



Lietotāja uzzīņu rokasgrāmata

Daikin telpu gaisa kondicionētājs



CTXM15R2V1B
CTXM15R5V1B

FTXM20R2V1B
FTXM20R5V1B
FTXM25R2V1B
FTXM25R5V1B
FTXM35R2V1B
FTXM35R5V1B
FTXM42R2V1B
FTXM42R5V1B

FTXM50R2V1B
FTXM60R2V1B
FTXM71R2V1B

Saturs

1	Informācija par dokumentāciju	4
1.1	Par šo dokumentu	4
2	Vispārīgas drošības piesardzības pasākumi	5
2.1	Informācija par dokumentāciju	5
2.1.1	Brīdinājumu un simbolu nozīme	5
3	Drošības noteikumi lietotājam	7
3.1	Vispārīgi	7
3.2	Instrukcijas drošai lietošanai	8
4	Par sistēmu	12
4.1	Iekšējais bloks	12
4.1.1	Iekšējā bloka displejs	13
4.2	Par lietotāja saskarnes ierīci	13
4.2.1	Komponenti: lietotāja saskarne	14
4.2.2	Statuss: lietotāja saskarnes ierīces LCD	15
4.2.3	Lietotāja saskarnes ierīces lietošana	16
5	Pirms iedarbināšanas	17
5.1	Pārskats: pirms iedarbināšanas	17
5.2	Bateriju ievietošana	17
5.3	Lietotāja saskarnes ierīces turētāja uzstādīšana	18
5.4	Par pulksteni	18
5.4.1	Pulksteņa iestatīšana	18
5.5	Iekšējā bloka displeja spilgtums	19
5.5.1	Iekšējā bloka displeja spilgtuma regulēšana	19
5.6	Elektriskās barošanas ieslēgšana	19
6	Darbība	20
6.1	Darbības diapazons	20
6.2	Kad lieto dažādas funkcijas	21
6.3	Darbības režīms un temperatūras iestatītais punkts	22
6.3.1	Iedarbināšana/apturēšana un temperatūras iestatīšana	23
6.4	Gaisa plūsmas ātrums	23
6.4.1	Gaisa plūsmas ātruma regulēšana	24
6.5	Gaisa plūsmas virziens	24
6.5.1	Vertikālās gaisa plūsmas virziena regulēšana	24
6.5.2	Horizontālās gaisa plūsmas virziena regulēšana	25
6.5.3	3-D gaisa plūsmas virziena izmantošana	25
6.6	"Komforta" gaisa plūsmas un "Viedacs" darbības poga	25
6.6.1	"Komforta" gaisa plūsma	25
6.6.2	Viedacs darbība	26
6.6.3	"Komforta" un "Viedacs" ieslēgšana/izslēgšana	26
6.7	"Spēka" režīms	27
6.7.1	"Spēka" režīma ieslēgšana/izslēgšana	27
6.8	"Ekonomiskais" un "Ārējā bloka klusās darbības" režīms	28
6.8.1	"Ekonomiskais" režīms	28
6.8.2	Ārējā bloka klusās darbības režīms	28
6.8.3	"Ekonomiskā" un "Ārējā bloka klusās darbības" režīma ieslēgšana/izslēgšana	28
6.9	"Flash Streamer" darbība (gaisa attīrīšana)	29
6.9.1	"Flash Streamer" darbības (gaisa attīrīšana) palaišana/apturēšana	29
6.10	Ieslēgšanas/izslēgšanas taimera darbība	29
6.10.1	Izslēgšanas taimera režīma ieslēgšana/izslēgšana	29
6.10.2	Ieslēgšanas taimera režīma ieslēgšana/izslēgšana	30
6.10.3	Izslēgšanas taimera un ieslēgšanas taimera kombinācija	30
6.11	Nedēļas taimera darbība	31
6.11.1	Nedēļas taimera darbības iestatīšana	32
6.11.2	Rezervāciju kopēšana	33
6.11.3	Rezervāciju apstiprināšana	34
6.11.4	Nedēļas taimera darbības deaktivēšana un aktivizēšana	34
6.11.5	Rezervācijas dzēšana	34
6.12	Bezvadu LAN savienojums	35
6.12.1	Bezvadu LAN lietošanas drošības noteikumi	35
6.12.2	Lietotnes Daikin Residential Controller uzstādīšana	35
6.12.3	Bezvadu savienojuma izveidošana	35

6.13	Par multisistēmu	39
6.13.1	Prioritāras telpas iestatīšana	39
6.13.2	Klusais nakts režīms	40
6.13.3	Dzesēšanas/sildīšanas režīma bloķēšana multisistēmā	40
7	Enerģijas taupīšana un optimāla darbināšana	41
8	Apkope un remonts	43
8.1	Pārskats: apkope un remonts	43
8.2	Iekšējā bloka un lietotāja saskarnes ierīces tīrīšana	44
8.3	Priekšējā paneļa tīrīšana	45
8.4	Priekšējā paneļa noņemšana	45
8.5	Par gaisa filtriem	45
8.6	Gaisa filtru tīrīšana	45
8.7	Kā tīrīt smakas likvidēšanas titāna apatītu filtru un gaisa attīrīšanas sudraba alergēnu aizturēšanas filtru	47
8.8	Kā nomainīt smakas likvidēšanas titāna apatītu filtru un gaisa attīrīšanas sudraba alergēnu aizturēšanas filtru	47
8.9	Priekšējā paneļa uzstādīšana	48
8.10	Kas jādara pirms ilgas dīkstāves	48
9	Darbības traucējumu novēršana	50
9.1	Pazīmes, kuras NELIECINA par sistēmas darbības traucējumiem	52
9.1.1	Pazīme: dzirdama ūdens tecēšanas skaņa	52
9.1.2	Pazīme: dzirdama šņākoņa	52
9.1.3	Pazīme: dzirdami krakšķi	52
9.1.4	Pazīme: dzirdama svēpšana	52
9.1.5	Pazīme: dzirdami klikšķi darbības vai dīkstāves laikā	52
9.1.6	Pazīme: dzirdams plakšķis	53
9.1.7	Pazīme: no bloka nāk ārā balti garaiņi (iekšējais bloks, ārējais bloks)	53
9.1.8	Pazīme: no blokiem var izdalīties smaka	53
9.1.9	Pazīme: ārējā bloka ventilators griežas, lai gan gaisa kondicionētājs nedarbojas	53
9.1.10	Pazīme: iekšējā bloka ventilatora ātrums neatbilst iestatītajam punktam (dzesēšanas laikā zemas apkārtējās vides temperatūras gadījumā multisistēmā)	53
9.2	Problēmu risināšana, izmantojot kļūdu kodus	53
9.3	Bezvadu LAN savienojuma darbības traucējumu novēršana	55
10	Likvidēšana	56
11	Glosārijs	57

1 Informācija par dokumentāciju

1.1 Par šo dokumentu

Pateicamies par šī produkta iegādi. Lūdzu:

- Saglabājiet dokumentāciju izmantošanai nākotnē.

Mērķauditorija

Tiešie lietotāji



INFORMĀCIJA

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

Dokumentācijas komplekts

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

- **Vispārīgas drošības piesardzības pasākumi:**
 - Drošības instrukcijas, kas jāizlasa pirms sistēmas ekspluatēšanas
 - Formāts: drukāts dokuments (iekštelpu iekārtas kastē)
- **Ekspluatācijas rokasgrāmata:**
 - Īsā rokasgrāmata pamata izmantošanai
 - Formāts: drukāts dokuments (iekštelpu iekārtas kastē)
- **Lietotāja atsauces rokasgrāmata:**
 - Detalizēti norādījumi un fona informācija pamata un sarežģītai lietošanai
 - Formāts: Digitāli faili vietnē <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>

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

Orīnālā dokumentācija ir rakstīta angļu valodā. Pārējās valodās ir oriģinālo dokumentu tulkojumi.

2 Vispārīgas drošības piesardzības pasākumi

2.1 Informācija par dokumentāciju

- Oriģinālā dokumentācija ir rakstīta angļu valodā. Pārējās valodās ir oriģinālo dokumentu tulkojumi.
- Šajā dokumentā aprakstītie drošības pasākumi attiecas uz ļoti svarīgām tēmām un ir rūpīgi jāievēro.
- Sistēmas uzstādīšana un visas darbības, kas aprakstītas uzstādīšanas rokasgrāmatā un uzstādītāja uzziņu rokasgrāmatā, JĀVEIC pilnvarotam uzstādītājam.

2.1.1 Brīdinājumu un simbolu nozīme



BĪSTAMI!

Norāda situāciju, kas izraisa nāvi vai nopietnu savainošanos.



BĪSTAMI! ELEKTROTRIECIENA SAŅEMŠANAS RISKS

Norāda situāciju, kas var izraisīt elektrotrieciena saņemšanu.



BĪSTAMI! APDEGUMU/APPLAUCĒŠANĀS BRIESMAS

Norāda situāciju, kad ļoti augstā vai zemā temperatūrā ir iespējami apdegumi/applaucēšanās.



BĪSTAMI! EKSPLOZIJAS IZRAISĪŠANAS RISKS

Norāda iespējami sprādzienbīstamu situāciju.



BRĪDINĀJUMS

Norāda situāciju, kas var izraisīt nāvi vai nopietnu savainošanos.



BRĪDINĀJUMS: VIEGLI UZLIESMOJOŠS MATERIĀLS



UZMANĪBU!

Norāda situāciju, kas var izraisīt nāvi vai arī vieglu vai vidēji smagu savainošanos.



PAZIŅOJUMS

Norāda situāciju, kas var izraisīt aprīkojuma vai īpašuma bojājumus.



INFORMĀCIJA

Norāda noderīgus padomus vai papildinformāciju.

Uz iekārtas izmantotie simboli:

Simbols	Paskaidrojums
	Pirms uzstādīšanas izlasiet uzstādīšanas un ekspluatācijas rokasgrāmatu, kā arī elektriskās shēmas instrukciju.
	Pirms apkopes un servisa darbu veikšanas izlasiet apkopes rokasgrāmatu.
	Plašāku informāciju skatiet uzstādītāja un lietotāja uzziņu rokasgrāmatā.
	Iekārtā ir rotējošas detaļas. Ievērojiet piesardzību, veicot iekārtas apkopi vai pārbaudi.

Dokumentācijā izmantotie simboli:

Simbols	Paskaidrojums
	Norāda attēla nosaukumu vai atsauci uz to. Piemērs: "▲ 1–3 att." nozīmē "3. attēls 1. nodaļā".
	Norāda tabulas nosaukumu vai atsauci uz to. Piemērs: "■ 1–3 tab." nozīmē "3. tabula 1. nodaļā".

3 Drošības noteikumi lietotājam

Obligāti ievērojiet tālāk sniegtos drošības norādījumus un noteikumus.

3.1 Vispārīgi



BRĪDINĀJUMS

Ja NEPROTAT lietot iekārtu, tad vēršieties pie uzstādītāja.



BRĪDINĀJUMS

Šī iekārta nav piemērota cilvēkiem, tostarp arī bērniem, ar fiziskās, motoriskās vai garīgās attīstības traucējumiem, kā arī cilvēkiem, kuriem trūkst atbilstošu zināšanu vai pieredzes, izņemot gadījumus, kad tādus cilvēkus rūpīgi uzrauga vai arī par šo cilvēku drošību atbildīgā persona ir sniegusi viņiem skaidri saprotamus norādījumus par iekārtas lietošanu.

Pieskatiet bērnus, neļaujiet viņiem rotaļāties ar šo iekārtu.

Bērni bez pieaugušo uzraudzības nedrīkst veikt iekārtas tīrīšanu un apkopi.



BRĪDINĀJUMS

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

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



UZMANĪBU!

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

- Bloki ir marķēti ar šādu simbolu:



Tas nozīmē, ka elektriskos un elektroniskos produktus NEDRĪKST sajaukt kopā ar nešķirotiem mājāsaimniecības atkritumiem. NEMĒĢINIET pats demontēt sistēmu: sistēmas demontāža, aukstumaģenta, eļļas un citu daļu apstrādi drīkst veikt tikai sertificēts uzstādītājs saskaņā ar attiecīgo likumdošanu.

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

- Baterijas ir marķētas ar šādu simbolu:



Tas nozīmē, ka baterijas NEDRĪKST sajaukt kopā ar nešķirotiem mājāsaimniecības atkritumiem. Ja zem šī simbola atrodas ķīmiskā elementa simbols, tad tas nozīmē, ka norādītā smagā metāla koncentrācija baterijā pārsniedz noteiktu robežlielumu. Iespējamie ķīmisko elementu simboli: Pb: svins (>0,004%).

Izlietotās baterijas ir jāpārstrādā specializētā pārstrādes rūpnīcā, lai to sastāvdaļas atkārtoti izmantotu. Nodrošinot pareizu izlietoto bateriju utilizāciju, jūs palīdzēsiet novērst šo atkritumu iespējamo negatīvo ietekmi uz apkārtējo vidi un cilvēku veselību.

3.2 Instrukcijas drošai lietošanai



BRĪDINĀJUMS: MATERIĀLS AR ZEMĀKU UZLIESMOJAMĪBAS ROBEŽU

Aukstumaģents šajā blokā ir ar zemāku uzliesmojamības robežu.



UZMANĪBU!

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



UZMANĪBU!

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

**BRĪDINĀJUMS**

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

**UZMANĪBU!**

VIENMĒR izmantojiet lietotāja saskarnes ierīci, lai regulētu līstīšu un žalūziju stāvokli. Ja ar roku mainīsiet leņķi, kad līstītes pārvietojas, jūs sabojāsi mehānismu.

**UZMANĪBU!**

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

**BRĪDINĀJUMS**

NEDRĪKST novietot zem iekšējā un/vai ārējā bloka nekādus priekšmetus, kuri var samirkt. Pretējā gadījumā mitruma kondensācija uz bloka vai aukstumaģenta cauruļvadiem, gaisa filtra aizsērēšana vai drenāžas nosprostošanās var izraisīt ūdens pilēšanu, kas, savukārt, var notraipīt vai sabojāt zem bloka novietotos priekšmetus.

**BRĪDINĀJUMS**

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

**UZMANĪBU!**

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

**BRĪDINĀJUMS**

Aukstumaģents sistēmā ir ar zemāku uzliesmojamības robežu, bet parasti NENOPLŪST. Aukstumaģenta noplūdes gadījumā telpā tā saskare ar gāzes degļa liesmu, sildītāju vai plīti var izraisīt aizdegšanos vai indīgas gāzes veidošanos.

Noplūdes gadījumā izslēdziet visus sildītājus, izvēdiniet telpu un vērsieties pie izplatītāja, kurš jums pārdeva iekārtu.

NELIETOJIET šādu iekārtu, kamēr apkopes speciālists nav novērsis bojājumu noplūdes vietā un apstiprinājis iekārtas gatavību lietošanai.

**BRĪDINĀJUMS**

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

**BRĪDINĀJUMS**

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

**BĪSTAMI! ELEKTROTRIECIENA SAŅĒMŠANAS RISKS**

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

**UZMANĪBU!**

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

**UZMANĪBU!**

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

**BRĪDINĀJUMS**

Ievērojiet piesardzību, strādājot lielā augstumā.

**BRĪDINĀJUMS**

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

**BĪSTAMI! ELEKTROTRIECIENA SAŅEMŠANAS RISKS**

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

**BRĪDINĀJUMS**

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

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

4 Par sistēmu



BRĪDINĀJUMS: MATERIĀLS AR ZEMĀKU UZLIESMOJAMĪBAS ROBEŽU

Aukstumaģents šajā blokā ir ar zemāku uzliesmojamības robežu.



UZMANĪBU!

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



PAZIŅOJUMS

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

4.1 Iekšējais bloks



UZMANĪBU!

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



INFORMĀCIJA

Skaņas spiediena līmenis ir mazāks par 70 dBA.



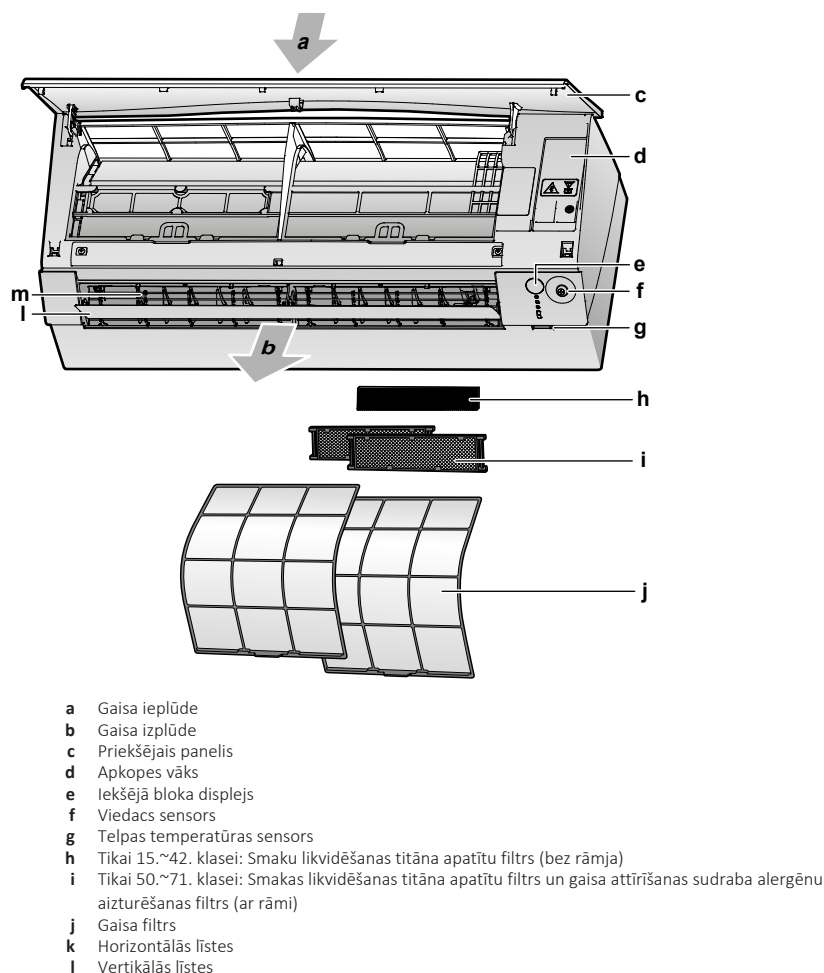
BRĪDINĀJUMS

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

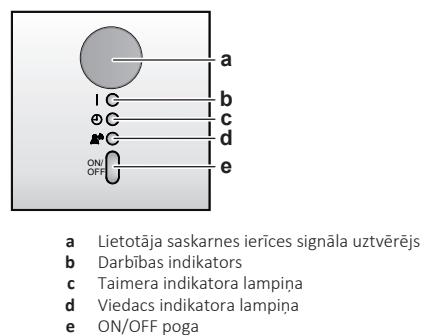


INFORMĀCIJA

Šie attēli ir tikai piemērs un var pilnībā neatbilst jūsu sistēmas izkārtojumam.



4.1.1 Iekšējā bloka displejs



Ieslēgšanas/izslēgšanas poga

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

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

4.2 Par lietotāja saskarnes ierīci

- **Tieša saules gaisma.** SARGIET lietotāja saskarnes ierīci no tiešas saules gaismas.

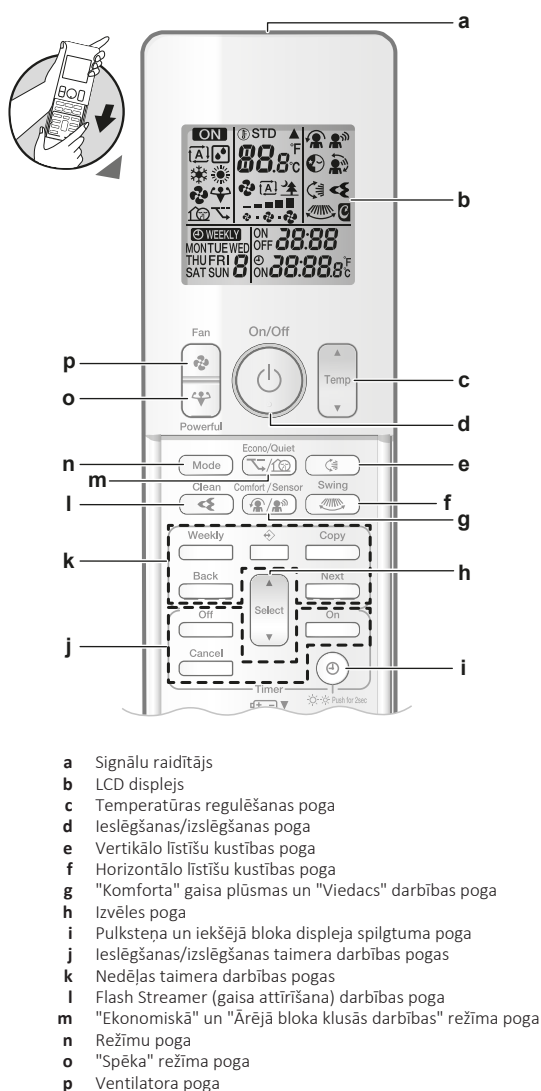
- **Putekļi.** Putekļi uz signālu raidītāja vai uztvērēja samazina tā jutīgumu. Ar mīkstu drāniņu noslaukiet putekļus.
- **Luminiscences apgaismojums.** Ja telpā ir luminiscences lampas, tad tās var traucēt signālu pārraidīšanu. Tādā gadījumā vēršieties pie uzstādītāja.
- **Citas elektroierīces.** Ja lietotāja saskarnes ierīces signāli iedarbina citas elektroierīces, tad pārvietojiet šīs ierīces citur vai vēršieties pie uzstādītāja.
- **Aizkari.** Pārliecinieties, ka iekārtas un lietotāja saskarnes ierīces sakaru signālus NEAIZTUR aizkari vai citi priekšmeti.



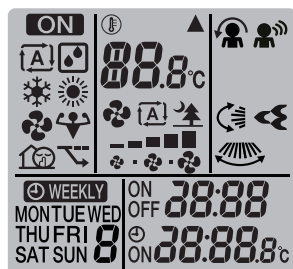
PAZIŅOJUMS

- Lietotāja saskarnes ierīci NEDRĪKST nomest zemē.
- NEDRĪKST pieļaut lietotāja saskarnes ierīces saslapināšanu.

4.2.1 Komponenti: lietotāja saskarne



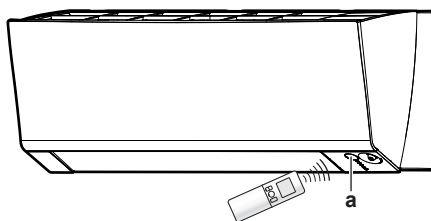
4.2.2 Statuss: lietotāja saskarnes ierīces LCD



Ikona	Apraksts
	Iekārta darbojas
	Darbības režīms = automātiskais
	Darbības režīms = žāvēšana
	Darbības režīms = sildīšana
	Darbības režīms = dzesēšana
	Darbības režīms = tikai ventilācija
	Ieslēgts "Spēka" režīms
	Ieslēgts "Ekonomiskais" režīms
	"Ārējā bloka klusās darbības" režīms ir ieslēgts
	Iekšējais bloks saņem signālus no lietotāja saskarnes ierīces
	Pašreizējais temperatūras iestatījums
	Gaisa plūsmas ātrums = automātiskais
	Gaisa plūsmas ātrums = iekšējais bloks kluss
	Gaisa plūsmas ātrums = spēcīgs
	Gaisa plūsmas ātrums = vidēji spēcīgs
	Gaisa plūsmas ātrums = vidējs
	Gaisa plūsmas ātrums = vidēji zems
	Gaisa plūsmas ātrums = zems
	Darbība "Komforta" režīmā
	Viedacs darbojas
	Ieslēgta automātiskā vertikālā līstīšu kustība
	Ieslēgta automātiskā horizontālā līstīšu kustība

Ikona	Apraksts
	Flash Streamer (gaisa attīrīšana) ir aktīva
ON 20:00	Ieslēgšanas taimeris darbojas
OFF 20:00	Izslēgšanas taimeris darbojas
	Nedēļas taimeris darbojas
MONTUEWED THUFRI SAT SUN	Nedēļas diena
20:28	Pašreizējais laiks

4.2.3 Lietotāja saskarnes ierīces lietošana



a Signālu uztvērējs

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

Rezultāts: Kad iekšējais bloks saņem lietotāja saskarnes ierīces signālu, atskan skaņas signāls:

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

5 Pirms iedarbināšanas

5.1 Pārskats: pirms iedarbināšanas

Šajā nodaļā ir aprakstītas darbības, kuras jāveic pirms iekārtas iedarbināšanas.

Parastā darbplūsma

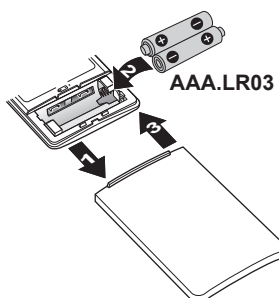
Parasti ir šādi iekārtas darbības sagatavošanas posmi:

- Bateriju ievietošana lietotāja saskarnes ierīcē.
- Lietotāja saskarnes ierīces piestiprināšana pie sienas.
- Iekšējā bloka displeja spilgtuma iestatīšana.
- Pulksteņa iestatīšana.
- Elektriskās barošanas ieslēgšana.

5.2 Bateriju ievietošana

Baterijas darbojas aptuveni 1 gadu.

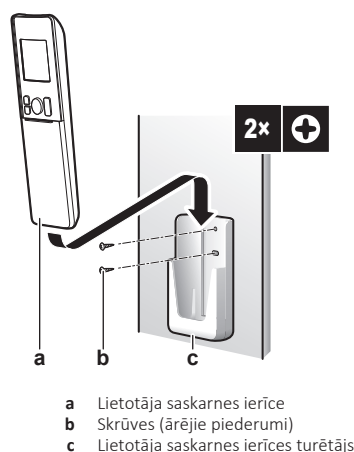
- 1 Noņemiet priekšējo vāku.
- 2 Ielieciet abas baterijas reizē.
- 3 Uzstādiet priekšējo vāku.



INFORMĀCIJA

- Uz zemu baterijas spriegumu norāda LCD mirgošana.
- VIENMĒR nomainiet abas baterijas reizē.

5.3 Lietotāja saskarnes ierīces turētāja uzstādīšana



- 1 Izvēlieties vietu, no kuras signāli sasniegs bloku.
- 2 Ar skrūvēm piestipriniet turētāju pie sienas vai tamlīdzīgas virsmas.
- 3 Uzāķējiet lietotāja saskarnes ierīci uz turētāja.

5.4 Par pulksteni

Ja iekšējā bloka iekšējam pulkstenim NAV iestatīts pareizs laiks, tad ieslēgšanas taimeris, izslēgšanas taimeris un nedēļas taimeris NEDARBOJAS precīzi. Pulkstenis jāiestata no jauna:

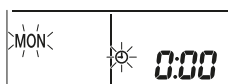
- Kad automātiskais drošinātājs ir izslēdzis iekārtu.
- Ja bijis barošanas pārtraukums.
- Pēc bateriju nomainīšanas lietotāja saskarnes ierīcē.

5.4.1 Pulksteņa iestatīšana

Piezīme: Ja NAV iestatīts pareizs laiks, tad mirgo MON, ⊕ un 0:00.

- 1 Nospiediet ⊕.

Rezultāts: MON un ⊕ mirgo

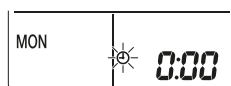


- 2 Nospiediet  vai , lai iestatītu pareizo nedēļas dienu.

Indikācija	Nedēļas diena
MON	Pirmdiena
TUE	Otrdiena
WED	Trešdiena
THU	Ceturtdiena
FRI	Piektdiena
SAT	Sestdiena
SUN	Svētdiena

3 Nospiediet .

Rezultāts:  mirgo.

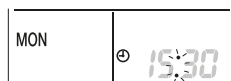


4 Nospiediet  vai , lai iestatītu pareizu laiku.

Piezīme: Nospiediet un turiet  vai , lai ātri mainītu laika iestatījumu uz priekšu vai atpakaļ.

5 Nospiediet .

Rezultāts: Iestatīšana ir pabeigta.  mirgo.



5.5 Iekšējā bloka displeja spilgtums

Pēc vajadzības noregulējiet iekšējā bloka displeja spilgtumu vai izslēdziet displeju.

5.5.1 Iekšējā bloka displeja spilgtuma regulēšana

1 Turiet nospiestu  vismaz 2 sekundes, ja jums nepieciešams mainīt iestatījumu.

Rezultāts: Iestatījumi mainās šādā secībā: augsts, zems, izslēgts.

5.6 Elektriskās barošanas ieslēgšana

1 Ieslēdziet tīkla slēdzi.

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

6 Darbība

6.1 Darbības diapazons

Sistēmu drīkst izmantot šādos gaisa temperatūras un mitruma apstākļos.

Kombinācijā ar ārējo bloku RZAG		
	Dzesēšana un žāvēšana ^{(a)(b)}	Sildīšana ^(a)
Āra temperatūra	–20~52°C ar sauso termometru	–20~24°C ar sauso termometru –21~18°C ar mitro termometru
Telpu temperatūra	17~38°C ar sauso termometru 12~28°C ar mitro termometru	10~27°C ar sauso termometru
Telpu gaisa mitrums	≤80% ^(b)	—

^(a) Ja sistēmu darbina ārpus darbības diapazona, tad drošības ierīce var pārtraukt sistēmas darbību.

^(b) Ja sistēmu darbina ārpus darbības diapazona, tad ir iespējama mitruma kondensācija un ūdens pilēšana.

Kombinācijā ar ārējiem blokiem: RXM71R, 2MXM, 3MXM, 4MXM, 5MXM		
	Dzesēšana un žāvēšana ^{(a)(b)}	Sildīšana ^(a)
Āra temperatūra	–10~46°C ar sauso termometru	–15~24°C ar sauso termometru –15~18°C ar mitro termometru
Telpu temperatūra	18~37°C ar sauso termometru 14~28°C ar mitro termometru	10~30°C ar sauso termometru
Telpu gaisa mitrums	≤80% ^(b)	—

^(a) Ja sistēmu darbina ārpus darbības diapazona, tad drošības ierīce var pārtraukt sistēmas darbību.

^(b) Ja sistēmu darbina ārpus darbības diapazona, tad ir iespējama mitruma kondensācija un ūdens pilēšana.

Kombinācijā ar citiem ārējiem blokiem		
	Dzesēšana un žāvēšana ^{(a)(b)}	Sildīšana ^(a)
Āra temperatūra	–10~50°C ar sauso termometru	–20~24°C ar sauso termometru –21~18°C ar mitro termometru

Kombinācijā ar citiem ārējiem blokiem		
	Dzesēšana un žāvēšana ^{(a)(b)}	Sildīšana ^(a)
Telpu temperatūra	18~37°C ar sauso termometru 14~28°C ar mitro termometru	10~30°C ar sauso termometru
Telpu gaisa mitrums	≤80% ^(b)	—

^(a) Ja sistēmu darbina ārpus darbības diapazona, tad drošības ierīce var pārtraukt sistēmas darbību.

^(b) Ja sistēmu darbina ārpus darbības diapazona, tad ir iespējama mitruma kondensācija un ūdens pilēšana.

6.2 Kad lieto dažādas funkcijas

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

	INFORMĀCIJA Darbības režīmi: dzesēšana , žāvēšana un automātiskais NAV pieejami tikai sildīšanai paredzētajā produkta versijā.
---	--

Funkcija	Mērķis
Pamatfunkcijas	
 Darbības režīmi un temperatūra	Sistēmas iedarbināšana/apturēšana un temperatūras iestatīšana: - Sildīšanas un dzesēšanas režīmā notiek telpas sildīšana vai dzesēšana. "Tikai ventilatora" režīmā notiek gaisa padošana telpā bez sildīšanas vai dzesēšanas. - Žāvēšanas režīmā notiek mitruma samazināšana telpā. - Automātiskajā režīmā automātiski izvēlas piemērotu temperatūru un darbības režīmu.
 +  Gaisa plūsmas virziens	Gaisa plūsmas virziena regulēšana (līstītes kustībā vai nekustīgas).
 Gaisa plūsmas ātrums	Telpā padotā gaisa daudzuma regulēšana. Klusāka darbība.
Papildu funkcijas	
 Flash Streamer	Lai attīrītu gaisu no alergēniem, piemēram, ziedputekšņiem, palīgvielām... Lai samazinātu sliktu smaku.
 "Ekonomiskais" režīms	Sistēmas lietošana laikā, kad tiek lietotas arī citas mājas elektroierīces, kuras patērē daudz strāvas. Elektroenerģijas taupīšana.

Funkcija	Mērķis
 Ārējais bloks kluss	Ārējā bloka trokšņa līmeņa samazināšana. Piemērs: Naktī.
 "Komforta" režīms	Automātiska gaisa plūsmas virziena regulēšana, lai efektīvāk atvēsinātu vai sasildītu gaisu telpā.
 Viedacs	Novērš gaisa plūsmas tiešu vēršanu uz cilvēkiem. Taupa elektroenerģiju, kad telpā nav cilvēku.
 "Spēka" režīms	Ātra telpas atdzesēšana vai sasildīšana.
 Ieslēgšanas taimeris +  Izslēgšanas taimeris	Automātiska sistēmas ieslēgšana vai izslēgšana.
 Nedēļas taimeris	Automātiska sistēmas ieslēgšana vai izslēgšana nedēļas laikā.
Papildu funkcijas	
Bezvadu LAN savienojums	Iekārtas vadīšana, izmantojot viedierīces.

6.3 Darbības režīms un temperatūras iestatītais punkts

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

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

Kas. Sistēmas darbība atkarībā no lietotāja veiktajiem iestatījumiem.



INFORMĀCIJA

Darbības režīmi: **dzesēšana**, **žāvēšana** un **automātiskais NAV** pieejami **tikai sildīšanai paredzētajā** produkta versijā.

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

Papildu informācija:

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

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

6.3.1 Iedarbināšana/apturēšana un temperatūras iestatīšana



ON: Iekārta darbojas.

A: Darbības režīms = automātiskais

🌿: Darbības režīms = žāvēšana

❄️: Darbības režīms = dzesēšana

☀️: Darbības režīms = sildīšana

🌀: Darbības režīms = tikai ventilācija

88.8: Rāda uzdoto temperatūru.

- 1 Nospiediet **Mode** vienu vai vairākas reizes, lai izvēlētos darbības režīmu.

Rezultāts: Darbības režīms tiek iestatīts šādā secībā:



- 2 Nospiediet **🔘** lai **iedarbinātu** iekārtu.

Rezultāts: **ON** un LCD ekrānā tiek parādīts izvēlētais režīms.

- 3 Nospiediet **Temp** vai **Temp** vienu vai vairākas reizes, lai pazeminātu vai paaugstinātu **temperatūru**.

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

Ievērojiet! Žāvēšanas vai "tikai ventilācijas" režīmā nevar regulēt temperatūru.

- 4 Nospiediet **🔘**, lai **pārtrauktu** darbību.

Rezultāts: **ON** pazūd no LCD displeja. Nodziest darbības indikatorus.

6.4 Gaisa plūsmas ātrums

- 1 Nospiediet **🌀**, lai izvēlētos:

🌀	5 gaisa plūsmas ātruma līmeņi, no "—" līdz "🌀"
A	Automātiska gaisa plūsmas ātruma darbība
🌿	Iekšējā bloka klusā darbība. Kad gaisa plūsma iestatīta uz "🌿", iekārta darbojas ar mazāku troksni.



INFORMĀCIJA

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

6.4.1 Gaisa plūsmas ātruma regulēšana

- 1 Nospiediet , lai mainītu gaisa plūsmas iestatījumus šādā secībā.



6.5 Gaisa plūsmas virziens

Kad. Regulē gaisa plūsmas virzienu pēc vajadzības.

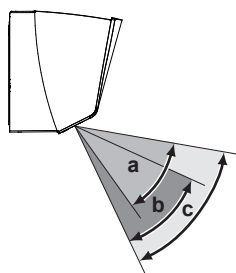
Kas. Sistēma maina gaisa plūsmas virzienu atkarībā no lietotāja veiktā iestatījuma (līstītes kustībā vai nekustīgas). Tas tiek darīts, pārvietojot horizontālās vai vertikālās līstītes.

Iestatījums	Gaisa plūsmas virziens
 Automātiska vertikālā kustība	Pārvietojas uz augšu un uz leju.
 Automātiska horizontālā kustība	Pārvietojas no vienas puses uz otru.
 3-D gaisa plūsmas virziens	Pārvietojas pārmaiņus uz augšu un uz leju un no vienas puses uz otru
[—]	Paliek nekustīgas.

**UZMANĪBU!**

VIENMĒR izmantojiet lietotāja saskarnes ierīci, lai regulētu līstīšu un žalūziju stāvokli. Ja ar roku mainīsiet leņķi, kad līstītes pārvietojas, jūs sabojāsi mehānismu.

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



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

6.5.1 Vertikālās gaisa plūsmas virziena regulēšana

- 1 Nospiediet .

Rezultāts:  parādās LCD displejā. Horizontālās līstītes sāk pārvietoties.

- 2 Lai apturētu kustību noteiktā stāvoklī, nospiediet , kad līstītes sasniedz vajadzīgo stāvokli.

Rezultāts:  pazūd no LCD displeja. Līstīšu kustība tiek pārtraukta.

6.5.2 Horizontālās gaisa plūsmas virziena regulēšana

- 1 Nospiediet .

Rezultāts:  parādās LCD displejā. Vertikālās līstītes sāk pārvietoties.

- 2 Lai apturētu kustību noteiktā stāvoklī, nospiediet , kad līstītes sasniedz vajadzīgo stāvokli.

Rezultāts:  pazūd no LCD displeja. Žalūziju kustība tiek pārtraukta.



INFORMĀCIJA

Ja bloks ir uzstādīts telpas stūrī, restēm jābūt vērstām prom no sienas. Iekārta nav pietiekami efektīva, ja siena aiztur gaisa plūsmu.

6.5.3 3-D gaisa plūsmas virziena izmantošana

- 1 Nospiediet  un .

Rezultāts:  un  parādās LCD displejā. Horizontālās līstītes un vertikālās līstītes sāk pārvietoties.

- 2 Lai apturētu kustību noteiktā stāvoklī, nospiediet  un , kad līstītes sasniedz vajadzīgo stāvokli.

Rezultāts:  un  pazūd no LCD displeja. Līstīšu un žalūziju kustība tiek pārtraukta.

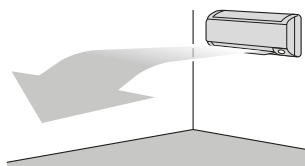
6.6 "Komforta" gaisa plūsmas un "Viedacs" darbības poga

"Komforta" gaisa plūsmas un "Viedacs" funkcijas varat izmantot katru atsevišķi vai abas kopā.

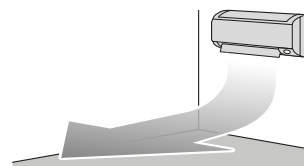
6.6.1 "Komforta" gaisa plūsma

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

Dzesēšanas darbības režīms



Sildīšanas darbības režīms



INFORMĀCIJA

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

6.6.2 Viedacs darbība

Sistēma automātiski pielāgo gaisa plūsmas virzienu un temperatūru atkarībā no konstatētās cilvēku pārvietošanās telpā, lai izvairītos no gaisa plūsmas tiešas saskares ar cilvēkiem. Ja 20 minūšu laikā netiek konstatēta cilvēku pārvietošanās telpā, tad sistēma pāriet enerģijas taupīšanas režīmā:

Darbība	Darbība enerģijas taupīšanas režīmā
Sildīšana	Temperatūra pazeminās par 2°C.
Dzesēšana un žāvēšana	Ja telpas temperatūra ir: <30°C, temperatūra paaugstinās par 2°C ≥30°C, temperatūra paaugstinās par 1°C
Tikai ventilācija	Samazina gaisa plūsmas ātrumu.

Par viedacs sensoru

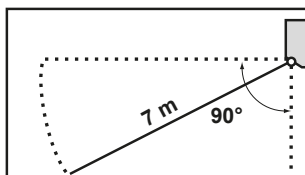
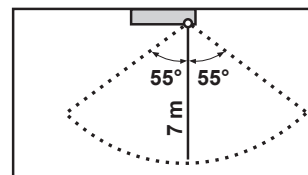
**PAZIŅOJUMS**

- Viedacs sensoru NEDRĪKST sist vai spaidīt. Tas var izraisīt darbības traucējumus.
- NENOVIETOJĒT lielus priekšmetus pie viedacs sensora.

**INFORMĀCIJA**

"Komforta" un "Nakts" gaisa plūsmas režīmus NEVAR lietot vienlaikus. Ir spēkā režīms, kurš izraudzīts kā pēdējais.

- Detektēšanas attālums.** Līdz 7 m.

Vertikāls leņķis (skats no sāniem)**Horizontāls leņķis (skats no augšas)**

- Detektēšanas jutīgums.** Mainās atkarībā no atrašanās vietas, cilvēku skaita telpā, temperatūras diapazona utt.
- Detektēšanas kļūdas.** Sensors var kļūdīties un detektēt mājdzīvniekus, saules gaismu, plīvojošus aizkarus utt.

6.6.3 "Komforta" un "Viedacs" ieslēgšana/izslēgšana

- Nospiediet vienu vai vairākas reizes.

Rezultāts: Iestatījumi mainās šādā secībā.



Displejs	Darbība
	"Komforta" gaisa plūsma
	Viedacs
	"Komforta" gaisa plūsma un "Viedacs"
—	Abas funkcijas izslēgtas

Ievērojiet! Ja cilvēki atrodas tuvu iekšējā bloka priekšpusei vai telpā ir pārāk daudz cilvēku, tad kombinējiet abas funkcijas.

- Lai pārtrauktu darbību, nospiediet un turiet , līdz abi simboli pazūd no LCD.

6.7 "Spēka" režīms

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

Režīms	Gaisa plūsmas ātrums
Dzesēšana/sildīšana	- Lai palielinātu dzesēšanas/sildīšanas efektivitāti, tiek palielināta ārējā bloka jauda. - Gaisa plūsmas ātrums tiek iestatīts maksimālajā līmenī. - Temperatūras un gaisa plūsmas iestatījumus NEVAR mainīt.
Žāvēšana	- Temperatūras iestatījums tiek pazemināts par 2,5°C. - Gaisa plūsmas ātrums ir mazliet palielināts.
Tikai ventilācija	Gaisa plūsmas ātrums tiek iestatīts maksimālajā līmenī.



INFORMĀCIJA

"Spēka" gaisa plūsmu NEVAR izmantot kopā ar "Ekonomisko", "Komforta" gaisa plūsmu, "Viedacs" funkciju un "Ārējā bloka klusās darbības" režīmu. Ir spēkā režīms, kurš izraudzīts kā pēdējais.

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

6.7.1 "Spēka" režīma ieslēgšana/izslēgšana

- Nospiediet , lai ieslēgtu.

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

- Nospiediet , lai izslēgtu.

Rezultāts:  pazūd no LCD displeja.

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

6.8 "Ekonomiskais" un "Ārējā bloka klusās darbības" režīms

6.8.1 "Ekonomiskais" režīms

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



INFORMĀCIJA

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

6.8.2 Ārējā bloka klusās darbības režīms

Izmantojiet "Ārējā bloka klusās darbības" režīmu, kad vēlaties samazināt ārējā bloka trokšņa līmeni. **Piemērs:** Naktī.



INFORMĀCIJA

- "Spēka" un "Ārējā bloka klusās darbības" režīmus NEVAR lietot vienlaikus. Ir spēkā režīms, kurš izraudzīts kā pēdējais.
- Šī funkcija ir pieejama tikai automātiskajā, dzesēšanas un sildīšanas režīmā.
- Ārējā bloka klusās darbības režīmā tiek ierobežots kompresora griešanās ātrums. Ja kompresora ātrums jau ir zems, tad ārējā bloka klusās darbības režīms NESAMAZINA kompresora griešanās ātrumu vēl vairāk.

6.8.3 "Ekonomiskā" un "Ārējā bloka klusās darbības" režīma ieslēgšana/izslēgšana

- 1 Nospiediet  vienu vai vairākas reizes.

Rezultāts: Iestatījumi mainās šādi.



Indikācija	Darbība
	"Ekonomiskais" režīms
	Ārējais bloks kluss
	"Ekonomiskais" režīms un ārējā bloka klusā darbība
—	Abas funkcijas izslēgtas

- 2 Lai pārtrauktu darbību, nospiediet un turiet , līdz abi simboli pazūd no LCD.

Piezīme: "Ekonomisko" režīmu var iestatīt tikai tad, kad iekārta darbojas. Ja nospiež , tad šis iestatījums tiek atcelts un  pazūd no LCD.

Piezīme:  paliek LCD arī pēc tam, kad izslēdzat iekārtu ar lietotāja saskarnes ierīces vai iekšējā bloka ON/OFF slēdzi.

6.9 "Flash Streamer" darbība (gaisa attīrīšana)

Streamer ģenerē elektronu plūsmu, kas pārvietojas lielā ātrumā un ar lielu oksidēšanas spēju likvidē smakas. Kopā ar smaku likvidēšanas titāna apatītu filtru, gaisa attīrīšanas sudraba alergēnu aizturēšanas filtru un gaisa filtriem šī funkcija attīra gaisu telpā.



INFORMĀCIJA

- Blokā tiek ģenerēta elektronu plūsma, kas pārvietojas lielā ātrumā, lai nodrošinātu iekārtas darbību.
- Streamer izlāde var radīt sprakšķēšanu.
- Ja gaisa plūsma kļūst vāja, Streamer izlāde var uz laiku tikt pārtraukta, lai novērstu ozona smaržu.

6.9.1 "Flash Streamer" darbības (gaisa attīrīšana) palaišana/apturēšana

Priekšnoteikums: Pārliecinieties, ka iekārta darbojas (lietotāja saskarnes ierīces LCD tiek rādīts **ON**).

- 1 Nospiediet

Rezultāts: parādās LCD displejā, un sākas gaisa attīrīšana telpā, kad iekārta darbojas.

- 2 Lai pārtrauktu darbību, nospiediet .

Rezultāts: pazūd no LCD, un darbība tiek pārtraukta.

6.10 Ieslēgšanas/izslēgšanas taimera darbība

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



INFORMĀCIJA

Taimera programmēšana jāveic no jauna šādos gadījumos:

- Ja nostrādājis automātiskais drošinātājs un izslēdzis iekārtu.
- Ja bijis elektroenerģijas padeves pārtraukums.
- Pēc bateriju nomainīšanas lietotāja saskarnes ierīcē.



INFORMĀCIJA

Pulkstenis ir JĀIESTATA manuāli pirms taimera funkciju izmantošanas. Sk. "5.4.1 Pulksteņa iestatīšana" [► 18].

6.10.1 Izslēgšanas taimera režīma ieslēgšana/izslēgšana

- 1 Nospiediet , lai ieslēgtu.

Rezultāts: **0:00** parādās LCD displejā, un **OFF** mirgo. ☀ un nedēļas diena pazūd no LCD.



- Nospiediet  vai , lai mainītu laika iestatījumu.
- Nospiediet  vēlreiz.

Rezultāts: OFF un iestatītais laiks parādās LCD displejā.

Rezultāts: Iedegas taimera indikatora lampiņa.



INFORMĀCIJA

Ik reizi, kad nospiež  vai , laika iestatījums mainās uz priekšu par 10 minūtēm. Nospiediet un turiet pogu, lai ātri mainītu iestatījumu.

- Lai pārtrauktu darbību, nospiediet .

Rezultāts: 0:00 un OFF pazūd no LCD, bet taimera indikatora lampiņa nodziest. ☹ un nedēļas diena parādās LCD displejā.



INFORMĀCIJA

Kad veicat ieslēgšanas/izslēgšanas taimera iestatīšanu, laika iestatījums tiek saglabāts atmiņā. Pēc lietotāja saskarnes ierīces bateriju nomaiņas atmiņa notiek atmiņas atiestate.

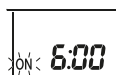
Nakts režīma izmantošana kombinācijā ar izslēgšanas taimeru

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

6.10.2 Ieslēgšanas taimera režīma ieslēgšana/izslēgšana

- Nospiediet , lai ieslēgtu.

Rezultāts: 6:00 parādās LCD displejā, un ON mirgo. ☹ un nedēļas diena pazūd no LCD.



- Nospiediet  vai , lai mainītu laika iestatījumu.
- Nospiediet  vēlreiz.

Rezultāts: ON un iestatītais laiks parādās LCD displejā. Iedegas taimera indikatora lampiņa.



INFORMĀCIJA

Ik reizi, kad nospiež  vai , laika iestatījums mainās uz priekšu par 10 minūtēm. Nospiediet un turiet pogu, lai ātri mainītu iestatījumu.

- Lai pārtrauktu darbību, nospiediet .

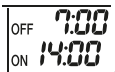
Rezultāts: 6:00 un ON pazūd no LCD, bet taimera indikatora lampiņa nodziest. ☹ un nedēļas diena parādās LCD displejā.

6.10.3 Izslēgšanas taimera un ieslēgšanas taimera kombinācija

- Lai iestatītu šos taimerus, skatiet ["6.10.1 Izslēgšanas taimera režīma ieslēgšana/izslēgšana"](#) [► 29] un ["6.10.2 Ieslēgšanas taimera režīma ieslēgšana/izslēgšana"](#) [► 30].

Rezultāts: OFF un ON parādās LCD displejā.

Piemērs:

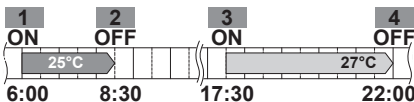
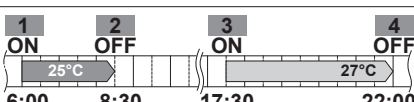
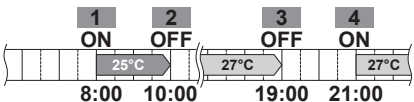
Displejs	Pašreizējais laiks	Iestatīt, kad...	Darbība
	6:00	iekārta darbojas.	Pārtrauc darboties 7:00 un sāk darboties 14:00.
		iekārta NEDARBOJAS.	Sāk darboties 14:00.

Piezīme: Ja taimera iestatījums ir aktivizēts, tad LCD displejā NETIEK rādīts pareizs laiks.

6.11 Nedēļas taimera darbība

Šajā režīmā varat saglabāt katrai nedēļas dienai maksimāli 4 taimera iestatījumus.

Piemērs: Nosakiet iestatījumus no pirmdienas līdz piektdienai un atšķirīgu iestatījumu nedēļas nogalei.

Nedēļas diena	Iestatījumu piemērs
Pirmdiena ▪ Nosakiet maksimāli 4 iestatījumus.	
Otrdiena – piektdiena ▪ Izmantojiet kopēšanas funkciju, ja iestatījumi ir tādi paši kā pirmdien.	
Sestdiena ▪ Nav taimera iestatījumu	—
Svētdiena ▪ Nosakiet maksimāli 4 iestatījumus.	

- **Iestatījums "IESL.-IESL.-IESL.-IESL."**. Ļauj iepļānot darbības režīmu un iestatīt temperatūru.
- **Iestatījums "IZSL.-IZSL.-IZSL.-IZSL."**. Katrai dienai var iestatīt tikai izslēgšanas laiku.

Piezīme: Pārliecinieties, ka lietotāja saskarnes ierīce ir pavērsta iekšējā bloka virzienā un ka nedēļas taimera iestatīšanas laikā ir dzirdama skaņa, kas apstiprina signāla uztveršanu.



INFORMĀCIJA

Pulkstenis ir JĀĪESTATA manuāli pirms taimera funkciju izmantošanas. Sk. "5.4.1 Pulksteņa iestatīšana" [► 18].



INFORMĀCIJA

- Nedēļas taimeris un ieslēgšanas/izslēgšanas taimeris NEVAR lietot vienlaikus. Ieslēgšanas/izslēgšanas taimera darbībai ir priekšroka. Nedēļas taimeris pāriet gaidīšanas režīmā, **WEEKLY** pazūd no LCD displeja. Kad ieslēgšanas/izslēgšanas taimera darbība ir galā, aktivizējas nedēļas taimeris.
- Ar nedēļas taimeris var iestatīt nedēļas dienu, ieslēgšanas/izslēgšanas taimera režīmu, laiku un temperatūru (tikai ieslēgšanas taimerim). Pārējo iestatījumu pamatā ir iepriekšējais ieslēgšanas taimera iestatījums.

6.11.1 Nedēļas taimera darbības iestatīšana

- Nospiediet .

Rezultāts: Displejā parādās nedēļas diena un šīs dienas rezervācijas numurs.



- Nospiediet  vai , lai atlasītu nedēļas dienu un rezervācijas numuru.
- Nospiediet .

Rezultāts: Nedēļas diena ir iestatīta. **WEEKLY** un ON mirgo.



- Nospiediet  vai , lai atlasītu režīmu.

Rezultāts: Iestatījumi mainās šādi:



Indikācija	Funkcija
ON	Ieslēgšanas taimeris
OFF	Izslēgšanas taimeris
Tukšs	Dzēš rezervāciju

- Nospiediet .

Rezultāts: Ieslēgšanas/izslēgšanas taimera darbība ir iestatīta. **WEEKLY** un mirgo laika rādījums.



Piezīme: Nospiediet , lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē. Ja izvēlaties iestatījumu "tukšs", tad pārejiet 9. posmā.

- Nospiediet  vai , lai iestatītu laiku. Laiku var iestatīt 0:00~23:50 ar 10 minūšu soli.
- Nospiediet .

Rezultāts: Laiks ir iestatīts, **WEEKLY** un temperatūras rādījums mirgo.



Piezīme: Nospiediet , lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē. Ja izvēlas izslēgšanas taimeris, tad pāriet 9. posmā.

- Nospiediet  vai , lai atlasītu vajadzīgo temperatūru.

Piezīme: Nedēļas taimerim uzdotā temperatūra tiek rādīta tikai tad, kad ir ieslēgts nedēļas taimera iestatījumu režīms.



INFORMĀCIJA

Temperatūru var iestatīt uz 10~32°C lietotāja saskarnē, tomēr:

- dzesēšanas un automātiskās darbības režīmā bloks darbojas vismaz ar 18°C pat tad, ja tas ir iestatīts uz 10~17°C;
- sildīšanas un automātiskās darbības režīmā bloks darbosies maksimāli ar 30°C pat tad, ja tas ir iestatīts uz 31~32°C.

9 Nospiediet **Next**.

Rezultāts: Temperatūru un laiku iestata ieslēgšanas taimerim. Laiku iestata izslēgšanas taimerim. Taimera indikators spīd oranžā krāsā.

Rezultāts: Parādās jauna rezervācijas izvēlne.

10 Atkārtojiet iepriekš aprakstīto procedūru, lai veiktu citu rezervāciju, vai nospiediet , lai pabeigtu iestatīšanu.

Rezultāts:  parādās LCD displejā.

Piezīme: Dienas rezervācijas iestatījumus var pārkopēt citā dienā. Skatīt "6.11.2 Rezervāciju kopēšana" [▶ 33].

6.11.2 Rezervāciju kopēšana

Rezervācijas iestatījumus var pārkopēt citā dienā. Tiks pārkopēti visi atlasītās nedēļas dienas rezervācijas iestatījumi.

1 Nospiediet .

2 Nospiediet  vai , lai izvēlētos pārkopējamo nedēļu.

3 Nospiediet **Copy**.

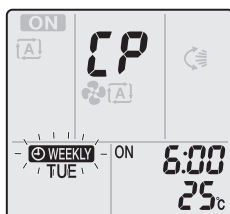
Rezultāts: Tiks pārkopēti atlasītās nedēļas dienas rezervācijas iestatījumi.



4 Nospiediet  vai , lai izvēlētos nedēļas mērķa dienu.

5 Nospiediet **Copy**.

Rezultāts: Visa rezervācija tiek pārkopēta uz norādīto dienu, un taimera indikators spīd oranžs.



Piezīme: Atkārtojiet procedūru, lai pārkopētu vēl citā dienā.

6 Nospiediet , lai pabeigtu iestatīšanu.

Rezultāts:  parādās LCD displejā.

Piezīme: Par rezervācijas iestatījumu mainīšanu pēc kopēšanas skatiet "6.11.1 Nedēļas taimera darbības iestatīšana" [▶ 32].

6.11.3 Rezervāciju apstiprināšana

Varat apstiprināt, kad esat iestatījis visas vajadzīgās rezervācijas.

- 1 Nospiediet .

Rezultāts: Displejā parādās nedēļas diena un šīs dienas rezervācijas numurs.



- 2 Nospiediet  vai , lai atlasītu nedēļas dienu un apstiprināmās rezervācijas numuru, kā arī pārlūkotu detalizētu rezervācijas informāciju.

Piezīme: Lai mainītu rezervāciju iestatījumu, sk. "6.11.1 Nedēļas taimera darbības iestatīšana" [▶ 32].

- 3 Nospiediet , lai izietu no apstiprināšanas režīma.

6.11.4 Nedēļas taimera darbības deaktivēšana un aktivizēšana

- 1 Lai atspējotu nedēļas taimeru, nospiediet **Weekly**, kad **WEEKLY** parādās LCD displejā.

Rezultāts: **WEEKLY** pazūd no LCD displeja, un taimera indikators nodziest.

- 2 Lai atkal iespējotu nedēļas taimeru, vēlreiz nospiediet **Weekly**.

Rezultāts: Ieslēgsies pēdējais iestatītais rezervācijas režīms.

6.11.5 Rezervācijas dzēšana

Atsevišķas rezervācijas dzēšana

Izmantojiet šo funkciju, kad vēlaties dzēst atsevišķas rezervācijas iestatījumu.

- 1 Nospiediet .

Rezultāts: Displejā parādās nedēļas diena un rezervācijas numurs.

- 2 Nospiediet  vai , lai atlasītu dzēšamo nedēļas dienu.
- 3 Nospiediet **Next**.

Rezultāts: **WEEKLY**, **ON** un **OFF** mirgo.

- 4 Nospiediet  vai  un atlasiet "tukšs".

Rezultāts: Iestatījumi mainās šādi:



- 5 Nospiediet **Next**.

Rezultāts: Norādītā rezervācija ir izdzēsta.

- 6 Nospiediet , lai aizvērtu izvēlni.

Rezultāts: Pārējās rezervācijas ir iespējotas.

Katras nedēļas dienas rezervācijas dzēšana

Izmantojiet šo funkciju, kad vēlaties dzēst visus rezervācijas iestatījumus noteiktai nedēļas dienai. Šo funkciju var izmantot apstiprināšanas vai iestatīšanas režīmā.

- 1 Nospiediet .

2 Nospiediet  vai , lai atlasītu dzēšamo nedēļas dienu.

3 Nospiediet un turiet **Weekly** apmēram 5 sekundes.

Rezultāts: Visas rezervācijas norādītajā dienā tiek izdzēstas.

4 Nospiediet , lai aizvērtu izvēlni.

Rezultāts: Pārējās rezervācijas ir iespējotas.

Visu rezervāciju dzēšana

Izmantojiet šo funkciju, kad vēlaties dzēst visas rezervācijas uzreiz visās nedēļas dienās. Šo funkciju NEVAR izmantot iestatīšanas režīmā.

1 Nospiediet un turiet **Weekly** apmēram 5 sekundes, kad displejā ir noklusējuma izvēlne.

Rezultāts: Visas rezervācijas tiek dzēstas.

6.12 Bezvadu LAN savienojums

Klienta pienākums ir nodrošināt tālāk minēto:

- Viedtālrunis vai planšete ar minimāli atbalstīto Android vai iOS versiju, kas norādīta <http://www.onlinecontroller.daikineurope.com>
- Interneta pieslēgums un sakaru ierīce, piemēram, modems, maršrutētājs u.tml.
- Bezvadu LAN piekļuves punkts
- Uztādīta bezmaksas lietotne Daikin Residential Controller.

6.12.1 Bezvadu LAN lietošanas drošības noteikumi

NEDRĪKST lietot blakus:

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

6.12.2 Lietotnes Daikin Residential Controller uzstādīšana

- 1 Dodieties uz vietni:
 - Google Play, ja izmantojat Android viedierīci.
 - App Store, ja izmantojat iOS viedierīci.
- 2 Atrodiet Daikin Residential Controller.
- 3 Izpildot ekrānā sniegtos norādījumus, uzstādiet lietotni savā viedierīcē.

6.12.3 Bezvadu savienojuma izveidošana

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

- **Izveidojiet bezvadu LAN tiešo savienojumu ar jūsu viedierīci.**

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

Plašāku informāciju un atbildes uz bieži uzdotiem jautājumiem varat atrast:

<http://www.onlinecontroller.daikineurope.com/>.

- 1 Pārtrauciet iekārtas darbību pirms bezvadu savienojuma iestatīšanas.
- 2 Izmantojiet lietotāja saskarnes ierīci, lai atvērtu bezvadu LAN iestatījumu izvēlni.

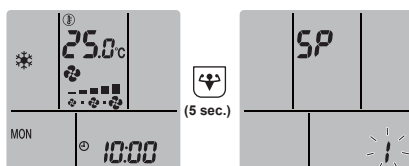
Piezīme: Kad lietojat lietotāja saskarnes ierīci, vienmēr to pavērsiet pret iekārtas signāla uztvērēju.

Izvēlne	Apraksts
1	Savienojuma statusa pārbaude
2	WPS savienojuma iestatījums
3	AP režīma/RUN režīma (SSID + KEY) savienojuma iestatījums
4	Atjaunot rūpnīcas noklusējuma iestatījumus
off	Bezvadu LAN izslēgts

Bezvadu LAN savienojuma statusa apstiprināšana

- 1 Sākuma ekrāna izvēlnē nospiediet un vismaz 5 sekundes turiet , kamēr iekārta nedarbojas.

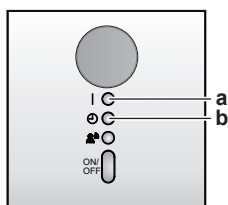
Rezultāts: Parādās SP (bezvadu savienojuma iestatījuma izvēlne). 1 mirgo.



- 2 Nospiediet , lai apstiprinātu izvēli.

Rezultāts: 1 mirgo.

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



- a Darbības indikatora lampiņa
b Taimera indikatora lampiņa

Ja darbības indikatora lampiņa...	...un taimera indikatora lampiņa...	...tad bezvadu LAN ir...
mirgo	mirgo	nav savienots
ir izslēgts	mirgo ar 0,5 sekunžu intervālu	darbojas un ir gatavs savienojumam ar mājas tīklu, izmantojot maršrutētāja WPS pogu.

Ja darbības indikatora lampiņa...	...un taimera indikatora lampiņa...	...tad bezvadu LAN ir...
ir izslēgts	mirgo ar 1 sekundes intervālu	- savienots ar mājas tīklu, izmantojot SSID + KEY. - vai - savienots ar mājas tīklu, izmantojot maršrutētāja WPS pogu.

4 Nospiediet **Cancel**, lai aizvērtu šo izvēlni.

Rezultāts: Displejā atkal parādās noklusējuma izvēlne.

Bezvadu LAN savienošana ar jūsu mājas tīklu

Bezvadu adapteru var savienot ar mājas tīklu, izmantojot:

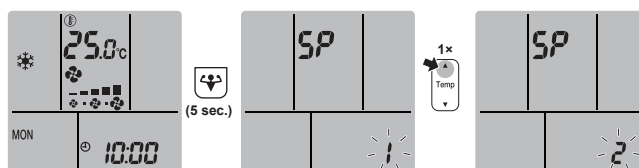
- **WPS** pogu uz maršrutētāja (ja ir),
- **SSID** un **ATSLĒGAS** numuru uz ierīces.

Savienojuma izveidošana, izmantojot WPS pogu

- 1 Sākuma ekrāna izvēlnē nospiediet un vismaz 5 sekundes turiet , kad iekārta nedarbojas.

Rezultāts: Parādās SP izvēlne  mirgo.

- 2 Pārejiet izvēlnē SP,  nospiežot  vienreiz vai  atkārtoti.



- 3 Nospiediet , lai apstiprinātu izvēli.

Rezultāts:  mirgo. Taimera indikatora lampiņa mirgo ar 0,5 s intervālu un darbības indikatora lampiņa ir izslēgta.

- 4 Tuvākās 1 minūtes laikā nospiediet savas sakaru ierīces, piemēram, maršrutētāja, WPS pogu. Skatiet sakaru ierīces lietošanas instrukciju.

Rezultāts: Ja savienojums ar sakaru ierīci ir veiksmīgs, taimera indikatora lampiņa mirgo ar 1,0 s intervālu un darbības indikatora lampiņa ir izslēgta.



INFORMĀCIJA

Ja nav iespējams izveidot savienojumu ar maršrutētāju, mēģiniet izmantot procedūru "Savienojuma izveidošana, izmantojot SSID un ATSLĒGAS numuru" [▶ 37].

- 5 Nospiediet **Cancel**, lai aizvērtu šo izvēlni.

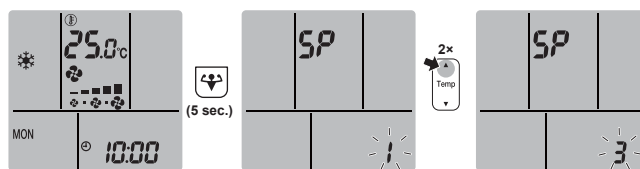
Rezultāts: Displejā atkal parādās noklusējuma izvēlne.

Savienojuma izveidošana, izmantojot SSID un ATSLĒGAS numuru

- 1 Sākuma ekrāna izvēlnē nospiediet un vismaz 5 sekundes turiet , kad iekārta nedarbojas.

Rezultāts: Parādās SP izvēlne  mirgo.

- 2 Pārejiet izvēlnē SP,  nospiežot  divreiz vai  atkārtoti.



- 3 Nospiediet , lai apstiprinātu izvēli.

Rezultāts: 3 mirgo. Taimera indikatora lampiņa un darbības indikatora lampiņa mirgo vienlaicīgi.

- 4 Atveriet lietotni Daikin Residential Controller savā viedierīcē un rīkojieties saskaņā ar ekrānā sniegtajiem norādījumiem

Rezultāts: Ja savienojums ar jūsu viedierīci ir veiksmīgs, taimera indikatora lampiņa mirgo ar 1,0 s intervālu un darbības indikatora lampiņa ir izslēgta.

- 5 Nospiediet , lai aizvērtu šo izvēlni.

Rezultāts: Displejā atkal parādās noklusējuma izvēlne.

Savienojuma rūpnīcas iestatījumu atiestate

Savienojuma rūpnīcas iestatījumu atiestate jāveic, ja vēlaties:

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

- 1 Sākuma ekrāna izvēlnē nospiediet un vismaz 5 sekundes turiet , kad iekārta nedarbojas.

Rezultāts: Parādās SP izvēlne 1. 1 mirgo.

- 2 Pārejiet izvēlnē SP,  nospiežot  divreiz vai  atkārtoti.



- 3 Nospiediet  vismaz uz 2 sekundēm, lai apstiprinātu izvēli.

Rezultāts: 8 mirgo. Darbības un taimera indikatoru lampiņas mirgo ar 1 s intervālu vienlaicīgi. Tiek atjaunots rūpnīcas noklusējuma iestatījums.

- 4 Nospiediet , lai aizvērtu šo izvēlni.

Rezultāts: Displejā atkal parādās noklusējuma izvēlne.

Bezvadu LAN savienojuma izslēgšana

Ja vēlaties izslēgt bezvadu savienojuma funkciju:

- 1 Sākuma ekrāna izvēlnē nospiediet un vismaz 5 sekundes turiet , kad iekārta nedarbojas.

Rezultāts: Parādās SP izvēlne 1. 1 mirgo.

- 2 Pārejiet izvēlnē SP, **oFF** nospiežot  vienreiz vai  atkārtoti.



- 3 Nospiediet  vismaz uz 2 sekundēm, lai apstiprinātu izvēli.

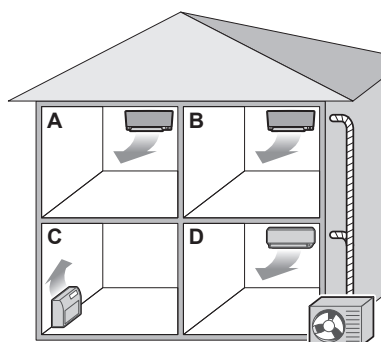
Rezultāts: oFF mirgo. Darbības un taimera indikatoru lampiņas mirgo pamīšus ar 1 s intervālu. Savienojums ir izslēgts.

4 Nospiediet **Cancel**, lai aizvērtu šo izvēlni.

Rezultāts: Displejā atkal parādās noklusējuma izvēlne.

6.13 Par multisistēmu

Multisistēmā 1 āra bloks ir savienots ar vairākiem iekšējiem blokiem.



6.13.1 Prioritāras telpas iestatīšana

Prioritāras telpas iestatīšanu nepieciešams ieprogrammēt iekārtas uzstādīšanas laikā. Konsultējieties ar izplatītāju, lai saņemtu palīdzību.

Ja prioritāras telpas iestatījums nav aktīvs vai tā nav

Kad darbojas vairāk nekā 1 iekšējais bloks, prioritāte tiek piešķirta blokam, kuru ieslēdz pirmo. Iestatiet citus blokus tajā pašā darbības režīmā. Pretējā gadījumā tie pārslēgsies gaidīšanas režīmā, un darbības indikatora lampiņa mirgos (NENORĀDA darbības traucējumu).

Izņēmumi: Ja pirmajam ieslēgtajam blokam tiek iestatīts **tikai ventilācijas** režīms un tad otrā telpā tiek iestatīts **sildīšanas** režīms, prioritāte tiks piešķirta blokam, kurš darbojas sildīšanas režīmā. Pirmais bloks pāries gaidīšanas režīmā, un darbības indikatora lampiņa mirgos.



INFORMĀCIJA

- Vienlaicīgi var izmantot dzesēšanas, žāvēšanas un "tikai ventilācijas" darbības režīmus.
- Automātiskajā režīmā bloks automātiski izvēlas dzesēšanu vai sildīšanu atkarībā no telpas temperatūras un temperatūras iestatījuma. Ja visiem blokiem ir izvēlēts automātiskais darbības režīms, visi bloki darbosies pirmā ieslēgtā bloka režīmā.

Prioritāte, kad izmanto "Ārējā bloka klusās darbības" režīmu

Skatīt "6.8.2 Ārējā bloka klusās darbības režīms" [► 28].

- 1 Izmantojot bloku lietotāja saskarnes ierīci, iestatiet "Ārējā bloka klusās darbības" režīmu visās telpās.
- 2 Lai atceltu "Ārējā bloka klusās darbības" režīmu, varat ar lietotāja interfeisa ierīci 1 telpā apturēt darbību.

Rezultāts: Darbība tiks pārtraukta visās telpās. paliks citu lietotāja saskarnes ierīču displejos.

- 3 Lai noņemtu šo simbolu citu lietotāja saskarnes ierīču displejos, pārtrauciet ārējā bloka kluso darbību katrā telpā atsevišķi.

Rezultāts: Simbols pazudīs.

Kad prioritārās telpas iestatījums ir aktīvs

Katrā telpā varat izvēlēties atšķirīgu darbības režīmu.

Piemērs: A telpai ir prioritāte, tur ir izvēlēts dzesēšanas režīms.

Darbības režīms telpās B, C, D	Telpu B, C un D statuss
Dzesēšana, žāvēšana vai tikai ventilācija	Tiek saglabāts pašreizējais darbības režīms
Sildīšana	Gaidīšanas režīms Darbība tiek atsākta, kad bloks telpā A pārstāj darboties.
Automātiskā darbība	Ja dzesēšanas režīms turpinās. Ja sildīšanas bloki pārslēdzas gaidīšanas režīmā. Darbība tiek atsākta, kad bloks telpā A pārstāj darboties.

Prioritāte, izmantojot "spēka" režīmu

Piemērs: Telpai A ir prioritāte. Telpās B, C un D bloki darbojas.

- 1 Iestatiet "spēka" režīmu telpā A.

Rezultāts: Tiek palielināta jauda telpā A. Dzesēšanas vai sildīšanas efektivitāte telpās B, C un D var nedaudz samazināties.

Prioritāte, kad izmanto "Ārējā bloka klusās darbības" režīmu

Piemērs: Telpai A ir prioritāte.

- 2 Iestatiet "Ārējā bloka klusās darbības" režīmu vienam blokam.

Rezultāts: Visi bloki uzreiz pāriet "Ārējā bloka klusās darbības" režīmā.

6.13.2 Klusais nakts režīms

Klusā nakts darbības režīma iestatīšanu nepieciešams ieprogrammēt uzstādīšanas laikā. Konsultējieties ar izplatītāju, lai saņemtu palīdzību. Šis režīms naktī samazina ārējā bloka darbības troksni, samazinot dzesēšanas efektivitāti.

Klusais nakts režīms automātiski ieslēdzas, kad temperatūra samazinās $\geq 5^{\circ}\text{C}$ zemāk par attiecīgajā dienā reģistrēto augstāko temperatūru.

6.13.3 Dzesēšanas/sildīšanas režīma bloķēšana multisistēmā

Dzesēšanas/sildīšanas režīma bloķēšanu var iestatīt, izmantojot multisistēmas ārējo bloku. Konsultējieties ar izplatītāju, lai saņemtu palīdzību. Dzesēšanas/sildīšanas režīma bloķēšana piespiedu kārtā pārslēdz iekārtu vai nu dzesēšanas, vai sildīšanas režīmā. Iespējojiet šo funkciju, ja vēlaties visus multisistēmā savienotos iekšējos blokus iestatīt vienā darbības režīmā.

**INFORMĀCIJA**

Dzesēšanas/sildīšanas režīma bloķēšanu NEVAR iespējot vienlaicīgi ar prioritārās telpas iestatījumu.

7 Enerģijas taupīšana un optimāla darbināšana



INFORMĀCIJA

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



UZMANĪBU!

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



BRĪDINĀJUMS

NEDRĪKST novietot zem iekšējā un/vai ārējā bloka nekādus priekšmetus, kuri var samirkt. Pretējā gadījumā mitruma kondensācija uz bloka vai aukstumaģenta cauruļvadiem, gaisa filtra aizsērēšana vai drenāžas nosprostošanās var izraisīt ūdens pilēšanu, kas, savukārt, var notraipīt vai sabojāt zem bloka novietotos priekšmetus.



BRĪDINĀJUMS

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



UZMANĪBU!

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

Ievērojiet šādus drošības pasākumus, lai nodrošinātu pareizu sistēmas darbību.

- Dzesēšanas laikā aizsedziet logus ar aizkariem vai žalūzijām, lai neļautu spilgtai saulei iespīdēt telpā.
- Gādājiet, lai telpā būtu laba ventilācija. NEDRĪKST aizsegt ventilācijas atveres.
- Bieži vēdiniet. Biežas lietošanas gadījumā nepieciešams pievērst īpašu uzmanību vēdināšanai.
- Aizveriet durvis un logus. Ja durvis un logi ir vaļā, tad gaiss izplūst no telpas, tādējādi samazinot dzesēšanas vai sildīšanas efektivitāti.
- NEDRĪKST par daudz atdzesēt vai sasildīt telpu. Lai taupītu enerģiju, neiestatiet pārāk augstu vai pārāk zemu temperatūru.
- NEDRĪKST novietot priekšmetus pie iekārtas gaisa ieplūdes vai izplūdes atveres. Tādā gadījumā iekārta slīktāk sildīs/dzesēs vai vispār pārtrauks darboties.
- Izslēdziet strāvas padevi iekārtai, ja iekārta ilgāku laiku NETIEK darbināta. Ja galvenais strāvas padeves slēdzis ir ieslēgts, iekārta patērē elektrību. Lai garantētu netraucētu iekārtas darbību, ieslēdziet galveno barošanas slēdzi 6 stundas pirms iekārtas iedarbināšanas.
- Ūdens kondensējas, ja mitrums pārsniedz 80% vai tiek nosprostota drenāžas izplūde.
- Pareizi noregulējiet temperatūru, lai būtu patīkami uzturēties telpā. Nav ieteicama pārāk intensīva sildīšana vai dzesēšana. Ņemiet vērā, ka iestatītās temperatūras sasniegšanai telpā var būt nepieciešams laiks. Apsveriet iespēju izmantot taimera iestatījumu iespējas.

- Regulējiet gaisa plūsmas virzienu, lai nepieļautu aukstā gaisa uzkrāšanos pie grīdas un siltā gaisa uzkrāšanos pie griestiem. (uz augšu, griestu virzienā, kad dzesē vai žāvē, un uz leju, kad silda)
- Nepieļaujiet tiešu gaisa plūsmu uz cilvēkiem telpā.
- Darbiniet iekārtu ieteicamajā temperatūras diapazonā (26~28°C dzesēšanai un 20~24°C sildīšanai), lai taupītu elektroenerģiju.

8 Apkope un remonts

8.1 Pārskats: apkope un remonts

Uzstādītājam katru gadu ir jāveic iekārtas apkope.

Par aukstumaģentu

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

Dzesētāja tips: R32

Globālās sasilšanas potenciāla (GWP) vērtība: 675



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.



BRĪDINĀJUMS

Aukstumaģents sistēmā ir ar zemāku uzliesmojamības robežu, bet parasti NENOPLŪST. Aukstumaģenta noplūdes gadījumā telpā tā saskare ar gāzes degļa liesmu, sildītāju vai plīti var izraisīt aizdegšanos vai indīgas gāzes veidošanos.

Noplūdes gadījumā izslēdziet visus sildītājus, izvēdiniet telpu un vērsieties pie izplatītāja, kurš jums pārdeva iekārtu.

NELIETOJIET šādu iekārtu, kamēr apkopes speciālists nav novērsis bojājumu noplūdes vietā un apstiprinājis iekārtas gatavību lietošanai.



BRĪDINĀJUMS

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



BRĪDINĀJUMS

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



PAZIŅOJUMS

Apkopes darbus drīkst veikt TIKAI pilnvarots uzstādītājs vai servisa organizācijas pārstāvis.

Iesakām veikt apkopi vismaz vienu reizi gadā. Taču attiecīgu likumu un noteikumu prasību dēļ var būt nepieciešami īsāki apkopes intervāli.



BĪSTAMI! ELEKTROTRIECIENA SAŅEMŠANAS RISKS

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

**BRĪDINĀJUMS**

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

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

**UZMANĪBU!**

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

**UZMANĪBU!**

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

**BRĪDINĀJUMS**

Ievērojiet piesardzību, strādājot lielā augstumā.

Iekšējam blokam var būt šādi simboli:

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

8.2 Iekšējā bloka un lietotāja saskarnes ierīces tīrīšana

**BRĪDINĀJUMS**

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

**PAZIŅOJUMS**

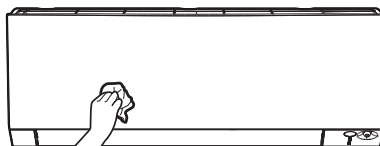
- NEDRĪKST tīrīšanai izmantot benzīnu, benzolu, šķīdinātājus vai šķidros insekticīdus. **Iespējamās sekas:** Krāsas maiņas un deformēšanās briesmas.
- NEDRĪKST izmantot ūdeni vai gaisu, kura temperatūra ir 40°C vai augstāka. **Iespējamās sekas:** Krāsas maiņas un deformēšanās briesmas.
- NEDRĪKST izmantot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

**BĪSTAMI! ELEKTROTRIECIENA SAŅEMŠANAS RISKS**

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

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

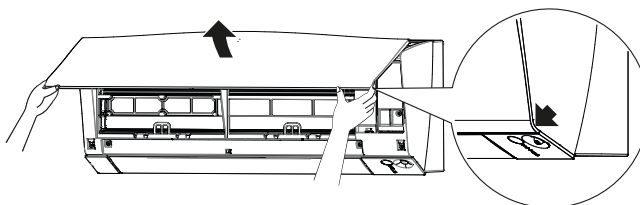
8.3 Priekšējā paneļa tīrīšana



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

8.4 Priekšējā paneļa noņemšana

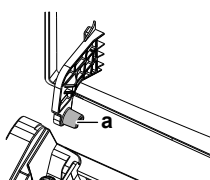
- 1 Abās pusēs satveriet priekšējā paneļa izvirzījumus un atveriet to.



- 2 Noņemiet priekšējo paneli, pabīdot to pa labi vai pa kreisi un tad pavelkot uz savu pusi.

Rezultāts: Priekšējā paneļa tapa vienā malā tiks atvienota.

- 3 Tādā pašā veidā atvienojiet priekšējā paneļa tapu otrā malā.



a Priekšējā paneļa tapa

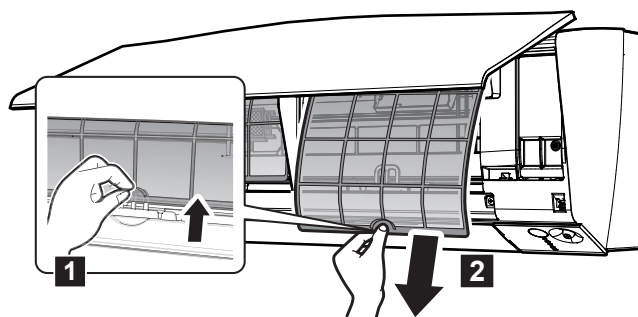
8.5 Par gaisa filtriem

Ja iekārtu darbina ar piesārņotiem filtriem, tad tas nozīmē, ka šāds filtrs:

- NESPĒJ likvidēt smakas gaisā,
- NESPĒJ attīrīt gaisu,
- kavē sildīšanu/dzesēšanu,
- rada smakas.

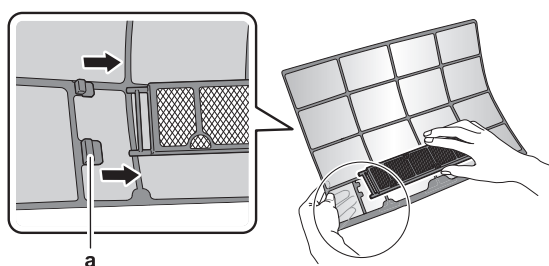
8.6 Gaisa filtru tīrīšana

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



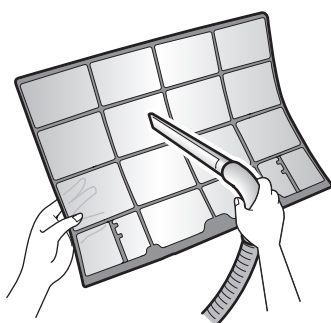
Piezīme: (50. klase) Pirms gaisa filtra tīrīšanas obligāti JĀIZŅEM smaku likvidēšanas titāna apatītu filtrs un gaisa attīrīšanas sudraba alergēnu aizturēšanas filtrs.

- 3 Smaku likvidēšanas titāna apatītu filtru un gaisa attīrīšanas sudraba alergēnu aizturēšanas filtru noņemiet no visiem 4 fiksatoriem.

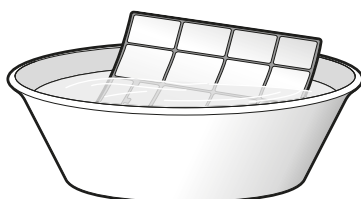


a Fiksators

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



- 5 Apmēram 10–15 minūtes mērcējiet remdenā ūdenī.



INFORMĀCIJA

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

8.7 Kā tīrīt smakas likvidēšanas titāna apatītu filtru un gaisa attīrīšanas sudraba alergēnu aizturēšanas filtru

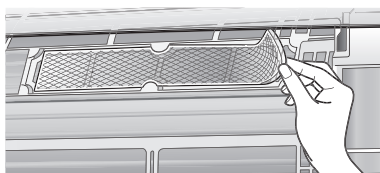


INFORMĀCIJA

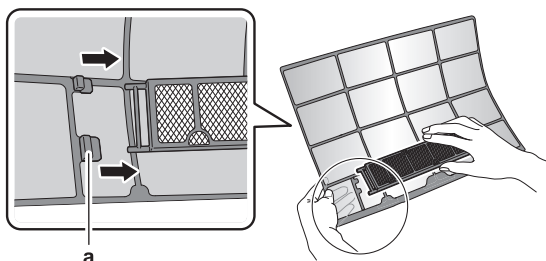
Izmazgājiet filtru ar ūdeni ik pēc 6 mēnešiem.

1 Noņemt:

- **15~42 klasei:** gaisa attīrīšanas filtru sudraba alergēnu aizturēšanai — no cilnēm

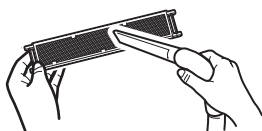


- **50~71 klasei:** smakas likvidēšanas titāna apatītu filtru un gaisa attīrīšanas filtru sudraba alergēnu aizturēšanai — no visiem 4 fiksatoriem.



a Fiksators

2 Iztīriet putekļus no filtra ar putekļu sūcēju.



3 10–15 minūtes filtru mērcējiet siltā ūdenī.

Piezīme: (50.~71. klase) NEDRĪKST izņemt filtru no rāmja.

15.~42. klase



50.~71. klase



4 Pēc mazgāšanas nokratiet ūdeni un žāvējiet filtru ēnā. NEDRĪKST filtru izgriezt, lai to atbrīvotu no ūdens.

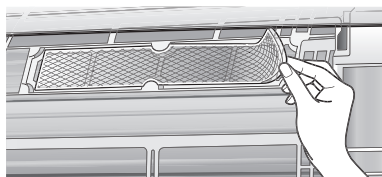
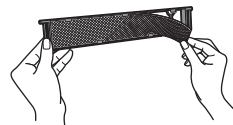
8.8 Kā nomainīt smakas likvidēšanas titāna apatītu filtru un gaisa attīrīšanas sudraba alergēnu aizturēšanas filtru



INFORMĀCIJA

Nomainiet šo filtru ik pēc 3 gadiem.

- 1 Izņemiet filtru no turētājiem (15.~42. klase) vai no rāmja (50.~71. klase) un ielieciet tā vietā jaunu filtru.

15.~42. klase**50.~71. klase****INFORMĀCIJA**

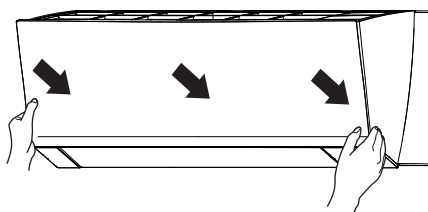
- NEDRĪKST izmest filtra rāmi, tas jāizmanto arī turpmāk.
- Utilizējiet veco filtru kā nedegošus atkritumus.

Lai pasūtītu smakas likvidēšanas titāna apatītu filtru un gaisa attīrīšanas sudraba alergēnu aizturēšanas filtru, vēršieties pie izplatītāja.

Detaļa	Detaļas numurs
Smakas likvidēšanas titāna filtrs — 1 komplekts	KAF970A46
Gaisa attīrīšanas sudraba alergēnu aizturēšanas filtrs — 1 komplekts	KAF057A41

8.9 Priekšējā paneļa uzstādīšana

- 1 Piestipriniet priekšējo paneli. Savietojiet tapas ar ligzdām un iebīdiet tās līdz galam.
- 2 Lēni aizveriet priekšējo paneli; piespiediet abas pusēs un centrā.



8.10 Kas jā dara pirms ilgas dīkstāves

Dažas stundas darbiniet iekārtu "**Tikai ventilācijas**" režīmā, lai izžāvētu bloka iekšpusi.

- 1 Nospiediet **Mode** un atlasiet  darbību.
- 2 Nospiediet , lai iedarbinātu iekārtu.
- 3 Kad iekārta beidz darboties, izslēdziet galveno tīkla slēdzi.
- 4 Izņemiet gaisa filtrus, iztīriet tos un ielieciet atpakaļ.
- 5 Izņemiet lietotāja saskarnes ierīces baterijas.

**INFORMĀCIJA**

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

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

9 Darbības traucējumu novēršana

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



BRĪDINĀJUMS

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

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

Sistēmas remonts ir JĀVEIC tehniskās apkopes speciālistam.

Darbības traucējums	Traucējuma novēršana
Ja bieži nostrādā drošības ierīce, piemēram, drošinātājs, automātiskais drošinātājs, noplūdes strāvas aizsardzības automāts vai pareizi NEDARBOJAS galvenais slēdzis.	Izslēdziet galveno barošanas slēdzi.
Ja no iekārtas tek ūdens.	Pārtrauciet iekārtas darbību.
Pareizi NEDARBOJAS iedarbināšanas slēdzis.	Izslēdziet strāvas padevi.
Mirgo darbības indikatora lampiņa, un lietotāja saskarnes ierīcē jūs varat redzēt kļūdas kodu. Lai uzrādītu kļūdas kodu, skatiet "9.2 Problēmu risināšana, izmantojot kļūdu kodus" [► 53].	Paziņojiet izplatītājam kļūdas kodu.

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

Darbības traucējums	Traucējuma novēršana
Ja sistēma vispār NEDARBOJAS.	- Pārbaudiet, vai nav pārtraukta elektriskā barošana. Pagaidiet, līdz tiek atjaunota elektriskā barošana. Ja barošana tiek pārtraukta sistēmas darbības laikā, sistēma automātiski atsāk darbību, kad tiek atjaunota barošana. - Pārbaudiet, vai nav izdedzis drošinātājs vai nostrādājis automātiskais drošinātājs. Nomainiet drošinātāju vai veiciet automātiskā drošinātāja atiestati, ja tas nepieciešams. - Pārbaudiet lietotāja saskarnes ierīces baterijas. - Pārbaudiet taimera iestatījumu.
Sistēma pēkšņi pārstāj darboties.	- Pārbaudiet, vai NAV aizsprostotas ārējā vai iekšējo bloku gaisa ieplūdes vai izplūdes atveres. Likvidējiet šķēršļus un nodrošiniet netraucētu gaisa plūsmu. - Gaisa kondicionētājs var pārtraukt darboties, lai aizsargātu sistēmu, kad ir lielas sprieguma svārstības. Tas automātiski atsāk darboties apmēram pēc 3 minūtēm.

Darbības traucējums	Traucējuma novēršana
Ventilators pārtrauc darboties gaisa plūsmas režīmā.	Kad ir sasniegta uzdotā temperatūra, gaisa plūsma samazinās un darbība tiek pārtraukta. Darbība automātiski atsākas, kad temperatūra telpā paaugstinās vai pazeminās.
Līstīšu kustība NESĀKAS uzreiz.	Iekšējais bloks pielāgo līstīšu stāvokli. Līstīšu kustība sāksies drīz.
Darbība NESĀKAS drīz.	Ja ON/OFF poga nospiesta uzreiz pēc darbības pārtraukšanas vai ir mainīts darbības režīms. Darbība sāksies pēc 3 minūtēm, lai aizsargātu sistēmu.
Sistēma darbojas, bet nepietiekami atdziest vai silda.	- Pārbaudiet gaisa plūsmas ātruma iestatījumu. Skatīt "6.4 Gaisa plūsmas ātrums" [▶ 23]. - Pārbaudiet temperatūras iestatījumu. Skatīt "6.3.1 Iedarbināšana/apturēšana un temperatūras iestatīšana" [▶ 23]. - Pārbaudiet, vai ir pareizs gaisa plūsmas virziena iestatījums. Skatīt "6.5 Gaisa plūsmas virziens" [▶ 24]. - Pārbaudiet, vai NAV aizsprostotas ārējā vai iekšējo bloku gaisa ieplūdes vai izplūdes atveres. Likvidējiet šķēršļus un nodrošiniet netraucētu gaisa plūsmu. - Pārbaudiet, vai nav aizsērējuši gaisa filtri. Iztīriet gaisa filtrus. Skatiet "8 Apkope un remonts" [▶ 43]. - Pārbaudiet, vai nav atvērtas telpas durvis vai logi. Aizveriet durvis un logus, lai novērstu gaisa ieplūšanu no ārpusēs. - Pārbaudiet, vai iekārta nedarbojas "Ekonomiskajā" vai "Ārējā bloka klusās darbības" režīmā. Skatīt "6.8 "Ekonomiskais" un "Ārējā bloka klusās darbības" režīms" [▶ 28]. - Pārbaudiet, vai zem iekšējā bloka vai blakus tam neatrodas mēbeles. Pārvietojiet mēbeles.
Sistēma darbojas, bet nepietiekami silda (NAV gaisa plūsmas no bloka).	- Iespējams, ka gaisa kondicionētājs uzsilst, gatavojoties sildīšanai. Pagaidiet 1–4 minūtes. - Ja dzirdams, kā plūst šķidrums, tad iespējams, ka iekārta veic atkausēšanu. Pagaidiet 4–12 minūtes.
Ieslēgšanas/izslēgšanas taimeris NEDARBOJAS saskaņā ar iestatījumiem.	- Pārbaudiet, vai nedēļas taimeris un ieslēgšanas/izslēgšanas taimeris nav iestatīti vienam un tam pašam laikam. Mainiet vai atspējojiet iestatījumu. Skatiet "6.10 Ieslēgšanas/izslēgšanas taimera darbība" [▶ 29] un "6.11 Nedēļas taimera darbība" [▶ 31]. - Pārbaudiet, vai ir pareizi iestatīts pulkstenis un nedēļas diena. Skatīt "5.4 Par pulksteni" [▶ 18].
NEVAR izvēlēties dzesēšanas režīmu.	Pārbaudiet, vai jūsu sistēma NAV TIKAI sildīšanas versija.
Darbības laikā mēdz būt nepareiza darbība.	Zibens vai radioviļņi var izraisīt gaisa kondicionētāja avāriju. Pagrieziet slēdzi OFF un atpakaļ ON.

Darbības traucējums	Traucējuma novēršana
Bloks NESANĒM signālus no lietotāja saskarnes ierīces	- Pārbaudiet lietotāja saskarnes ierīces baterijas. Skatīt "5.2 Bateriju ievietošana" [► 17]. - Pārliecinieties, ka raidītāju NEAPSPĪD saule. - Pārbaudiet, vai telpā nav luminiscences lampu ar elektronisko starteri. Vērsieties pie izplatītāja.
Lietotāja saskarnes ierīces displejs ir tukšs.	Nomainiet baterijas lietotāja saskarnes ierīcē.
Lietotāja saskarnes ierīcē var būt uzrādīts kļūdas kods.	Sazinieties ar vietējo izplatītāju. Kļūdu kodu uzrādīšanas procedūru un detalizētu kļūdu kodu sarakstu skatiet " 9.2 Problēmu risināšana, izmantojot kļūdu kodus " [► 53].
Sāk darboties citas elektroierīces.	Ja lietotāja saskarnes ierīces signāli iedarbina citas elektroierīces, tad pārvietojiet šīs ierīces tālāk prom vai vērsieties pie izplatītāja.

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

9.1 Pazīmes, kuras NELIECINA par sistēmas darbības traucējumiem

Šīs pazīmes NAV sistēmas darbības traucējumu pazīmes:

9.1.1 Pazīme: dzirdama ūdens tecēšanas skaņa

- Šo troksni rada aukstumaģenta plūsma iekārtā.
- Šo troksni dzesēšanas vai žāvēšanas laikā var radīt ūdens izplūšana no iekārtas.
- Aukstumaģenta plūsma gaisa kondicionētājā turpinās arī tad, ja konkrētais iekšējais bloks ir izslēgts un darbojas iekšējais bloks citā telpā.

9.1.2 Pazīme: dzirdama šņākoņa

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

9.1.3 Pazīme: dzirdami krakšķi

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

9.1.4 Pazīme: dzirdama svelpšana

Šo troksni rada aukstumaģenta plūsma atkausēšanas laikā.

9.1.5 Pazīme: dzirdami klikšķi darbības vai dīkstāves laikā

Tie ir aukstumaģenta vārstu vai elektrisko daļu darbības trokšņi.

9.1.6 Pazīme: dzirdams plakšķis

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

9.1.7 Pazīme: no bloka nāk ārā balti garaiņi (iekšējais bloks, ārējais bloks)

Kad sistēma pēc atkausēšanas pārslēdzas uz sildīšanu. Atkausēšanas laikā radies mitrums izplūst tvaika veidā.

9.1.8 Pazīme: no blokiem var izdalīties smaka

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

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

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

9.1.10 Pazīme: Iekšējā bloka ventilatora ātrums neatbilst iestatītajam punktam (dzesēšanas laikā zemas apkārtējās vides temperatūras gadījumā multisistēmā)

- Dzesēšanas laikā zemas apkārtējās vides temperatūras gadījumā multisistēmā iekšējā bloka ventilatora ātrums var pieaugt neatkarīgi no lietotāja iestatījumiem, jo nepieciešams atkausēt iekšējā bloka siltummaiņu.

9.2 Problēmu risināšana, izmantojot kļūdu kodus

Darbības traucējumu diagnostika lietotāja saskarnes ierīces displejā

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

**INFORMĀCIJA**

Skatiet servisa rokasgrāmatā:

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

Kļūdas koda pārbaudīšana lietotāja saskarnes ierīcē

- 1 Pavērsiet lietotāja saskarnes ierīci pret bloku, nospiediet un turiet vismaz 5 sekundes.

Rezultāts: mirgo temperatūras iestatījumu indikācijas sadaļā.

- 2 Pavērsiet lietotāja saskarnes ierīci pret bloku un vairākas reizes nospiediet , līdz atskan nepārtraukts pīkstiens.

Rezultāts: Lietotāja saskarnes displejā tiek uzrādīts kods.

**INFORMĀCIJA**

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

Sistēma

Kļūdas kods	Apraksts
00	Normāls
U0	Aukstumaģenta trūkums
U2	Konstatēts pārspriegums
U3	Pārraides traucējums
U4	Signālu pārraides kļūda (starp iekšējo un ārējo bloku)

Iekšējais bloks

Kļūdas kods	Apraksts
R1	Iekšējā bloka nepareiza iespaidplates darbība
R5	Aizsardzība pret aizsalšanu vai augstspiediena kontrole
R6	Ventilatora motora (līdzstrāvas motora) atteice
Ł4	Telpu siltummaiņa termorezistora atteice
Ł9	Telpu temperatūras termorezistora atteice

Ārējais bloks

Kļūdas kods	Apraksts
ER	4 eju vārsta atteice
E1	Ārējā bloka iespaidplates atteice
E3	Augstspiediena slēdža (HPS) iedarbināšana
E5	Pārslodzes aktivizācija (kompresora pārslodze)
E6	Kompresora bloķēšana
E7	Līdzstrāvas ventilatora bloķēšana
F3	Izplūdes caurules temperatūras kontrole
H3	Augstspiediena slēdža (HPS) darbības traucējums
H6	Stāvokļa devēja atteice
H8	Sprieguma / līdzstrāvas devēja atteice
H9	Āra temperatūras termorezistora atteice
J3	Izplūdes caurules termorezistora atteice
J6	Āra siltummaiņa termorezistora atteice
Ł4	Ribu temperatūras pieaugums
Ł5	Momentāns invertora strāvas stipruma pieaugums (līdzstrāva)
P4	Ribu termorezistora atteice

9.3 Bezvadu LAN savienojuma darbības traucējumu novēršana

Šajā tabulā sniegts īss apraksts, kā rīkoties dažu problēmu gadījumā. Ja neviens no sniegtajiem risinājumiem nepalīdz, tad dodieties uz vietni <http://www.onlinecontroller.daikineurope.com/>, lai uzzinātu vairāk un pārļūkotu atbildes uz biežāk uzdotajiem jautājumiem.

Problēma	Traucējuma novēršana
Nav iespējams izveidot savienojumu ar bezvadu LAN (neviens LED indikators iekšējā bloka displejā nemirgo).	- Mēģiniet darbināt iekārtu, izmantojot lietotāja saskarnes ierīci. - Pārbaudiet, vai ir ieslēgta barošana. - Izslēdziet un atkal ieslēdziet iekārtu.
Pēc bezvadu LAN adaptera konfigurēšanas (WPS opcija) bezvadu LAN NAV redzams ierīces pārskata izvēlnē (sākuma izvēlnē).	- Pārliedzinieties, ka bezvadu LAN atrodas pietiekami tuvu sakaru ierīcei. - Pārbaudiet, vai savienojums ir ieslēgts. - Pārliedzinieties, ka viedierīce ir savienota ar to pašu bezvadu tīklu, ar kuru savienots bezvadu LAN. - Mēģiniet veikt rūpnīcas iestatījumu atiestati un tad atkārtojiet iestatīšanas procedūru. Skatiet "Savienojuma rūpnīcas iestatījumu atiestate" [▶ 38].
Bezvadu LAN NAV redzams pieejamo Wi-Fi tīklu sarakstā viedierīcē (piekļuves punkta opcija)	- Mēģiniet pārslēgties no piekļuves punkta opcijas uz WPS opciju, lai mainītu bezvadu savienojuma kanālu. Bezvadu kanālam JĀBŪT no 1. līdz 13. - Pārbaudiet, vai savienojums ir ieslēgts. - Mēģiniet veikt rūpnīcas iestatījumu atiestati un tad atkārtojiet iestatīšanas procedūru. Skatiet "Savienojuma rūpnīcas iestatījumu atiestate" [▶ 38].
Uzrādītā iekštelpu/āra temperatūras vērtība Daikin Residential Controller atšķiras no vērtības, ko uzrāda citas mērierīces.	- Daikin Residential Controller uzrāda iekštelpu/āra temperatūru tikai iekšējā/ārēja bloka tuvumā. - Citām iekārtām izmērītā temperatūra var atšķirties, jo bloka tuvumā var būt atšķirīgi apstākļi (piemēram, piesaulē, salna utt.) - Temperatūra, ko uzrāda Daikin Residential Controller, ir tikai informatīvs rādītājs.

10 Likvidēšana



PAZIŅOJUMS

NEMĒĢINIET pats demontēt sistēmu: sistēmas demontāža, aukstumaģenta, eļļas un citu daļu apstrāde ir jāveic saskaņā ar attiecīgo likumdošanu. Bloki ir JĀPĀRSTRĀDĀ specializētā pārstrādes rūpnīcā, lai to sastāvdaļas atkārtoti izmantotu.

11 Glosārijs

Izplatītājs

Attiecīgā produkta izplatītājs.

Pilnvarots uzstādītājs

Tehniski prasmīga persona, kas ir kvalificēta šī produkta uzstādīšanai.

Lietotājs

Persona, kas ir šī produkta īpašnieks un/vai ekspluatē šo produktu.

Piemērojamā likumdošana

Visas starptautiskās, Eiropas, nacionālās un vietējās direktīvas, likumi, noteikumi un/vai kodeksi, kas atbilst un izmantojami noteiktam produktam vai sfērai.

Servisa uzņēmums

Kvalificēts uzņēmums, kas var veikt vai koordinēt nepieciešamo iekārtas remontu.

Uzstādīšanas rokasgrāmata

Noteiktam produktam vai instalācijai paredzēta instrukciju rokasgrāmata, kurā izskaidrota uzstādīšana, konfigurēšana un uzturēšana.

Ekspluatācijas rokasgrāmata

Noteiktam produktam vai instalācijai paredzēta instrukciju rokasgrāmata, kurā izskaidrota ekspluatācija.

Piederumi

Uzlīmes, rokasgrāmatas, informācijas lapas un aprīkojums, kas iekļauts iekārtas komplektācijā un kas ir jāuzstāda atbilstoši pavadošajā dokumentācijā sniegtajām instrukcijām.

Papildu aprīkojums

Aprīkojums, kuru ražojis vai apstiprinājis uzņēmums Daikin, un kuru iespējams kombinēt ar šo produktu atbilstoši pavadošajā dokumentācijā sniegtajām instrukcijām.

Ārējie piederumi

Aprīkojums, kuru Daikin NERAŽO un kuru var kombinēt ar izstrādājumu saskaņā ar instrukcijām piegādātajā dokumentācijā.





DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

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

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

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

Tel: 0216 453 27 00

Faks: 0216 671 06 00

Çağrı Merkezi: 444 999 0

Web: www.daikin.com.tr