būtu horizontāls uzreiz pēc darbības sākuma vai tad, kad telpas temperatūra ir augstāka par iestatīto temperatūru, lai gaiss nepūstu jums tieši virsū.

Pēc brīža gaisa plūsmas virziens mainīsies uz iestatīto virzienu.

(Skatiet "GAISA PLŪSMAS AIZVARA KUSTĪBA" 8. lpp.)

VI. GAISA PLŪSMAS AIZVARI NEAIZVERAS.

- **Gaisa plūsmas aizvari neaizveras arī pēc darbības beigām.**

Ja gaisa izvades virziens ir iestatīts uz leju, lai izvairītos no kondensāta veidošanās uz aizvariem, tie aizvērsies, pēc tam atkal atvērsies.


Pēc brīža tie atkal aizvērsies.

VII. NO IEKĀRTAS NĀK BALTA MIGLIŅA

- **Ja DZESĒŠANAS REŽĪMĀ ir augsts mitruma līmenis (eļļainās vai putekļainās vietās)**

Ja iekštelpu iekārtas iekšpuse ir ļoti piesārņota, temperatūras sadalījums telpā kļūst nevienmērīgs. Ir jāiztīra iekštelpu iekārtas iekšpuse. Sazinieties ar Daikin izplatītāju, lai saņemtu informāciju par iekārtas tīrīšanu. Šī darbība jāveic kvalificētam speciālistam. Pārbaudiet apkārtējās vides apstākļus.

- **Ja ATSALDĒŠANAS REŽĪMA laikā vai pēc tā tiek ieslēgts SILDĪŠANAS REŽĪMS.**

Mitruma, kas rodas atkausēšanas laikā, kļūst par tvaikiem un izplatās apkārt. Ja tālvadības pults displejā ir redzams "  ", iekārta darbojas ATSALDĒŠANAS REŽĪMĀ.

VIII. GAISA KONDICIONĒTĀJU TROKŠŅI

- **Zvanoša skaņa pēc iekārtas iedarbināšanas.**

Šī skaņa rodas, kad darbojas gaisa plūsmas aizvaru piedziņas motori.

Aptuveni pēc minūtes skaņa apklusīs.

- **Kad sistēma darbojas DZESĒŠANAS vai ATSALDĒŠANAS REŽĪMĀ, ir dzirdama nepārtraukta šņācoša skaņa.**

Šo skaņu rada dzesētāja gāze, kas plūst caur iekštelpu iekārtu un āra iekārtu.

- **Šņācoša skaņa, kas ir dzirdama darbības sākumā vai uzreiz pēc tās beigām, vai ir dzirdama ATSALDĒŠANAS REŽĪMA sākumā vai uzreiz pēc tā beigām.**

Šo skaņu rada dzesētājs, kad plūsma apstājas vai mainās.

SILDĪŠANAS REŽĪMĀ sistēma pārslēdzas uz ATSALDĒŠANAS REŽĪMU automātiski.

Tālvadības pults displejā ir redzams "  ".

Pēc 6 līdz 8 minūtēm (maksimums 10 minūtēm) sistēma pārslēgsies atpakaļ uz sākotnējo režīmu.

- **Ir dzirdama nepārtraukta šņācoša skaņa, kad sistēma darbojas DZESĒŠANAS REŽĪMĀ vai pēc izslēgšanas.**

Tiek aizvadīts mitrums, kas tika atdalīts no iekštelpu gaisa DZESĒŠANAS REŽĪMĀ. (Drenāžas ierīce ir pieejama kā papildaprīkojums.)

- **Ir dzirdama pīkstoša skaņa, kad sistēma darbojas vai uzreiz pēc darbības beigām.**

Šo skaņu rada plastmasas daļas, kas temperatūras svārstību rezultātā izplešas un saraujas.

IX. NO IEKĀRTĀM NĀK PUTEKĻI

- **No iekārtas var nākt putekļi, ja tā tiek iedarbināta pēc ilgstoša neizmantošanas perioda.**

Tiek izpūsti putekļi, kas uzkrājušies iekārtā.

X. NO IEKĀRTĀM IZDALĀS SMAKAS

- **Darbības laikā**

Iekārta absorbē telpas, mēbeļu, cigarešu utt. smakas un pēc tam izdala tās.

Ja smaka traucē, varat iestatīt gaisa plūsmas līmeni uz nulli, kad telpas temperatūra sasniedz iestatīto temperatūru.

Lai uzzinātu vairāk, sazinieties ar Daikin izplatītāju.

XI. IEKĀRTA NENODROŠINA EFEKTĪVU DZESĒŠANU.

- **Iekārta darbojas žāvēšanas programmas režīmā.**

Tā notiek, jo žāvēšanas programmas režīms darbojas tā, lai telpas temperatūra samazinātos pēc iespējas mazāk.

Pazeminiet telpas temperatūru, izmantojot DZESĒŠANAS REŽĪMU, pēc tam ieslēdziet ŽĀVĒŠANAS PROGRAMMAS REŽĪMU.

(Skatiet "ŽĀVĒŠANAS PROGRAMMAS REŽĪMA PARAMETRI" 7. lpp.)

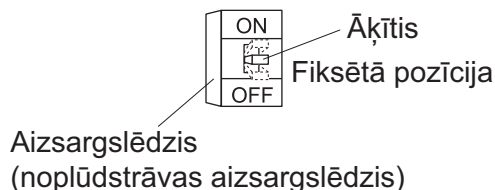
- Izlasiet DZESĒŠANAS REŽĪMA parametrus, SILDĪŠANAS REŽĪMA parametrus un ŽĀVĒŠANAS PROGRAMMAS REŽĪMA parametrus 6., 7. lpp.

10. PROBLĒMU NOVĒRŠANA

Pirms servisa dienesta palīdzības pieprasīšanas pārbaudiet turpmāk norādīto.

1. Ja sistēma vispār nedarbojas.

- Pārbaudiet, vai nav izdedzis drošinātājs. Izslēdziet strāvas padevi.
- Pārbaudiet, vai nav izdedzis jaudas slēdzis. Ieslēdziet strāvas padevi, kad jaudas slēdzis ir izslēgtā pozīcijā. Neieslēdziet strāvas padevi, ja strāvas slēdzis atrodas neitrālā pozīcijā. (Sazinieties ar savu izplatītāju.)



- Pārbaudiet, vai nav traucēta strāvas padeve. Nogaidiet, kamēr strāvas padeve atjaunojas. Ja strāvas padeves pārtraukums notiek darbības laikā, sistēma automātiski restartējas pēc tam, kad tiek atjaunota strāvas padeve.

2. Ja sistēma apstājas pēc darbības pabeigšanas.

- Pārbaudiet, vai āra vai iekštelpu iekārtas gaisa ievadu vai izvadu nenosprosto kaut kādi šķēršļi. Aizvāciet šķēršļus un nodrošiniet labu ventilāciju.
- Pārbaudiet, vai nav aizsērējis gaisa filtrs. Palūdziet kvalificētu servisa speciālistu iztīrīt gaisa filtrus. (Skatiet "APKOPE" 9. lpp.) Ja gaisa filtrs ir aizsērējis, gaisa plūsmas līmenis samazināsies, kā rezultātā samazināsies arī veiktspēja. Turklāt tas var izraisīt arī rasas kondensāta veidošanos gaisa izplūdes atverē. (Skatiet "APKOPE" 9. lpp.)

3. Sistēma darbojas, taču nenodrošina pietiekamu dzesēšanu vai sildīšanu.

- Ja āra vai iekštelpu iekārtas gaisa ievadu vai izvadu nosprosto kaut kādi šķēršļi. Piezīme: Pēc kāda brīža vertikālās gaisa plūsmas virziena regulēšanas aizvāri gaisa izvadā aizveras, kamēr iekārta apstājas. Aizvāciet šķēršļus un nodrošiniet labu ventilāciju. Šķēršļi samazina gaisa plūsmas līmeni, rezultātā izraisa veiktspējas samazināšanos un bojājumus, kad izvadītais gaiss tiek iesūkņēts. Tas palielina elektrības patēriņu un var apturēt iekārta darbību.

- Ja ir aizsērējis gaisa filtrs. Palūdziet kvalificētu servisa speciālistu iztīrīt gaisa filtrus. (Skatiet "APKOPE" 9. lpp.) Ja gaisa filtrs ir aizsērējis ar putekļiem vai netīrumiem, samazināsies gaisa kondicionētāja gaisa plūsmas līmenis un gaisa kondicionētāja veiktspēja. Turklāt tas var izraisīt arī rasas kondensāta veidošanos gaisa izplūdes atverē. (Skatiet "APKOPE" 9. lpp.)
- Ja iestatītā temperatūra nav pareiza. (Iestatiet pareizu temperatūru, gaisa plūsmas līmeni un izvades virzienu.)
- Ja VENTILATORA ĀTRUMA poga ir iestatīta uz LĒNU ĀTRUMU (Iestatiet pareizu temperatūru, gaisa plūsmas līmeni un izvades virzienu.)
- Ja gaisa plūsmas leņķis nav pareizs. (Iestatiet pareizu temperatūru, gaisa plūsmas līmeni un izvades virzienu.)
- Ja durvis vai logi ir atvērti. Aiztaisiet durvis un logus, lai nepieļautu vēja iekļūšanu.
- Ja telpā spīd tieši saules stari (dzesēšanas laikā). Izmantojiet aizkarus vai žalūzijas.
- Ja telpā ir pārāk daudz cilvēku (dzesēšanas laikā).
- Ja telpā atrodas siltuma avots, kas rada pārāk lielu siltumu (dzesēšanas laikā).

4. Lai arī ieslēgšanas/izslēgšanas poga netika piespiesta, iekārta ieslēdzās vai apstājās.

- Vai nav ieslēgts IESLĒGŠANAS/IZSLĒGŠANAS taimera režīms? Izslēdziet IESLĒGŠANAS/IZSLĒGŠANAS taimeri.
- Vai nav pieslēgta tālvadības ierīce? Sazinieties ar centrālās vadības telpu, no kuras tika veikta apturēšana.
- Vai nav iededzies centralizētās vadības displejs? Sazinieties ar centrālās vadības telpu, no kuras tika veikta apturēšana.

Ja problēmu neizdodas novērst pēc iepriekš norādīto punktu pārbaudes, nemēģiniet veikt remontu saviem spēkiem. Šādā gadījumā vienmēr sazinieties ar vietējo izplatītāju. Norādiet simptomus un modeļa nosaukumu (atrodams uz ražotāja plāksnītes).

Ja radies kāds no turpmāk norādītajiem traucējumiem, veiciet turpmāk minētos pasākumus un sazinieties ar savu Daikin izplatītāju.

Sistēmas remonts ir jāveic kvalificētiem servisa speciālistiem.

— ⚠ BRĪDINĀJUMS —

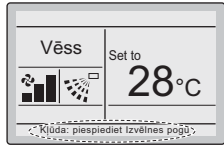
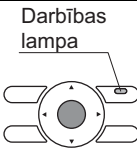
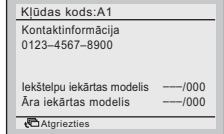
Ja gaisa kondicionētājam rodas darbības traucējumu pazīmes (deguma smaka utt.), atvienojiet elektrības vadu no kontaktligzdas.

Ja šādos apstākļos tiek turpināta darbība, var rasties atteice, pastāv strāvas trieciena un aizdegšanās risks.

Sazinieties ar savu izplatītāju.

- Jūsu iegādātais produkts un kontrolera komplektācijā iekļautie akumulatori ir marķēti ar šādu simbolu. Šis simbols nozīmē, ka elektriskos un elektroniskos produktus un akumulatorus nedrīkst jaukt kopā ar nešķīrotiem mājsaimniecības atkritumiem.
- Ja drošības ierīces, piemēram, drošinātājs, drošības slēdzis un noplūdstrāvas aizsargslēdzis bieži nostrādā;
Rīcība: Neieslēdziet galveno strāvas padeves slēdzi.
- Ja IESLĒGŠANAS/IZSLĒGŠANAS slēdzis nedarbojas pareizi;
Rīcība: Izslēdziet galveno strāvas padeves slēdzi
- Ja no iekārtas noplūst ūdens.
Rīcība: Pārtrauciet darbību.

Ja radusies kļūda, kļūdas ikona galvenajā

	<ul style="list-style-type: none"> • ekrānā un darbības lampa mirgos. • Ja parādās brīdinājums, mirgos tikai kļūdas ikona, un darbības lampa nemirgos. • Lai apskatītu kļūdas kodu un kontaktinformāciju, piespiediet Izvēlnes/ievades pogu. 
	<ul style="list-style-type: none"> • Mirgo kļūdas kods, un parādīsies kontaktadrese un modeļa nosaukums. • Norādiet Daikin izplatītājam kļūdas kodu un modeļa nosaukumu.

11. PRASĪBAS PAR ATBRĪVOŠANOS



Jūsu iegādātais produkts un pults komplektācijā iekļautie akumulatori ir marķēti ar šādu simbolu. Šis simbols nozīmē, ka elektriskos un elektroniskos produktus un akumulatorus nedrīkst jaukt kopā ar nešķīrotiem mājsaimniecības

atkritumiem. Uz akumulatoriem zem simbola var būt uzdrukāts ķīmisko datu simbols. Šis ķīmiskais simbols nozīmē, ka akumulatorā esošais smagais metāls pārsniedz noteiktu koncentrācijas līmeni. Iespējamie ķīmisko datu simboli ir šādi:

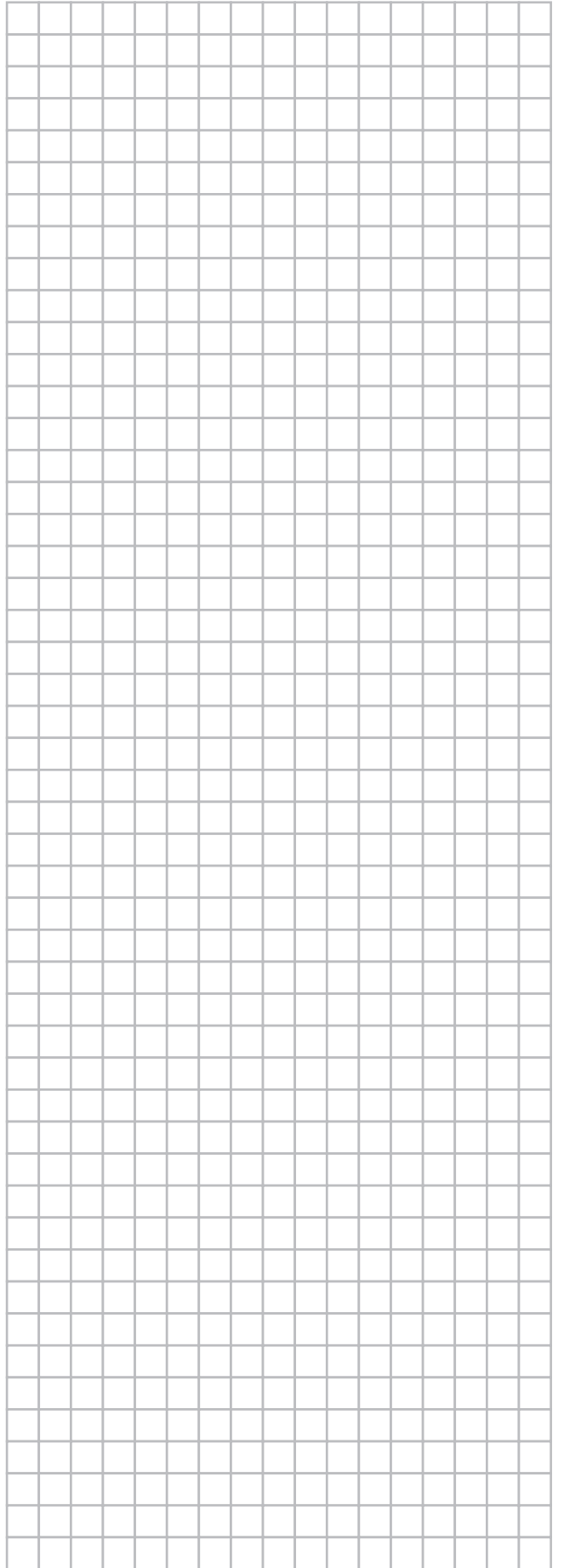
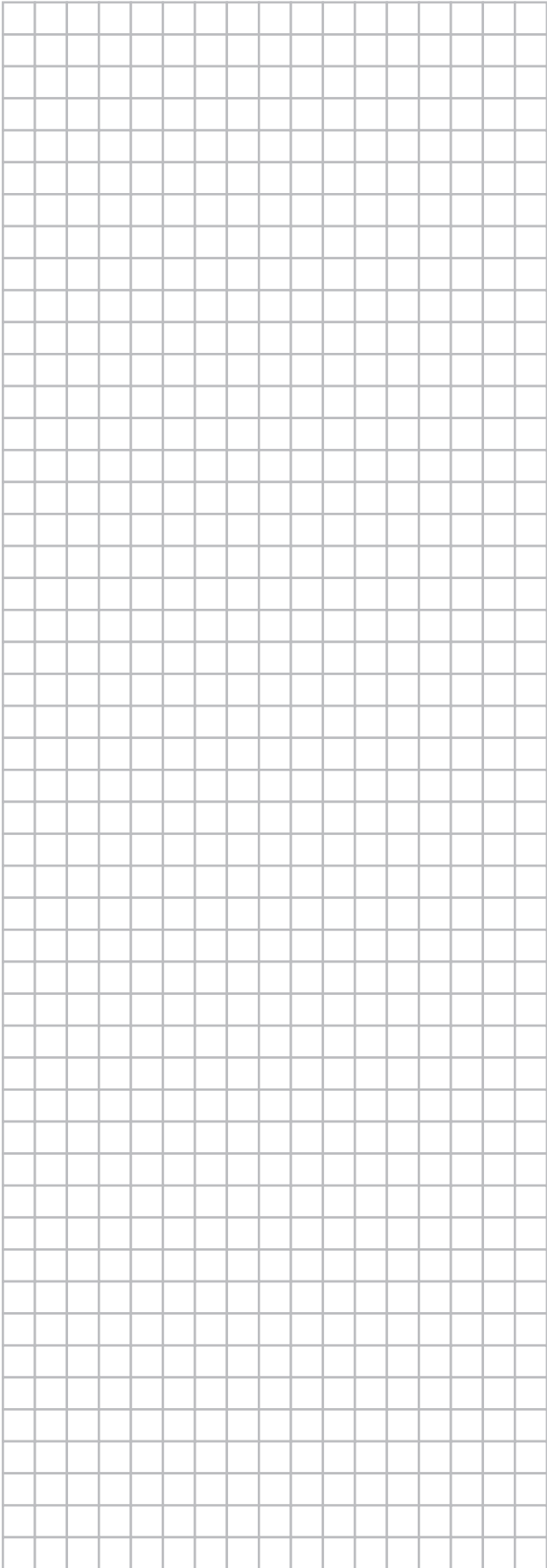
Pb: svins (>0,004%)

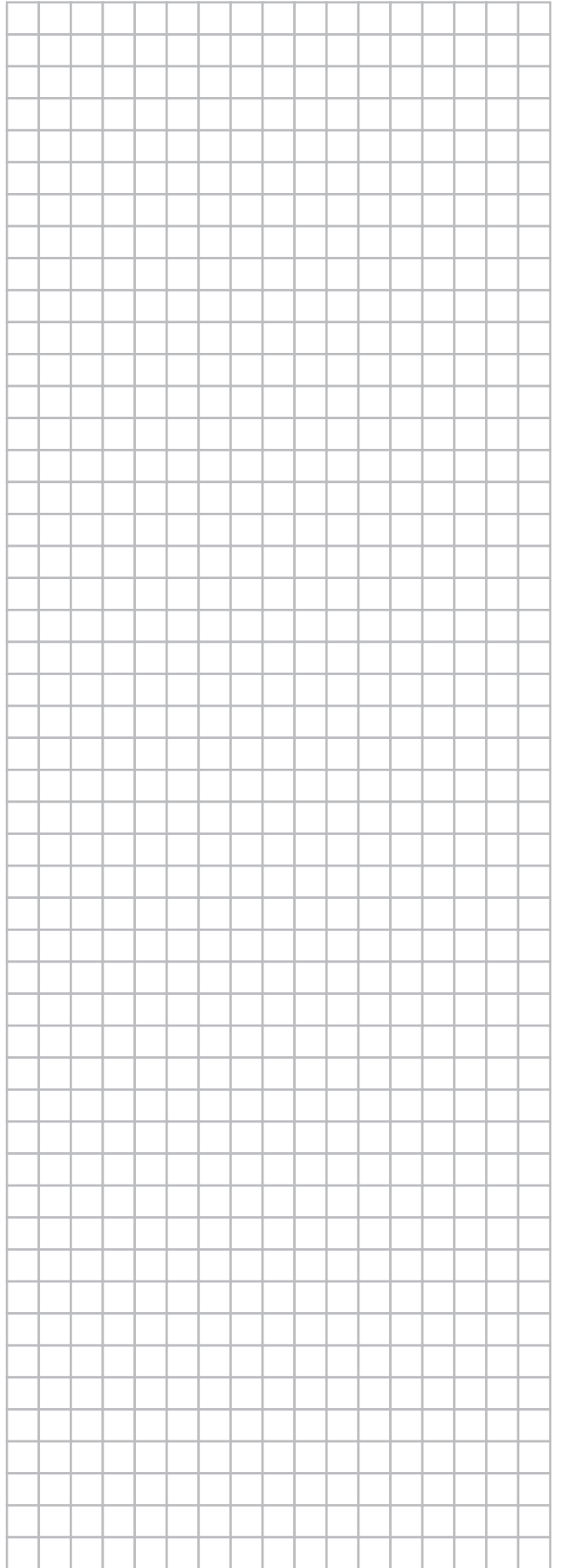
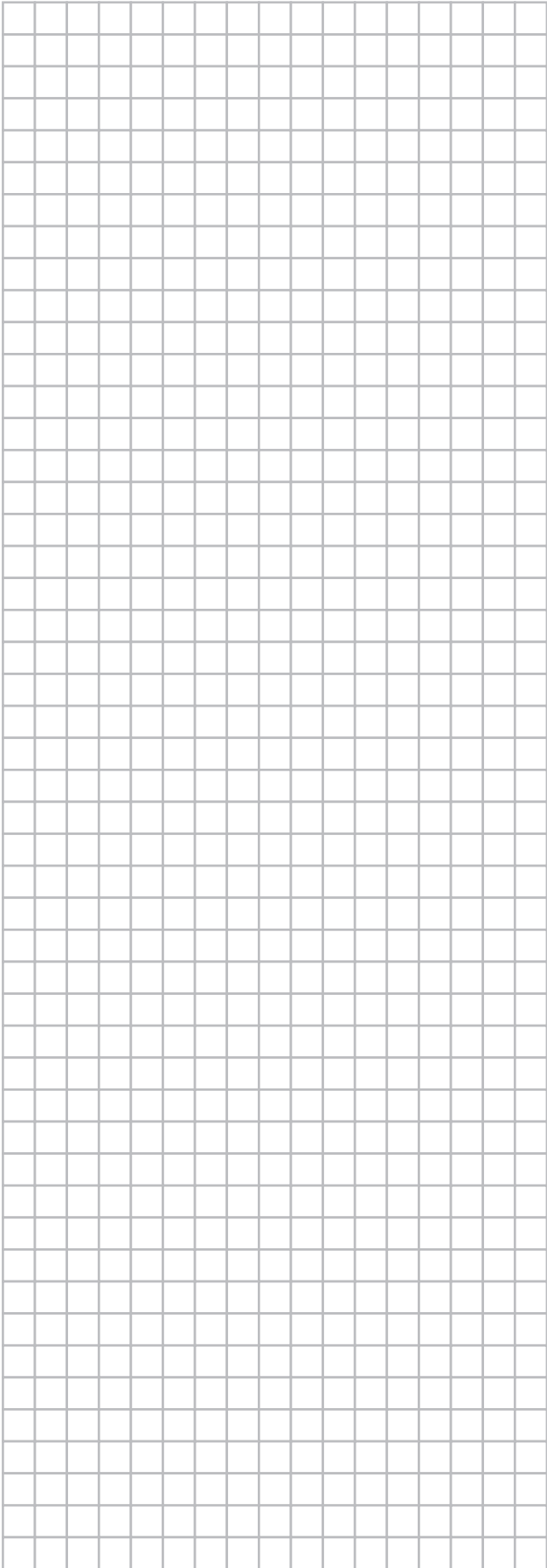
Nemēģiniet pašrocīgi demontēt sistēmu: produkta demontāža, dzesētāja, eļļas un citu daļu apstrāde ir jāveic kvalificētam uzstādītājam saskaņā ar atbilstošu vietējo un valsts likumdošanu.

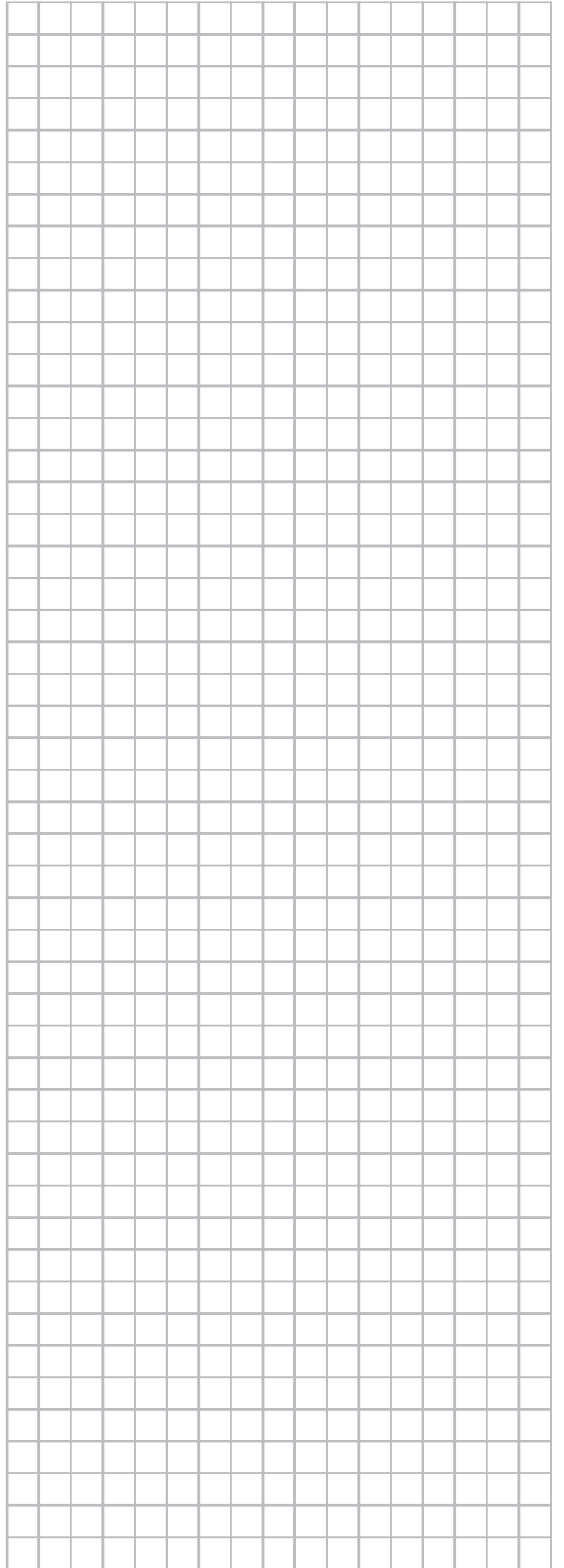
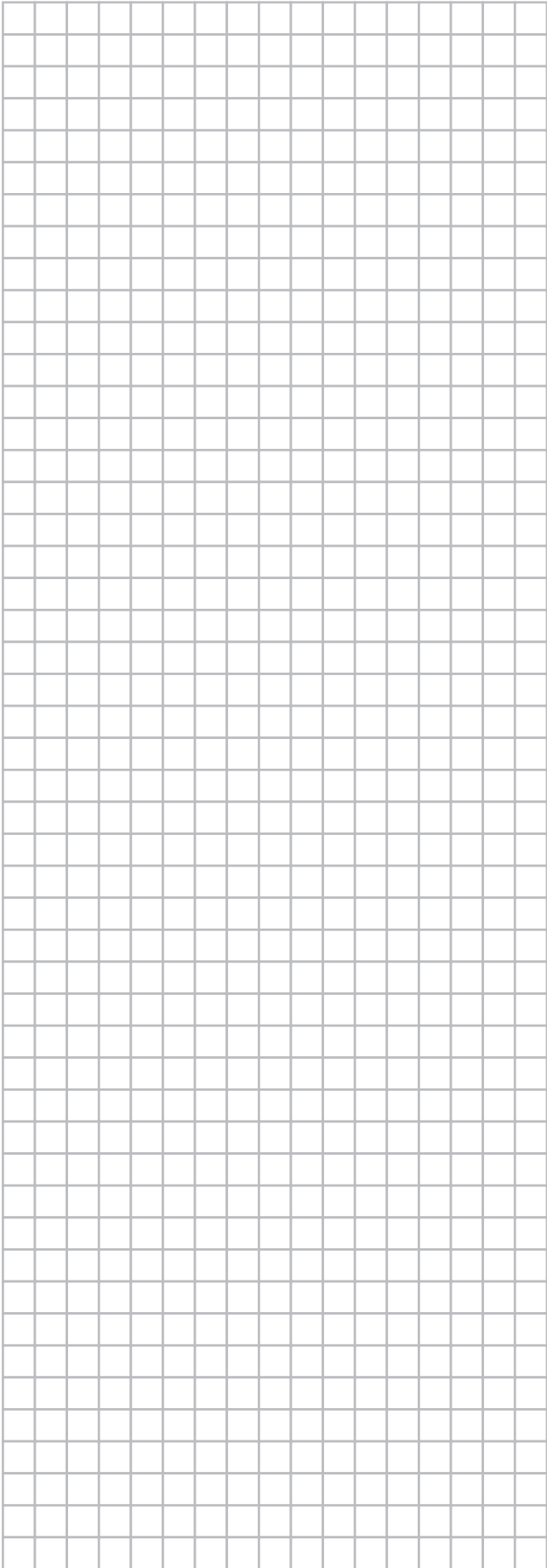
Iekārtas un izlietotie akumulatori ir jāpārstrādā specializētā pārstrādes rūpnīcā, lai daļas izmantotu atkārtoti, pārstrādātu un atgūtu.

Nodrošinot pareizu atbrīvošanos, jūs palīdzēsiet nepieļaut iespējami negatīvo ietekmi uz apkārtējo vidi un cilvēku veselību.

Lai iegūtu papildinformāciju, sazinieties ar uzstādītāju vai vietējo pašvaldību.







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

EAC

4P465287-1D 2019.03