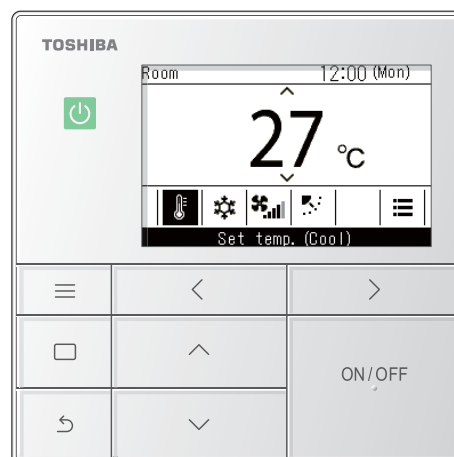


Modeļa nosaukums:

RBC-AWSU52-E

RBC-AMSU52-E



- Skatīt šo rokasgrāmatu, ja tiek izmantota tālvadības pults RBC-AWSU52-E, RBC-AMSU52-E.
- Informāciju, kas nav saistīta ar tālvadības pults darbināšanu, skatīt gaisa kondicionētāja piegādes komplektā iekļautajā Uzstādīšanas rokasgrāmata.

Multilingual installation manuals and owner's manual



[Български] Изтегляне на Ръководство за монтаж и Ръководство на потребителя / [Česky] Stažení Instalační příručky a Uživatelské příručky / [Dansk] Download af installationsvejledning og brugervejledning / [Deutsch] Installationshandbuch und Bedienungsanleitung herunterladen / [Ελληνικά] Λήψη εγχειριδίου εγκατάστασης και εγχειριδίου κατόχου / [English] Installation manual and Owner's manual Download / [Español] Descarga del Manual de instalación y del Manual del propietario / [Eesti] Paigaldusjuhendi ja kasutusjuhendi allalaadimine / [Suomi] Asennusohjeiden ja käyttöohjeiden lataaminen / [Français] Téléchargement du manuel d'installation et du manuel du propriétaire / [Hrvatski] Preuzimanje Instalacijskog priručnika i Vlasničkog priručnika. / [Magyar] Telepítési kézikönyv és Felhasználói kézikönyv letöltése / [Italiano] Download del Manuale di installazione e del Manuale dell'utilizzatore / [한국어] 설치 설명서 및 사용자 설명서 다운로드 / [Latviešu] Uzstādīšanas rokasgrāmatas un lietotāja rokasgrāmatas lejupielāde / [Norsk] Nedlasting av installasjonsveiledning og bruksanvisning / [Nederlands] Installatiehandleiding en Handleiding downloaden / [Polski] Pobieranie Instrukcji instalacyjnej oraz Instrukcji użytkownika / [Português] Download do Manual de instalação e Manual do Proprietário / [Română] Descărcarea Manualului de instalare și a Manualului proprietarului / [Русский] Скачать Руководство по установке и Руководство пользователя / [Slovensky] Stiahnutie Montážnej príručky a Uživatelskej príručky / [Slovenščina] Prenos navodil za montažo in navodil za uporabo / [Svenska] Nedladdning av installationshandbok och bruksanvisning / [Türkçe] Kurulum kılavuzu ve Kullanıcı kılavuzu indirme / [中文] 安装手册和用户手册下载

<https://www.toshiba-carrier.co.jp/global/manual/rbc-amsu52-e.htm>

Satura rādītājs

1	Drošības profilakses pasākumi	3
2	Terminoloģijas apraksts	4
3	Iekļautie vienumi	4
4	Par uzstādīšanu	5
	Uzstādīšana uz sienas	7
	Savienojuma shēma	8
	2 tālvadības pulšu uzstādīšana	9
	Grupas savienojumi	10
	Pirmā lietošanas reize	10
5	Daļu nosaukumi un funkcijas	11
	Gaisa kondicionētāja galvenais ekrāns	12
6	Sākotnējā iestatīšana (Initial setting)	14
	1. Pulkstenis (Clock)	14
	2. Telpas nosaukums (Name of room) (Iestatiet vietas, kur ir uzstādīta tālvadības pults, nosaukumu)	15
	3. Displeja iestatīšana (Display setting)	16
	4. Ekrāna kontrasts (Screen contrast)	16
	5. Gaisma un LED (Light & LED)	17
	6. Skaņa (Sound)	17
	7. Bloķēšanas atslēga (Key lock) (Atlasa darbības, kas jābloķē)	18
	8. Paroles iestatīšana (Password setting)	19
	9. Galvenais/Sekotājs (Header/Follower) (Iestatījumi, kas nepieciešami, lai darbību veikšanai izmantotu divas tālvadības pultis)	20
	10. Valoda (Language) (Ekrāna valodas mainīšana)	21
	11. Nospiež un turēt 4 sek. (Press & hold 4 sec.) (Iestatījumi, kuru iestatīšanai poga ir jātur nospiesta vismaz 4 sekundes)	21
	12. Vasaras laiks (Summer time)	22
	13. Pulksteņa sinhronizēšana (Clock synchronisation) (Iestatiet, vai sinhronizēt laiku ar centrālo vadības ierīci)	23
	14. Bluetooth (Bluetooth) (RBC-AWSU52-E)	23
7	Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)	24
	1. Pārbaudes režīms (Test mode)	25
	2. Reģistrēt servisa informāciju. (Register service info.)	27
	3. Trauksmju vēsture (Alarm history)	31
	4. Adrese (Address)	32
	5. Uzraudzības funkcija (Monitor function)	36

6.	Žalūziju stāvokļa iestatīšana (Setting louver position)	36
7.	Taimera darbības režīma iestatīšana (Setting timer operation mode)	37
8.	Vienkārša I.DN iestatīšana (Easy I.DN setting)	38
9.	DN iestatījumi (DN setting).	40
10.	Atiestatīt strāvas patēriņa datus (Reset Power Consumption data) . .	41
11.	Paziņojumu vēsture (Notice history).	41
12.	Rotācijas dublējums (Rotation backup)	42
13.	LC vienkārša uzraudzība (LC Easy monitor)	43
14.	Iekštelpu iekārtas darbība (Indoor unit operation)	45

1 Drošības profilakses pasākumi

- Šajā sadaļā ir aprakstīti drošības pasākumi, kas jāveic, lai nepieļautu kaitējumu lietotājiem un citiem cilvēkiem, kā arī īpašuma bojājumus.
- Iekams lasīt šīs rokasgrāmatas pārējās daļas, izprotiet tālāk sniegtās norādes un simbolus un ievērojiet instrukcijas.

Norāžu paskaidrojumi	
 BRĪDINĀJUMS	Tas norāda, ka, nepareizi rīkojoties ar produktu, brīdinājumā sniegto norādījumu neievērošana var izraisīt smagus miesas bojājumus (*1) vai nāvi.
 UZMANĪBU	Tas norāda, ka, nepareizi rīkojoties ar produktu, brīdinājumā sniegto norādījumu neievērošana var izraisīt nopietnus savainojumus (*2) vai īpašuma bojājumus (*3).

- *1: Smagi miesas bojājumi ietver redzes zaudēšanu, savainojumus, apdegumus, elektrošoku, kaulu lūzumus, saindēšanos un citas traumas, kuras atstāj sekas un kurām nepieciešama ārstēšana slimnīcā vai ilgstoša ambulatora ārstēšana.
- *2: Vidēji miesas bojājumi ietver savainojumus, apdegumus, elektrošoku un citas traumas, kuru ārstēšanai nav nepieciešama ārstēšana slimnīcā vai ilgstoša ambulatora ārstēšana.
- *3: Īpašumam nodarīti zaudējumi ietver ēkām, personiskās lietošanas priekšmetiem, mājlopiem vai mājdzīvniekiem nodarītus zaudējumus.

Simbolu paskaidrojumi	
	Zīme  norāda uz aizliegtu darbību. Konkrētā aizliegtā darbība tiek norādīta ar piktoqrammu vai brīdinājuma tekstu simbola iekšienē vai tam līdzās.
	Šī zīme  norāda uz obligāti veicamu darbību. Instrukciju faktiskais saturs ir norādīts ar attēlu vai tekstu, kas izvietots simbola iekšienē vai tam līdzās.
	Piktogrammas iekšienē  un tai līdzās izvietots teksts sniedz papildu informāciju par piesardzības brīdinājumiem.

BRĪDINĀJUMS



- Par uzstādīšanas darbiem konsultējieties ar sākotnējo dīleri vai kvalificētu uzstādīšanas darbu speciālistu**
Uzstādīšanai ir nepieciešamas specializētas tehniskās zināšanas. Mēģinot veikt uzstādīšanu pašiem un darot to nepareizi, var notikt aizdegšanās, elektriskās strāvas trieciens, radīti ievainojumi vai ūdens sūce.
- Uzstādīšanas darbi jāveic pareizi, ievērojot iekšējo iekārtu un ārējo iekārtu Uzstādīšanas rokasgrāmata un Uzstādīšanas rokasgrāmata sniegtos norādījumus**
Nepareizi veikti uzstādīšanas darbi var būt ugunsgrēka, elektriskās strāvas trieciena, ievainojumu vai ūdens sūču cēlonis.
- Elektriskie darbi jāveic, izmantojot speciālu strāvas padeves ķēdi; darbi jāveic sertificētam elektriķim, ievērojot „Elektrisko darbu inženieru standarta”, „Iekšējās elektroinstalācijas noteikumu” un Uzstādīšanas rokasgrāmata prasības**
Mēģinot veikt uzstādīšanu pašiem un darot to nepareizi, var notikt aizdegšanās, elektriskās strāvas trieciens, radīti ievainojumi vai ūdens sūce.
- Elektroinstalācijai izmantojiet norādītos kabeļus; pievienojiet tos droši, lai savienojumus neietekmētu ārējie spēki**
Mēģinot veikt uzstādīšanu pašiem un darot to nepareizi, var notikt aizdegšanās, elektriskās strāvas trieciens, radīti ievainojumi vai ūdens sūce.

2 Terminoloģijas apraksts

Termini	Apraksts
Grupas savienojums	Paņēmieni, ko izmanto daudzu iekštelpu iekārtu savienošanai vienā grupā pie vienas tālvadības pults.
Galvenais/Sekotājs (Header/Follower)	Lai izmantotu divas tālvadības pultis vienai iekštelpu iekārtai (vienai iekštelpu iekārtu grupai) tā, lai viena tālvadības pults būtu iestatīta kā „Galvenais tālvadības pults (Header remote controller)”, bet otra — kā „Sekotājs tālvadības pults (Follower remote controller)”.
Galvenais tālvadības pults (Header remote controller)	Pults, kas ir iestatīta kā „Galvenais tālvadības pults (Header remote controller)”, var darbināt visas funkcijas.
Sekotājs tālvadības pults (Follower remote controller)	Pults, kas iestatīta kā „Sekotājs tālvadības pults (Follower remote controller)”, nevar darbināt dažas funkcijas. (Par funkcijām, kuras nevar darbināt, skatiet sadaļu <Galvenais/Sekotājs (Header/Follower) (Iestatījumi, kas nepieciešami, lai darbību veikšanai izmantotu divas tālvadības pultis)>. (20. lpp.))
Centrālā vadības ierīce	Ierīce, kas kontrolē vairākus gaisa kondicionētājus.

3 Iekļautie vienumi

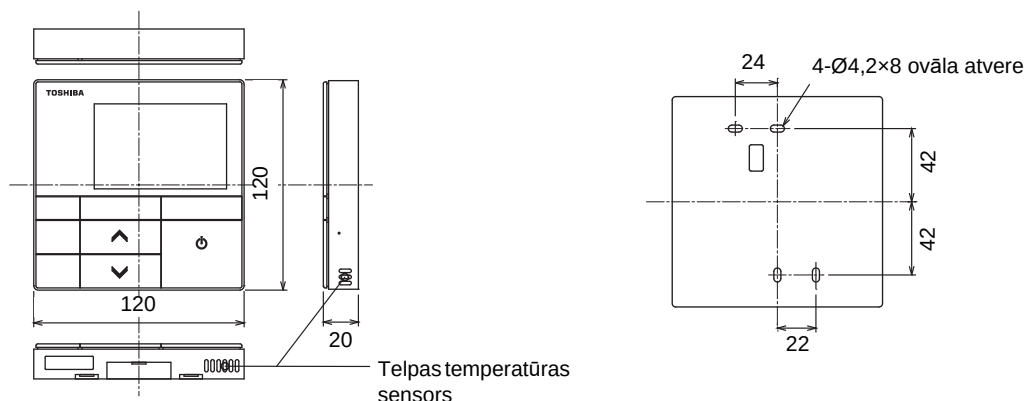
Piederumu daļas	Daudz.
Tālvadības pults 	1
Skrūves M4 × 20 	2
Kokskrūves M3.8 × 16 	2
Lietotāja rokasgrāmata 	1
Uzstādīšanas rokasgrāmata (šī rokasgrāmata) 	1
Bluetooth® funkcija Lietotāja rokasgrāmata * Iekļauta tikai RBC-AWSU52-E piegādes komplektā 	1

4 Par uzstādīšanu

Uzstādīšanas vieta un uzstādīšanas izmēri

- Tālvadības pulti uzstādiet 1 līdz 1,5 m augstumā no grīdas vietā, kurā ir telpas vidējā temperatūra.
- Neuzstādiet tālvadības pulti vietā, kur tā tiks pakļauta tiešu saules staru vai āra gaisa plūsmu iedarbībai (pie loga vai tamlīdzīgi).
- Neuzstādiet tālvadības pulti aiz šķēršļiem vai vietās, kur tā ir nošķirta no telpā esošās gaisa plūsmas.
- Tālvadības pults nav izgatavota atbilstoši ugunsnecaurlaidības vai mitrumizturības specifikācijām, tādēļ neuzstādiet to saldētavā vai ledusskapī.
- Tālvadības pulti uzstādiet vertikāli pie sienas vai tamlīdzīgi.

(Mērvienība: mm)

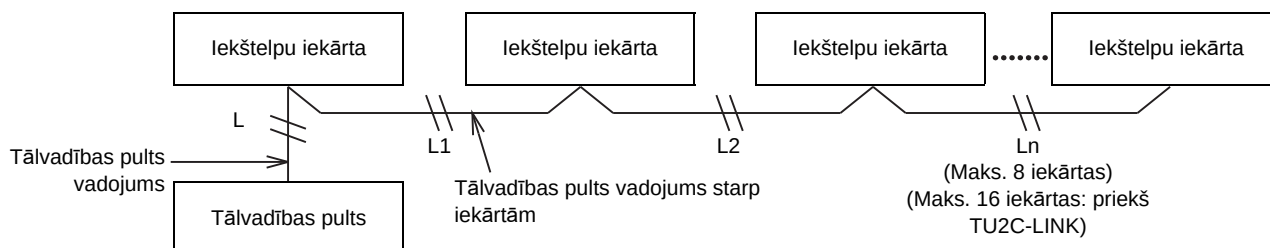


Tālvadības pults vadojums un tālvadības pults vadojums starp iekārtām

Tālvadības pults vadojums (komunikāciju līnija) un 220 – 240 V maiņstrāvas vadi nedrīkst savstarpēji saskarties, un tos nedrīkst ievietot vienos un tajos pašos kanālos. Traucējumi un citi faktori var radīt vadības sistēmas darbības problēmas.

* Mainās atkarībā no izmantotās tālvadības pults.

Kabeļu tips	VCTF: 0,5 mm ² līdz 2,0 mm ² × 2		
Kopējais tālvadības pults vadojuma garums un tālvadības pults vadojuma garums starp iekārtām (L + L1 + L2 + ...Ln)	1 tālvadības pults	2 tālvadības pultis	2 tālvadības pultis (bezvadu un vadu)
	Līdz 500 m	Līdz 300 m	Līdz 400 m
Kopējais tālvadības pults vadojuma garums starp iekārtām (L1 + L2 + ...Ln)	Līdz 200 m		

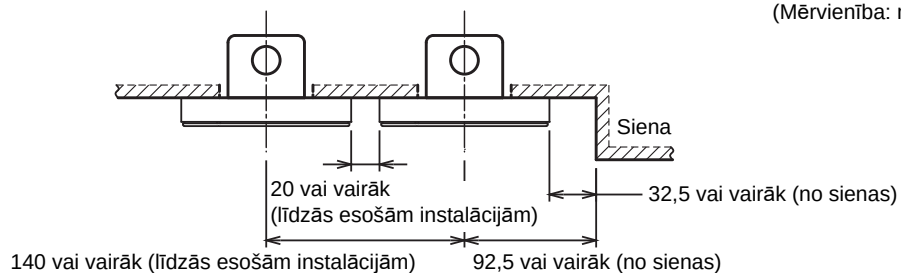


Vairāku tālvadības pulšu uzstādīšanas izmēri

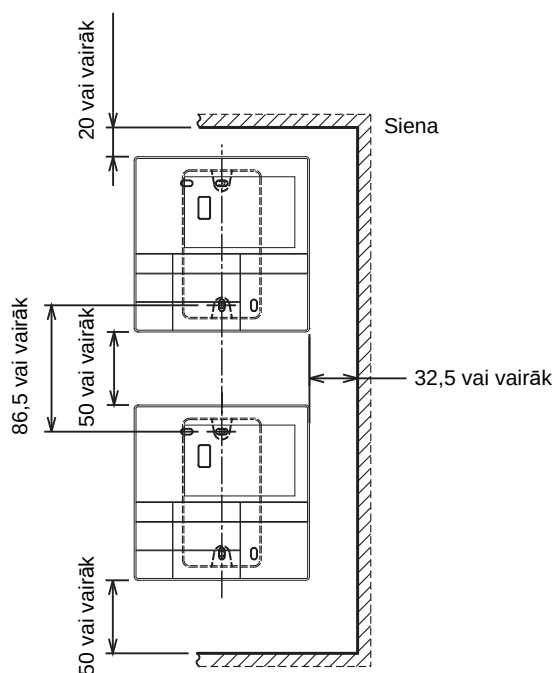
Uzstādot tālvadības pulti pie sienas, ievērojiet 1. attēlā un 2. attēlā parādīto uzstādīšanas paņēmieni

(1. attēls)

(Mērvienība: mm)



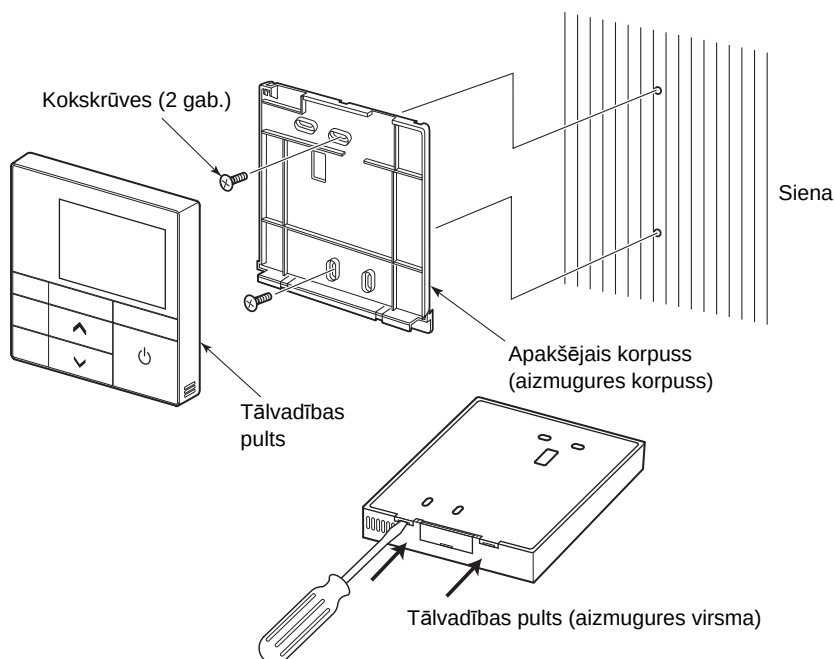
(2. attēls)



■ Uzstādīšana uz sienas

PIEZĪME

- Izvairieties tālvadības pults vadījumu apvienot vienā kūlī ar strāvas vadiem vai ievietot vadījumu vienos un tajos pašos metāla kanālos; tas var izraisīt darbības traucējumus.
- Tālvadības pulti uzstādiet atstāvis no elektronisku traucējumu avotiem.



- 1** Lai noņemtu apakšējo korpusu, ievietojiet plakanu skrūvgriezi vai ko līdzīgu zem diviem āķiem tālvadības pults apakšējā korpusa (aizmugures korpusa) apakšpusē.
- 2** Lai nostiprinātu tālvadības pults korpusa apakšējo korpusu, izmantojiet piegādes komplektā iekļautās Kokskrūves (2 gab.).

⚠ UZMANĪBU

Neizmantojiet elektrisko skrūvgriezi.

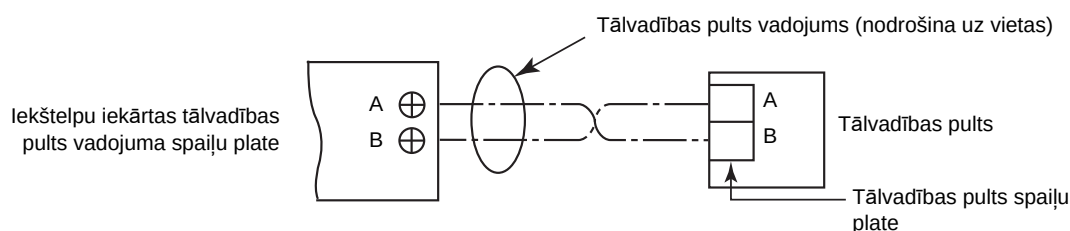
Esiet uzmanīgi un nepievelciet skrūves pārmērīgi. (Pievilkšanas griezes moments līdz 0,5 N·m) Apakšējais korpuss var salūzt.

- 3** Pievienojiet iekštelpu iekārtas vadus pie tālvadības pults spaiļu bloka spailēm. Informāciju par savienošanu skatiet <Savienojuma shēma>. (8. lpp.)

⚠ UZMANĪBU

Lai nepieļautu nepareizu vadu savienojumu, pārbaudiet iekštelpu iekārtas savienotāju skaitu un izkārtojiet tālvadības pults vadus. (200 - 240 V maiņstrāvas padošana radīs bojājumus.)

Savienojuma shēma



- * Izmantojiet vadus ar šķēsgriezumu no 0,5 mm² līdz 2 mm².
- * Nedrīkst izmantot gofrētas spaiļes.

PIEZĪME

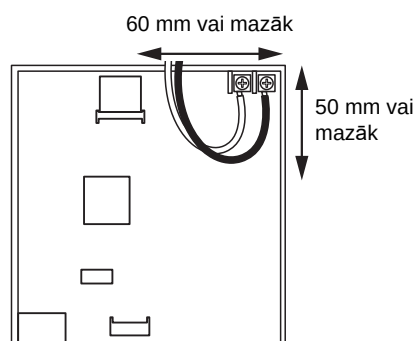
Vadiem A un B nav polaritātes.

UZMANĪBU

Neatstājiēt tālvadības pults korpusa iekšpusē lieko tālvadības pults vadojumu; izvadiet to ārpus korpusa. Pilnībā noņemiet vadu izolāciju (ārējais apvalks) tālvadības pults korpusa iekšpusē. Liekie vadi var saspiest daļas izstrādājuma iekšienē un sabojāt tālvadības pults korpusu (tostarp LCD).

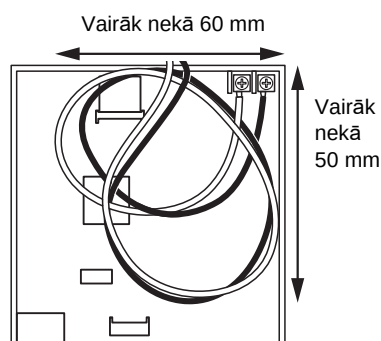
1. pareiza vadojuma piemērs

- Nav satīts
- Nav pārāk vaļīgs
- Vadu izolācija (ārējais apvalks) tālvadības pults korpusa iekšpusē ir pilnībā noņemta.



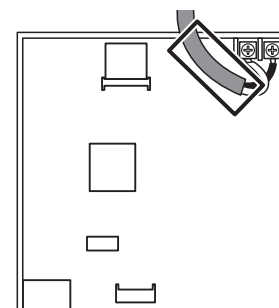
1. nepareiza vadojuma piemērs

- Pārklājas
- Pārmērīgi vaļīgi



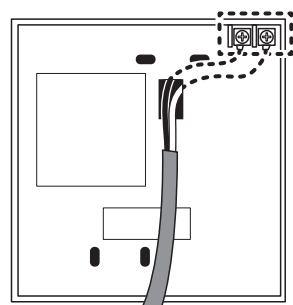
2. nepareiza vadojuma piemērs

- Vadu izolācija (ārējais apvalks) tālvadības pults korpusa iekšpusē nav pilnībā noņemta.



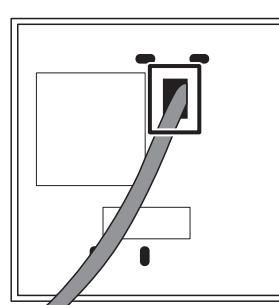
2. pareiza vadojuma piemērs

- Nav satīts
- Nav pārāk vaļīgs
- Vadu izolācija (ārējais apvalks) tālvadības pults korpusa iekšpusē ir pilnībā noņemta.



3. nepareiza vadojuma piemērs

- Vadu izolācija (ārējais apvalks) tālvadības pults korpusa iekšpusē nav pilnībā noņemta.



2 tālvadības pulšu uzstādīšana

1 vai vairākas iekārtas var kontrolēt, izmantojot 2 tālvadības pultis. (Var uzstādīt līdz divām tālvadības pultīm.)

PIEZĪME

- Vienu no divām tālvadības pultīm iestatiet kā „Sekotājs tālvadības pults (Follower remote controller)”. (To rūpnīcas noklusējuma iestatījums ir „Galvenais tālvadības pults (Header remote controller)”.)
- Ja esat uzstādījuši divas tālvadības pultis, no kurām viena ir Tālvadības ierīce ar vadiem (RBC-AWSU52-E, RBC-AMSU52-E), iestatiet Tālvadības ierīce ar vadiem (RBC-AWSU52-E, RBC-AMSU52-E) kā „Galvenais tālvadības pults (Header remote controller)”, bet otru tālvadības pulti iestatiet kā „Sekotājs tālvadības pults (Follower remote controller)”.

Sekotājas tālvadības pults iestatīšana

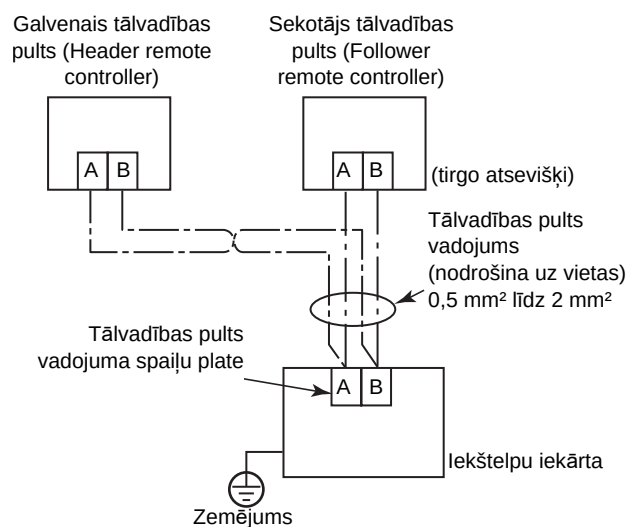
Izvēlnes „Izvēlne (Menu)” sadaļā „Sākotnējā iestatīšana (Initial setting)” iestatiet „Galvenais/Sekotājs (Header/Follower)”. (20. lpp.)

Standarta vadojuma shēma

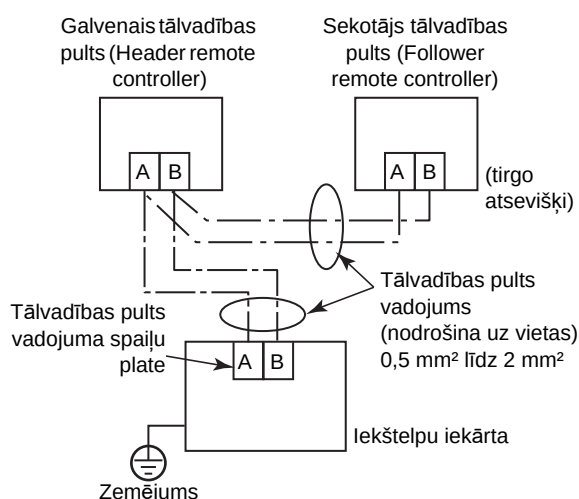
PIEZĪME

Vadiem A un B nav polaritātes.

Divu tālvadības pulšu uzstādīšana, lai darbinātu vienu iekštelpu iekārtu

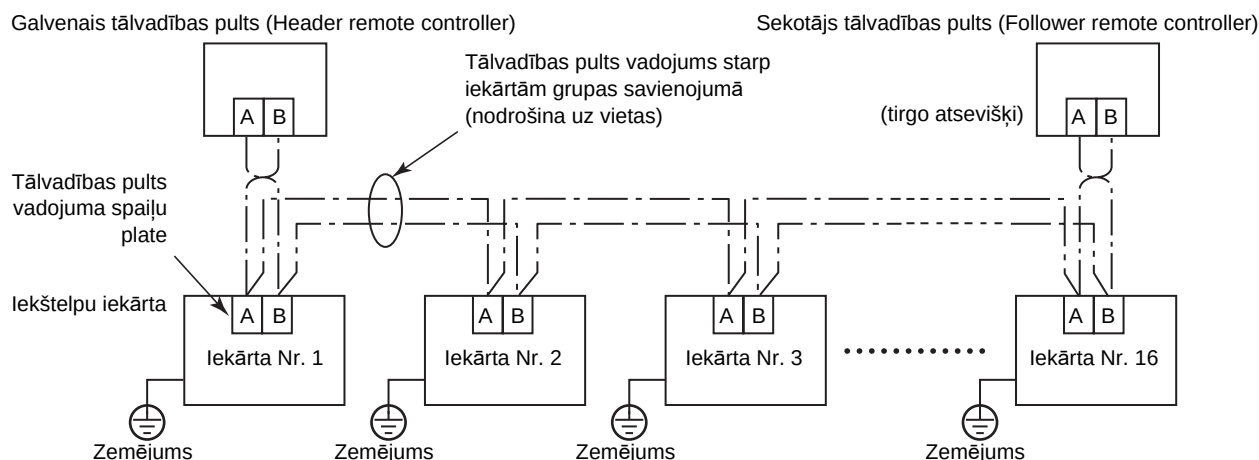


Ierīkojot „Galvenais tālvadības pults (Header remote controller)” atzarojumu



Ja ir uzstādītas divas tālvadības pultis, lai darbinātu grupā savienotas iekštelpu iekārtas

* „Galvenais tālvadības pults (Header remote controller)” un „Sekotājs tālvadības pults (Follower remote controller)” darbina, kad ir pievienota vienai no iekštelpu iekārtām.



■ Grupas savienojumi

- Konfigurējot grupas savienojumu, kas sastāv no četru virzienu gaisa izplūdes tipa iekštelpu iekārtām (tostarp kompaktā tipa) un cita veida iekštelpu iekārtām (tostarp gaiss-gaiss siltummaiņa), kā galveno iestatiet četru virzienu griestu kasetes tipa iekštelpu iekārtu. Pretējā gadījumā nav iespējams iestatīt „Atsevišķa žalūzija (Individual louver)” un citus iestatījumus.
- Konfigurējot grupas savienojumu, kas sastāv tikai no gaisa siltummaiņiem (atsevišķiem), vienu gaiss-gaiss siltummaiņu iestatīt kā galveno. Atšķirīgā gadījumā (t.i., jauktā grupā) vienu no iekštelpu iekārtām iestatiet kā galveno iekārtu neatkarīgi no tā, vai tā ir vai nav četru virzienu gaisa izplūdes tipa iekārta.
- Grupās savienojumā, kas sastāv tikai no gaiss-gaiss siltummaiņiem, bet satur VN-M*HE* sērijas un VN-*SY-E sērijas iekārtas, kā galveno iestatiet VN-*SY-E sērijas iekārtu.
- Konfigurējot grupas savienojumu, kas sastāv no iekštelpu iekārtām ar automātisko režģa funkciju un cita tipa iekštelpu iekārtām, kā galveno iestatiet iekštelpu iekārtu ar automātisko režģa funkciju. Pretējā gadījumā nebūs iespējams izpildīt „Automātiskais režģis (Auto grille)” funkciju.

■ Pirmā lietošanas reize

Kad ierīce tiek darbināta pirmo reizi, paiet zināms laiks, iekams tālvadības pults pēc strāvas padeves ieslēgšanas atpazīst darbības ievadi. Tā nav nepareiza darbība.

▼ Strāvas padeves ieslēgšana pirmo reizi pēc uzstādīšanas

Ir jāpaiet apmēram 10 minūtēm, iekams var darbināt tālvadības pulti.

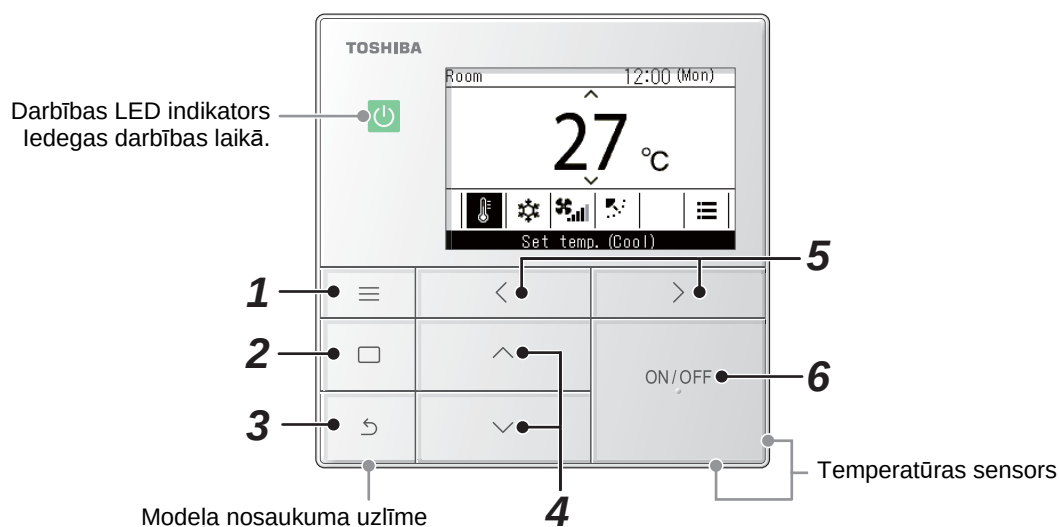


▼ Strāvas padeves ieslēgšana, sākot no 2. reizes

Ir jāpaiet apmēram 3 minūtēm, iekams var darbināt tālvadības pulti.



5 Daļu nosaukumi un funkcijas



* Šeit parādītie ekrāni ir piemēri. Parādītais saturs var atšķirties atkarībā no izmantotajiem vides iestatījumiem.

1 [Menu] poga

Parāda „Izvēlne (Menu)”.

2 [Iestatīt/Labot] poga

Labo un piemēro iestatījumus.
Izmantošanas veidi tiek parādīti ekrānā.

3 [Atgrieze (Return)] poga

Dzēš atlasītos datus.
Izmantošanas veidi tiek parādīti ekrānā.

4 [Up] un [Down] pogas

Maina iestatījumus un atlasa vienumus.

5 [Left] un [Right] pogas

Atlasa iestatījumu vienumus.
Ekrānā tiek parādīti citi izmantošanas veidi.

6 [ON/OFF] poga

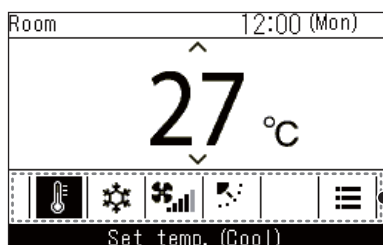
Palaiž un aptur pievienotās ierīces.

■ Gaisa kondicionētāja galvenais ekrāns

Šis ekrāns paredzēts ikdienā lietojamo iestatījumu, piemēram, temperatūras, darbības režīma, ventilatora darbības ātruma un gaisa plūsmas virziena apstiprināšanai vai mainīšanai.

Jūs varat pārbaudīt pašreizējo stāvokli atbilstoši ekrāna apakšdaļā parādītajiem iestatījumu vienumiem.

Jūs varat pārslēgt iestatījumu vienumus, nospiežot [<] un [>] pogas, un mainīt tos, nospiežot [^] vai [v] pogas.



Iestatījumu vienumi

- Pašlaik atlasītais vienums ir iezīmēts melnā krāsā.
- Starp vienumiem var pārslēgties, spiežot [<] un [>].

PIEZĪME

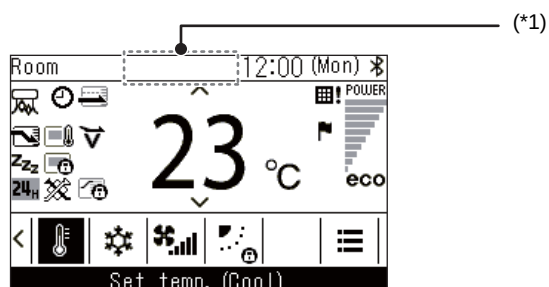
- Temperatūras iestatījums tiek mainīts galvenajā ekrānā.
- Funkcijas un vienumi, kurus nevar iestatīt, netiek parādīti atkarībā no modeļa.
- Mainot iestatījumus, ja nospiedīsiet pogu [S Atgrieze (Return)], vai, ja apmēram 60 sekundes netiek veiktas nekādas pogu darbības, tiks atgriezts galvenais ekrāns.

Pārslēgšanās starp detalizētas informācijas displeju un vienkāršotu displeju (tikai gaisa kondicionētāja galvenais ekrāns)

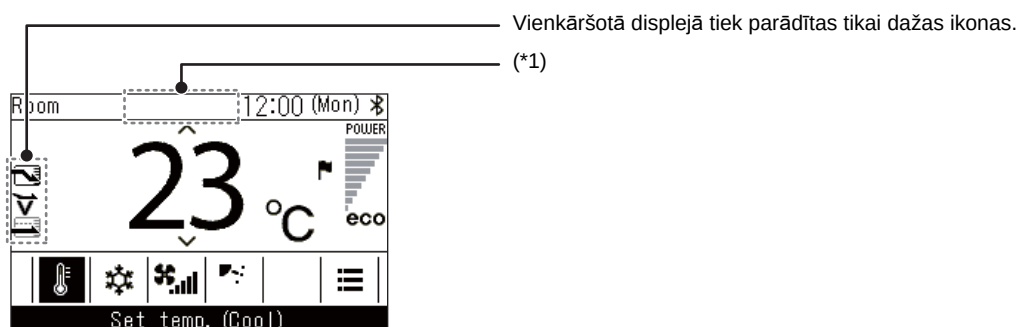
Jūs varat mainīt galveno ekrānu uz vienkāršotu displeju no vienumam „Displeja režīms (Display mode)” iestatītā iestatījumā. Informāciju par pārslēgšanos starp detalizētu displeju un vienkāršotu displeju skatiet sadaļā <Displeja iestatīšana (Display setting)>. (16. lpp.)

Detalizētas informācijas displejs ir iestatīts kā rūpnīcas noklusējuma iestatījums.

Detalizētas informācijas displejs (rūpnīcas noklusējuma iestatījums)



Vienkāršots displejs



- *1: „Sagatavošana sildīšanai”
Tiek parādīts, kad tiek uzsākta darbība „Apsilde (Heat)”, vai kad tiek izpildīts atkausēšanas cikls.
Kad ir parādīta ikona, iekštelpu iekārtas ventilators tiek apturēts, vai ieslēdzas „Ventilators (Fan)”.
- „Sagatavošana darbināšanai”
Tas var tikt parādīts dažos modeļos.
- „Sagatavošana ventilēšanas darbībai”
Tiek parādīts, kad gaiss-gaiss siltummainis ir gaidstāves režīmā.
Kamēr tiek rādīts šāds elements, gaiss-gaiss siltummainis ir apturētā stāvoklī.

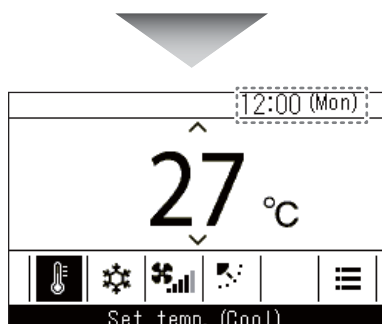
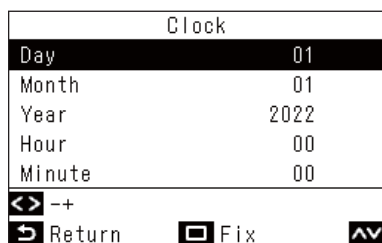
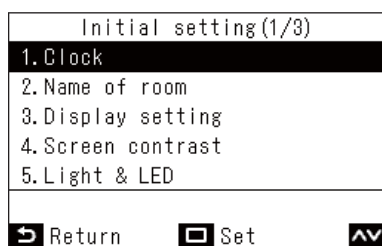
6 Sākotnējā iestatīšana (Initial setting)



- 1 Nospiediet [Izvēlne (Menu)], lai atvērtu „Izvēlne (Menu)”
- 2 Sadaļā „Izvēlne (Menu)” atlasiet vienu no „Sākotnējā iestatīšana (Initial setting)” un nospiediet [Iestatīt/Labot]
- 3 Spiediet [] un [], lai atlasītu vienu no
- 4 Nospiediet [Iestatīt/Labot]

■ 1. Pulkstenis (Clock)

Var iestatīt gadu, mēnesi, datumu un laiku.



- 1 Ekrānā „Sākotnējā iestatīšana (Initial setting)” spiediet [] un [], lai atlasītu „Pulkstenis (Clock)”;
pēc tam nospiediet [Iestatīt/Labot].
- 2 Spiediet [] un [], lai mainītu gadu, mēnesi, datumu un laiku.
→ Spiediet [] un [], lai pārslēgtos uz vienu, kuru vēlaties mainīt.
- 3 Nospiediet pogu [Iestatīt/Labot]
→ Tiek atgriezts ekrāns „Sākotnējā iestatīšana (Initial setting)”.

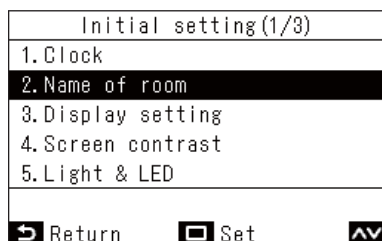
Kad iestatīšana ir pabeigta, galvenā ekrāna augšējā labajā stūrī tiek parādīts laiks un diena.

PIEZĪME

- Izmantojiet to pašu procedūru, lai izmainītu funkcijai „Pulkstenis (Clock)” iestatītās vērtības.
- Gadu, mēnesi un datumu var iestatīt robežās no 2022. gada 1. janvāra līdz 2099. gada 31. decembrim.
- Ja pulksteņa dati tiek zaudēti, piemēram, strāvas padeves pārtrauces dēļ, pulksteņa displejs mirgo. Ja notiek strāvas padeves pārtrauce, laika rādījums tiek uzturēts apmēram trīs dienas.
- Pulksteņa precizitāte ir vidēji +/- 60 sekundes mēnesī.

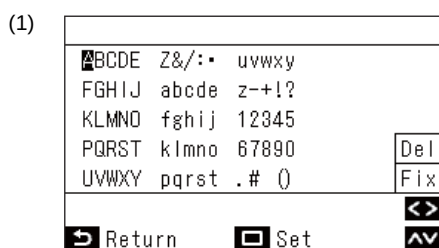
2. Telpas nosaukums (Name of room) (Iestatiet vietas, kur ir uzstādīta tālvadības pults, nosaukumu)

Varat iestatīt tālvadības pults uzstādīšanas vietas nosaukumu. (Gaisa kondicionētāju var darbināt arī, ja tas nav iestatīts.)



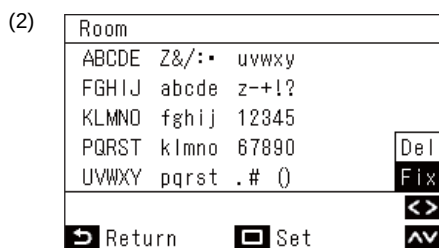
1 Ekrānā „Sākotnējā iestatīšana (Initial setting)” spiediet [] un [], lai atlasītu „Telpas nosaukums (Name of room)”, un pēc tam nospiediet [] iestatīt/Labot].

2 Iestatiet tālvadības pults nosaukumu



Ekrānā (1) var ievadīt ciparus un burtus.

→ Spiediet [], [], [] un [], lai pārvietotu melno iezīmējumu uz vēlamo burtu, un pēc tam nospiediet [] iestatīt/Labot], lai rakstzīmi parādītu ekrāna augšdaļā.

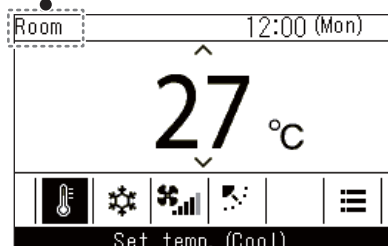


Laukā „Telpas nosaukums (Name of room)” var ievadīt līdz 16 viena bāita rakstzīmes.

Ja vēlaties izdzēst rakstzīmi, atlasiet vienumu „Dzēst (Del)” un pēc tam nospiediet [] iestatīt/Labot], lai izdzēstu rakstzīmi.

Ja vēlaties labot tālvadības pults nosaukumu, atlasiet vienumu „Labot (Fix)” un nospiediet [] iestatīt/Labot], lai labotu tālvadības pults nosaukumu.

Nosaukums tiek parādīts šeit.



3. Displeja iestatīšana (Display setting)

Display setting (1/2)

1. Clock selection
● 24h / AM, PM

2. Clock display
● ON / OFF

Return Fix

Display setting (2/2)

3. Power level
ON / ● OFF

4. Display mode
● Detailed / Simple

Return Fix

1 Ekrānā „Sākotnējā iestatīšana (Initial setting)” spiediet [] un [], lai atlasītu „Displeja iestatīšana (Display setting)”, un pēc tam nospiediet [] iestatīt/Labot].

2 Spiediet [] un [], lai atlasītu vienumu Jūs varat iestatīt vienumus, kas displejā ir iezīmēti ar melnu joslu.
→ Spiediet [] un [], lai pārslēgtos uz vēlamo iestatījumu.

3 Pēc katra vienuma iestatīšanas nospiediet [] iestatīt/Labot]
→ Tiek fiksētas izmaiņas.

Pulksteņa atlasīšana (Clock selection)

Sadaļā „Pulksteņa atlasīšana (Clock selection)” varat iestatīt pulksteņa rādījumu. (Rūpnīcas noklusējuma iestatījums: „24h”)

→ Ja ir atlasīts iestatījums „24h”, tiks izmantots 24 stundu formāts (13:15 u.tml.); ja ir atlasīts iestatījums „AM, PM”, tiks izmantots 12 stundu formāts (01:15PM u.tml.).

Pulksteņa displejs (Clock display)

Pulksteņa rādījumu var dzēst sadaļā „Pulksteņa displejs (Clock display)”. (Rūpnīcas noklusējuma iestatījums: „IESL (ON)”)

→ Atlasot vienumu „IZSL (OFF)” pulksteņa displejs tiek noņemts no galvenā ekrāna.

Jaudas līmenis (Power level)

Atlasot iestatījumu „IZSL (OFF)” sadaļā „Jaudas līmenis (Power level)”, varat iestatīt galveno ekrānu un ekrānu „Uzraudzīt (Monitor)”, lai tajos netiktu rādīti darbības jaudas līmeņi vai karodziņi, kad ir sasniegta iestatītā temperatūra. (Rūpnīcas noklusējuma iestatījums: „IZSL (OFF)”)

Displeja režīms (Display mode)

Atlasot iestatījumu „Vienkāršs (Simple)” ekrānā „Displeja režīms (Display mode)”, galvenais ekrāns tiek nomainīts pret vienkāršotu displeju. (Rūpnīcas noklusējuma iestatījums: „Detalizēti (Detailed)”)

→ Informāciju par katru ekrānu skatiet sadaļā <Gaisa kondicionētāja galvenais ekrāns>. (12. lpp.)

4. Ekrāna kontrasts (Screen contrast)

Jūs varat regulēt LCD displeja kontrastu.

Initial setting (1/3)

1. Clock

2. Name of room

3. Display setting

4. Screen contrast

5. Light & LED

Return Set

Screen contrast

- +

Return Fix

1 Ekrānā „Sākotnējā iestatīšana (Initial setting)” spiediet [] un [], lai atlasītu „Ekrāna kontrasts (Screen contrast)”; pēc tam nospiediet [] iestatīt/Labot].

2 Spiediet [] un [], lai atlasītu vērtību, kuru vēlaties mainīt.

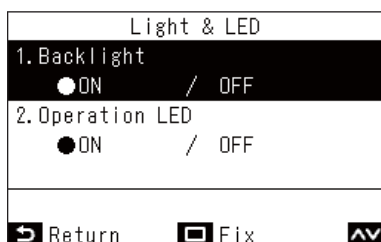
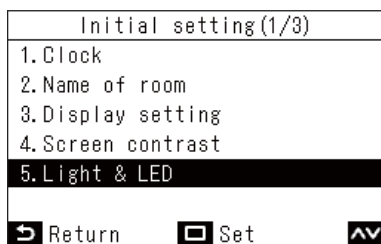
3 Nospiediet pogu [] iestatīt/Labot]
→ Tiek atgriezts ekrāns „Sākotnējā iestatīšana (Initial setting)”.

PIEZĪME

Tā ir iestatīta centrālajā vadības ierīcē kā rūpnīcas noklusējuma iestatījums.

5. Gaismas un LED (Light & LED)

Izvēlieties, vai tiks iespējotas darbības LED indikatoru gaismas un LCD ekrāna fona apgaismojums.



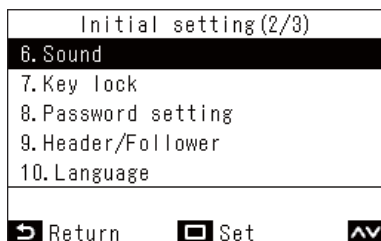
- 1 Ekrānā „Sākotnējā iestatīšana (Initial setting)” spiediet [] un [], lai atlasītu „Gaismas un LED (Light & LED)”;
- 2 Spiediet [] un [], lai atlasītu vienumu, kuru vēlaties mainīt.
- 3 Spiediet [] un [], lai atlasītu iestatījumu „IESL (ON)” vai „IZSL (OFF)”.
- 4 Nospiediet pogu [Iestatīt/Labot]
→ Tiek atgriezts ekrāns „Sākotnējā iestatīšana (Initial setting)”.

PIEZĪME

To rūpnīcas noklusējuma iestatījums ir „IESL (ON)”.

6. Skaņa (Sound)

Jūs varat iestatīt tālvadības pults pogu darbību skaņu.



- 1 Ekrānā „Sākotnējā iestatīšana (Initial setting)” spiediet [] un [], lai atlasītu „Skaņa (Sound)”;
- 2 Spiediet [] un [], lai atlasītu iestatījumu „IESL (ON)” vai „IZSL (OFF)”.
- 3 Nospiediet pogu [Iestatīt/Labot]
→ Tiek atgriezts ekrāns „Sākotnējā iestatīšana (Initial setting)”.

PIEZĪME

- Veicot darbības ar „Izvēlne (Menu)”, neskanēs skaņas.
- To rūpnīcas noklusējuma iestatījums ir „IESL (ON)”.

7. Bloķēšanas atslēga (Key lock) (Atlasa darbības, kas jābloķē)

Bloķējamās darbības var atlasīt, izmantojot darbības bloķēšanu. (Informāciju par darbības bloķēšanu skatiet Lietotāja rokasgrāmata.)

Initial setting (2/3)
6. Sound
7. Key lock
8. Password setting
9. Header/Follower
10. Language
Return Set

Key lock (1/3)
ALL
● Lock / Unlock
ON/OFF
● Lock / Unlock
Return Fix

1 Ekrānā „Sākotnējā iestatīšana (Initial setting)” spiediet [] un [], lai atlasītu „Bloķēšanas atslēga (Key lock)”; pēc tam nospiediet [ Iestatīt/Labot].

2 Spiediet [] un [], lai atlasītu vienumu, kuru vēlaties mainīt.

3 Spiediet [] un [], lai atlasītu iestatījumu „Bloķēt (Lock)” vai „Atbloķēt (Unlock)”.

4 Nospiediet pogu [ Iestatīt/Labot]

→ Tiek atgriezts ekrāns „Sākotnējā iestatīšana (Initial setting)”.

→ Lai bloķētu darbības, galvenajā ekrānā turiet nospiestu pogu [ Atgrieze (Return)] ilgāk par 4 sekundēm.

PIEZĪME

- To rūpnīcas noklusējuma iestatījums ir „Bloķēt (Lock)”.
- Kad tiek parādīti pārbaudes kodi, visi darbību bloķētāji tiek atbrīvoti.

- Ja vienumam „VISI (ALL)” atlasīsiet opciju „Bloķēt (Lock)”, visi darbību vienumi tiks bloķēti neatkarīgi no citu vienumu atlasēm.
- Funkciju „Gaisa plūsmas virziens (Wind direction)” un [ Izvēlne (Menu)] darbība ir bloķēta pat tad, ja vienumam „VISI (ALL)” ir atlasīts iestatījums „Atbloķēt (Unlock)”.
- Ja vienumam „VISI (ALL)” atlasīsiet opciju „Atbloķēt (Unlock)”, paliek bloķētas darbības, kurām opcija „Bloķēt (Lock)” ir atlasīta sadaļās „Gaisa plūsmas virziens (Wind direction)” un [ Izvēlne (Menu)], kā arī „IESL/IZSL (ON/OFF)”, „Iestatītā temp. (Set temp.)”, „Režīms (Mode)” un „Ventilatora darbības ātrums (Fan Speed)”.

Iestatījumu vienumi	Iestatījums	Bloķēta darbība						
		IESL/IZSL (ON/OFF)	Iestatītā temp. (Set temp.)	Režīms (Mode)	Ventilatora darbības ātrums (Fan Speed)	Gaisa plūsmas virziens (Wind direction)	Izvēlne (Menu)	Citi iestatījumi (Other setting)
VISI (ALL)	Bloķēt (Lock)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Atbloķēt (Unlock)					✓	✓	✓
IESL/IZSL (ON/OFF)	Bloķēt (Lock)	✓				✓	✓	✓
Iestatītā temp. (Set temp.)	Bloķēt (Lock)		✓			✓	✓	✓
Režīms (Mode)	Bloķēt (Lock)			✓		✓	✓	✓
Ventilatora darbības ātrums (Fan Speed)	Bloķēt (Lock)				✓	✓	✓	✓

8. Paroles iestatīšana (Password setting)

Jūs varat iestatīt administratora paroli funkcijām „Grafika taimeris (Schedule timer)” un „Nakts darbība (Night operation)”.

Jūs varat administratora parolei atlasīt iestatījumu „IESL (ON)” vai „IZSL (OFF)” un mainīt administratora paroli.

Password setting	
1.Schedule timer	
2.Night operation	
Return	Set

Password setting	
Schedule timer	
Input password	
0 0 0 0	
+-	<>
Return	Fix

Password setting	
Schedule timer	
1.Password setting	
2.Password change	
Return	Set

Password setting	
Schedule timer	
ON	
● OFF	
Return	Fix

Password change	
Schedule timer	
Input password	
0 0 0 0	
+-	<>
Return	Fix

1 Ekrānā „Sākotnējā iestatīšana (Initial setting)” spiediet [] un [], lai atlasītu „Paroles iestatīšana (Password setting)”, un pēc tam nospiediet [] iestatīt/Labot].

2 Spiediet [] un [], lai atlasītu funkcijas, kurām vēlaties iestatīt paroli, un pēc tam nospiediet [] iestatīt/Labot].

→ Ja paroles iestatījums ir „IZSL (OFF)”, izpildiet procedūru, kas jāveic pēc **4.** darbības

3 Ievadiet pašreizējo paroli, spiežot [] un [], lai atlasītu ciparus, un spiežot [] un [], lai atlasītu ievades pozīciju, un pēc tam nospiediet [] iestatīt/Labot]

4 Spiediet [] un [], lai atlasītu vienumu, kuru vēlaties iestatīt, un pēc tam nospiediet [] iestatīt/Labot]

→ Lai administratora parolei atlasītu iestatījumu „IESL (ON)” vai „IZSL (OFF)”, atlasiet vienumu „Paroles iestatīšana (Password setting)” un izpildiet **5.** darbību.

→ Lai mainītu administratora paroli, atlasiet vienumu „Paroles mainīšana (Password change)” un izpildiet **6.** darbību.

5 Spiediet [] un [], lai atlasītu iestatījumu „IESL (ON)” vai „IZSL (OFF)”, un nospiediet [] iestatīt/Labot]

→ Atgriezieties pie **4.** darbības.

6 Spiediet [] vai [] un [] vai [], lai ievadītu izmainīto paroli, un pēc tam nospiediet [] iestatīt/Labot]

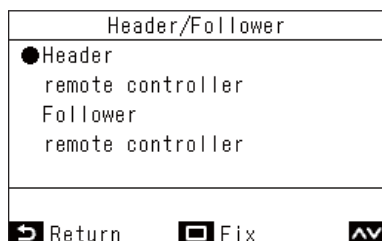
→ Atgriezieties pie **4.** darbības.

PIEZĪME

- Jūs varat vienumu „Grafika taimeris (Schedule timer)” un „Nakts darbība (Night operation)” parolēm individuāli iestatīt iestatījumu „IESL (ON)” vai „IZSL (OFF)”. Jūs varat arī parolēm iestatīt atšķirīgus skaitļus.
- Visu sākotnējās paroles ir „IZSL (OFF)” un ir iestatītas kā „1111”.

9. Galvenais/Sekotājs (Header/Follower) (Iestatījumi, kas nepieciešami, lai darbību veikšanai izmantotu divas tālvadības pultis)

Ja tiek izmantotas divas tālvadības pultis, jums ir jāiestata vienumi „Galvenais tālvadības pults (Header remote controller)” un „Sekotājs tālvadības pults (Follower remote controller)”.



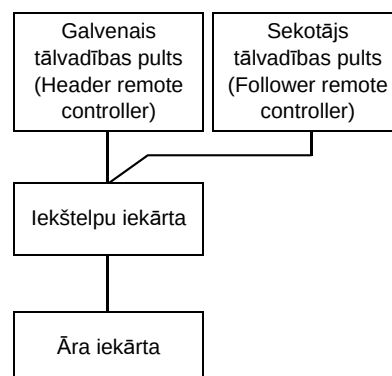
1 Ekrānā „Sākotnējā iestatīšana (Initial setting)” spiediet [] un [], lai atlasītu „Galvenais/Sekotājs (Header/Follower)”, un pēc tam nospiediet [] Iestatīt/Labot].

2 Spiediet [] un [], lai atlasītu „Galvenais tālvadības pults (Header remote controller)” vai „Sekotājs tālvadības pults (Follower remote controller)”

3 Nospiediet [] Iestatīt/Labot]
→ Kad tiek parādīts simbols „Σ”, atgriezieties ekrānā „Sākotnējā iestatīšana (Initial setting)”.

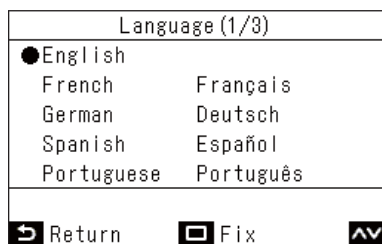
PIEZĪME

- Ja tiek izmantotas divas tālvadības pultis, kā „Galvenais tālvadības pults (Header remote controller)” noteikti izmantojiet RBC-AWSU52-E vai RBC-AMSU52-E.
- Ja RBC-AWSU52-E un RBC-AMSU52-E izmantojat pārī, vienu no tām var izmantot kā „Sekotājs tālvadības pults (Follower remote controller)”.
- „Sekotājs tālvadības pults (Follower remote controller)” nevar iestatīt tālāk minētos iestatījumus.
„Grafika taimeris (Schedule timer)”, „Ieslēgšanas taimeris (On timer)”, „Izslēgšanas taimeris (Off timer)”, „Izslēgšanas atgādinājuma taimeris (Off reminder timer)”, „Nakts darbība (Night operation)”, „Energijas taupīšanas darbība (Energy saving operation)”, „Atgriezt atpakaļ (Return back)” un „Taupīšanas darbība (Saving operation)”, „Strāvas patēriņš (Power consumption)”, „Atiestatīt strāvas patēriņa datus (Reset Power Consumption data)”
- Ja tiek izmantotas divas tālvadības pultis, tiek iespējotas pēdējās veiktās darbības.
- Tās „Galvenais tālvadības pults (Header remote controller)” tiek iestatītas kā rūpnīcas noklusējuma iestatījumi.
Ja „Galvenais/Sekotājs (Header/Follower)” iestatīšana nav veikta pareizi, tiek parādīts pārbaudes kods „E01”, „E03” vai „E09”.



■ 10. Valoda (Language) (Ekrāna valodas mainīšana)

Iestatiet ekrāna rādījumu valodu.



1 Ekrānā „Sākotnējā iestatīšana (Initial setting)” spiediet [] un [], lai atlasītu „Valoda (Language)”, un pēc tam nospiediet [Iestatīt/Labot].

2 Spiediet [] un [], lai atlasītu jums vēlamu valodu

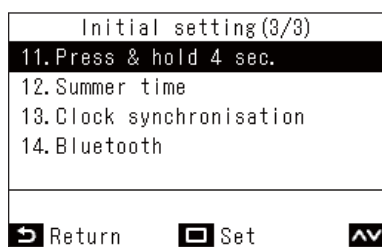
3 Nospiediet [Iestatīt/Labot]

■ 11. Nospieš un turēt 4 sek. (Press & hold 4 sec.) (Iestatījumi, kuru iestatīšanai poga ir jātur nospiesta vismaz 4 sekundes)

Šī funkcija nepieļauj kļūdainu darbību veikšanu. Jūs varat atlasīt iestatījumu „IESL (ON)” vai „IZSL (OFF)”.

„IESL (ON)”: Darbības var veikt, turot nospiestu [IESL/IZSL (ON/OFF)] pogu vismaz 4 sekundes.

„IZSL (OFF)”: Jūs varat darbināt [IESL/IZSL (ON/OFF)] pogu kā parasti.



1 Ekrānā „Sākotnējā iestatīšana (Initial setting)” spiediet [] un [], lai atlasītu „Nospieš un turēt 4 sek. (Press & hold 4 sec.)”, un pēc tam nospiediet [Iestatīt/Labot].

2 Spiediet [] un [], lai atlasītu „IESL (ON)” vai „IZSL (OFF)”

3 Nospiediet [Iestatīt/Labot]
→ Atgriež ekrānu „Sākotnējā iestatīšana (Initial setting)”.

PIEZĪME

Tās „IZSL (OFF)” tiek iestatītas kā rūpnīcas noklusējuma iestatījumi.

■ 12. Vasaras laiks (Summer time)

Iestata vasaras laiku.

Summer time	
1. Shift time	ON / OFF
2. Start date	25 / MAR 01:00
3. End date	28 / OCT 01:00
← → Return Fix	

Summer time	
1. Shift time	ON / OFF
2. Start date	25 / MAR 01:00
3. End date	28 / OCT 01:00
← → Return Fix	

- 1** Ekrānā „Sākotnējā iestatīšana (Initial setting)” spiediet [] un [], lai atlasītu „Vasaras laiks (Summer time)”, un pēc tam nospiediet [] Iestatīt/Labot].
- 2** Spiediet [] un [], lai atlasītu „Laika maiņa (Shift time)”
- 3** Nospiediet [], lai atlasītu „IESL (ON)”
→ Ja atlasīsiet vienumu „IZSL (OFF)”, iestatījums netiks iestatīts.
- 4** Spiediet [] un [], lai mainītu vienumu „Sākuma datums (Start date)” un „Beigu datums (End date)” vērtības
- 5** Spiediet [] un [], lai mainītu mēnesi, datumu un laiku
- 6** Nospiediet [] Iestatīt/Labot]
→ Atgriez ekrānu „Sākotnējā iestatīšana (Initial setting)”.

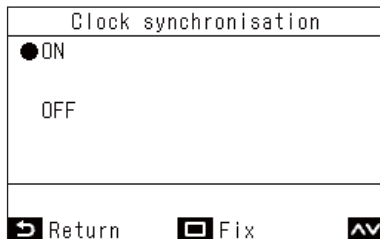
PIEZĪME

- Vienumam „Laika maiņa (Shift time)” esot iestatītam uz „IESL (ON)”, kad pienāk vienumam „Sākuma datums (Start date)” iestatītais laiks, tālvadības pults iekšējais pulkstenis pāriet par vienu stundu uz priekšu. Kad ir sasniegta vienumam „Beigu datums (End date)” iestatītā vērtība, pulkstenis atgriežas pie sākotnējā laika.
- Ja vasaras laika iestatījums ir „IESL (ON)”, tad pēc pārejas iestatītajos laikos tiek izpildītas tālāk aprakstītās plānotās darbības.
„Grafika taimeris (Schedule timer)”, „Nakts darbība (Night operation)” un „Energijas taupīšanas darbība (Energy saving operation)”
Plānotās darbības, kas ir iestatītas izpildei vienas stundas pārejas laikā, ko nosaka vienums „Sākuma datums (Start date)”, netiek izpildītas.
- Vasaras laika izraisītā laika maiņa neietekmē tālāk minēto funkciju darbības laikus.
„Izslēgšanas taimeris (Off timer)”, „Ieslēgšanas taimeris (On timer)”, „Izslēgšanas atgādinājuma taimeris (Off reminder timer)”, „Atgriezt atpakaļ (Return back)”, „Klātbūtnes sensors (Occupancy sensor)” un „Rotācijas dublējums (Rotation backup)”
- Ja vienuma „Pulksteņa sinhronizēšana (Clock synchronisation)” iestatījums ir „IESL (ON)”, vienumu „Vasaras laiks (Summer time)” nevar iestatīt.

■ 13. Pulksteņa sinhronizēšana (Clock synchronisation) (Iestatiet, vai sinhronizēt laiku ar centrālo vadības ierīci)

(Tikai mērķa centrālo vadības ierīču specifikācijas)

Varat iestatīt, vai gada, mēneša, datuma un laika vērtības tiks sinhronizētas ar centrālo vadības ierīci.



1 Ekrānā „Sākotnējā iestatīšana (Initial setting)” spiediet [] un [], lai atlasītu „Pulksteņa sinhronizēšana (Clock synchronisation)”, un pēc tam nospiediet [] Iestatīt/Labot].

2 Spiediet [] un [], lai atlasītu „IESL (ON)” vai „IZSL (OFF)”

3 Nospiediet [] Iestatīt/Labot]

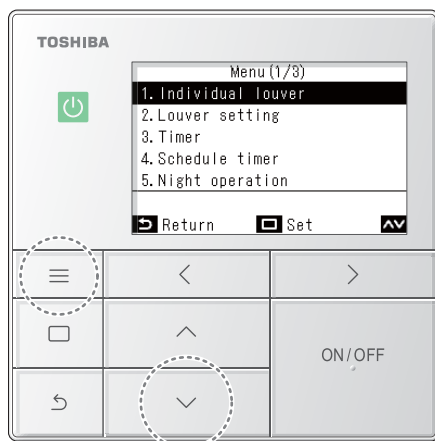
PIEZĪME

Rūpnīcas noklusējuma iestatījums ir „IESL (ON)” (sinhronizēt pulksteņus).

■ 14. Bluetooth (Bluetooth) (RBC-AWSU52-E)

Bluetooth® funkcijas skatiet Lietotāja rokasgrāmata.

7 Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)



1 Nospiediet [Izvēlne (Menu)], lai atvērtu „Izvēlne (Menu)”

2 Lai atvērtu „Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)”, vienlaikus nospiediet un noturiet [Izvēlne (Menu)] un []
→ Turiet nospiešus 4 sekundes.

3 Spiediet [] un [], lai atlasītu vienumu

4 Nospiediet [Iestatīt/Labot]
→ Tiek atvērts iestatījumu ekrāns.

Vienums	Apraksts
1. Pārbaudes režīms (Test mode)	Pēc uzstādīšanas izpilda testa darbības. (25. lpp.)
2. Reģistrēt servisa informāciju. (Register service info.)	Reģistrē remontdarbu kontaktpersonas, kā arī iekštelpu iekārtu un āra iekārtu modeļu nosaukumus un sērijas numurus. (27. lpp.)
3. Trauksmju vēsture (Alarm history)	Parāda pēdējos 10 pārbaudes kodus, kā arī, kad un kurā iekārtā tie ir notikuši kā pārbaudes kodu vēsturi. (31. lpp.)
4. Adrese (Address)	Pārbaudiet adreses un manuāli iestatiet adreses. (32. lpp.)
5. Uzraudzības funkcija (Monitor function)	Uzrauga sensora temperatūras, kompresora griešanās ātruma vai citu faktoru datus. (36. lpp.)
6. Žalūziju stāvokļa iestatīšana (Setting louver position)	Atspējo darbību, lai fiksētu stāvokli, kurā tiek apturētas žalūziju kustība, un galvenajā ekrānā parāda žalūziju augšup-lejup kustības stāvokļa rādījumu. (36. lpp.)
7. Taimera darbības režīma iestatīšana (Setting timer operation mode)	Var iestatīt iestatījumus, lai atlasītu darbības režīmu laikā, kad ir aktivizēts „Grafika taimeris (Schedule timer)”. (37. lpp.)
8. Vienkārša I.DN iestatīšana (Easy I.DN setting)	Iestata dažādas ar gaisa kondicionētāja darbību saistītas funkcijas. (38. lpp.)
9. DN iestatījumi (DN setting)	Paplašināti iestatījumi, izmantojot DN kodus. (40. lpp.)
10. Atiestatīt strāvas patēriņa datus (Reset Power Consumption data)	Tālvadības pultī saglabāto strāvas patēriņa datu atiestatīšana.
11. Paziņojumu vēsture (Notice history)	Parāda pēdējos 10 paziņojumu kodus, kā arī, kad un kurā iekārtā tie ir notikuši kā paziņojumu kodu vēsturi. (41. lpp.)
12. Rotācijas dublējums (Rotation backup)	Iestata rotācijas dublēšanas darbības vieglajiem komerciālajiem modeļiem, izmantojot grupu savienojumus. (42. lpp.)
13. LC vienkārša uzraudzība (LC Easy monitor)	Pārbaudiet datus, piemēram, vieglo komerciālo modeļu sensora temperatūru. (43. lpp.)
14. Iekštelpu iekārtas darbība (Indoor unit operation)	Nodrošina drenāžas sūkņa, ventilatoru/iekštelpu iekārtu žalūziju piespiedu darbināšanu, lai pārbaudītu to darbības. (45. lpp.)

1. Pārbaudes režīms (Test mode)

Izpilda testa darbības pēc gaisa kondicionētāju uzstādīšanas.

Pirms testa darbības

- Iekams ieslēgt strāvas padevi, veiciet tālāk aprakstītās darbības.
 - Izmantojot 500 V megommetru, pārbaudiet, vai pretestība starp enerģijas avota spaiļu bloku un zemējumu ir lielāka par 1 MΩ.
Ja tiek konstatēts, ka pretestība ir mazāka par 1 MΩ, nedarbiniet iekārtu.
 - Pārbaudiet, vai visi āra iekārtas vārsti ir pilnībā atvērti.
- Lai aktivizēšanas laikā aizsargātu kompresoru, ieslēdziet strāvas padevi 12 stundas vai vairāk pirms testa darbības veikšanas.
- Iekams veikt testa darbības, noņemiet tālvadības pultij rūpnīcā pēc noklusējuma uzklāto aizsargloksni.

Testa darbību izpilde

Darbiniet tālvadības pulti, lai pārbaudītu darbības. Informāciju par darbināšanas procedūrām skatiet piegādes komplektā iekļauto Lietotāja rokasgrāmata. Jūs varat veikt piespiedu darbības, darbinot nākamajā procedūrā aprakstīto testa režīma funkciju pie nosacījuma, ka ir izslēgts termostats.

Testa režīma funkcija automātiski apstāsies pēc 60 minūtēm, lai nepieļautu nepārtrauktu piespiedu darbību, un pāries normālā darbības režīmā (darbība atbilstoši iestatītajai temperatūrai).

* Termostats izslēgts: kad telpas temperatūra sasniedz iestatīto temperatūru, āra iekārtas kompresors apstājas un darbība tiek pārslēgta no „Dzesēt (Cool)” vai „Apsilde (Heat)” uz „Ventilators (Fan)”. Iekštempu iekārta darbojas, bet āra iekārta, reaģējot uz telpas temperatūru, atkārtoti ieslēdzas/izslēdzas.

UZMANĪBU

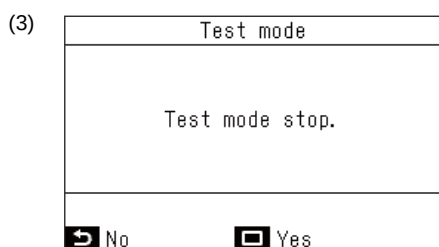
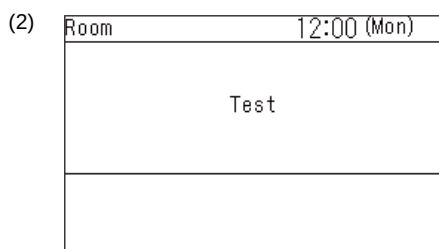
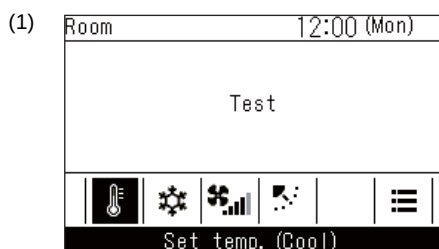
- Šī testa režīma funkcija izpilda piespiedu darbināšanu, kas ignorē iestatīto temperatūru, tādēļ sekojiet telpas temperatūrai un, kad darbs ir pabeigts, noteikti izpildiet apturēšanas/beigšanas darbību.
- Šī testa režīma funkcija iekārtai rada lielāku slodzi nekā parasti, tādēļ izmantojiet to tikai pārbaudēm un darbības pārbaudīšanai.

Field setting menu (1/3)	
1. Test mode	
2. Register service info.	
3. Alarm history	
4. Address	
5. Monitor function	
Return	Set

Test mode	
Test mode start.	
No	Yes

1 Ekrānā „Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)” spiediet [] un [], lai atlasītu „Pārbaudes režīms (Test mode)”, un pēc tam nospiediet [] Iestatīt/Labot].

→ Tiek iestatīts testa režīms un sistēma atgriež ekrānu „Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)”. Nospiediet [] Atgrieze (Return)] pogu 2 reizes, lai atvērtu ekrānu (2).



2 Nospiediet [ON/OFF IESL/IZSL (ON/OFF)]

- Sākas darbība un tiek atvērts pārbaudes režīma ekrāns (1). (Apturētā stāvoklī tas ir ekrāns (2))
- Pārbaudes režīms tiek izpildīts, kamēr darbības režīms ir iestatīts uz „Dzesēt (Cool)” vai „Apsilde (Heat)”.
- Pārbaudes režīmā nevar iestatīt temperatūru.
- Pārbaudes kodi tiek parādīti kā parasti.

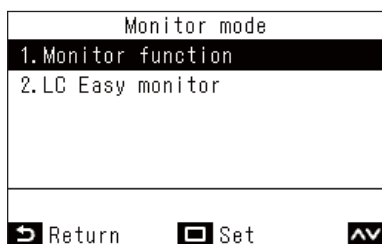
3 Pēc pārbaudes režīma pabeigšanas ekrānā „Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)” spiediet [^] un [v], lai atlasītu vienumu „Pārbaudes režīms (Test mode)”, un pēc tam nospiediet [☐ Iestatīt/Labot]

- Tiek parādīts ekrāns (3).
- Nospiediet [☐ Iestatīt/Labot], lai izbeigtu pārbaudes režīmu un pārietu normālas darbības režīmā.

PIEZĪME

Testa režīms beidzas 60 minūtes pēc pārbaudes režīma palaišanas, un tiek atgriezts galvenais ekrāns.

Pārbaudes režīms (Test mode) ekrānā izmantojiet Uzraudzības funkcija (Monitor function)



1 Ekrānā „Pārbaudes režīms (Test mode)” nospiediet [☐ Iestatīt/Labot]

2 Spiediet [^] un [v], lai atlasītu iestatījumu „Uzraudzības funkcija (Monitor function)” vai „LC vienkārša uzraudzība (LC Easy monitor)”, un nospiediet [☐ Iestatīt/Labot]

PIEZĪME

- „Uzraudzības funkcija (Monitor function)” vienlaikus var parādīt vērtības 1 vienumam, piemēram, sensora temperatūru. (36. lpp.)
- „LC vienkārša uzraudzība (LC Easy monitor)” parāda vērtību kopsavilkumus, piemēram, vieglo komerciālo modeļu sensora temperatūru. (43. lpp.)
- (Nevar izmantot VRF modeļiem.)
- Grupas savienojumā pēc iekārtas atlasīšanas iekārtu atlasīšanas ekrānā tiek atvērts uzraudzības ekrāns. Informāciju par monitora funkciju lietošanu skatiet lappusēs, kurās aprakstītas dažādas funkcijas.

Reģistrē apkalpošanas kontaktpersonas, kā arī iekštelpu iekārtu un āra iekārtu modeļu nosaukumus un sērijas numurus.

- Register service info.
1. Service contact tel No.
 2. Outdoor model name
 3. Outdoor serial No.
 4. Indoor model name
 5. Indoor unit serial No.
- Return Set

- | Vienums | Apraksts |
|--|---|
| 1. Servisa kontakttālruņa Nr. (Service contact tel No.) | Ievadiet kontaktpersonas tālruņa numuru. |
| 2. Āra modeļa nosaukums (Outdoor model name) | Ievadiet/atiestatiet āra iekārtas modeļa nosaukumu. |
| 3. Āra sērijas Nr. (Outdoor serial No.) | Ievadiet/atiestatiet āra iekārtas sērijas numuru. |
| 4. Iekštelpu modeļa nosaukums (Indoor model name) | Ievadiet/atiestatiet iekštelpu iekārtas modeļa nosaukumu. |
| 5. Iekštelpu iekārtas sērijas Nr. (Indoor unit serial No.) | Ievadiet/atiestatiet iekštelpu iekārtas sērijas numuru. |

Register service info.		
1. Service contact tel No.		
2. Outdoor model name		
3. Outdoor serial No.		
4. Indoor model name		
5. Indoor unit serial No.		
Return	Set	Up

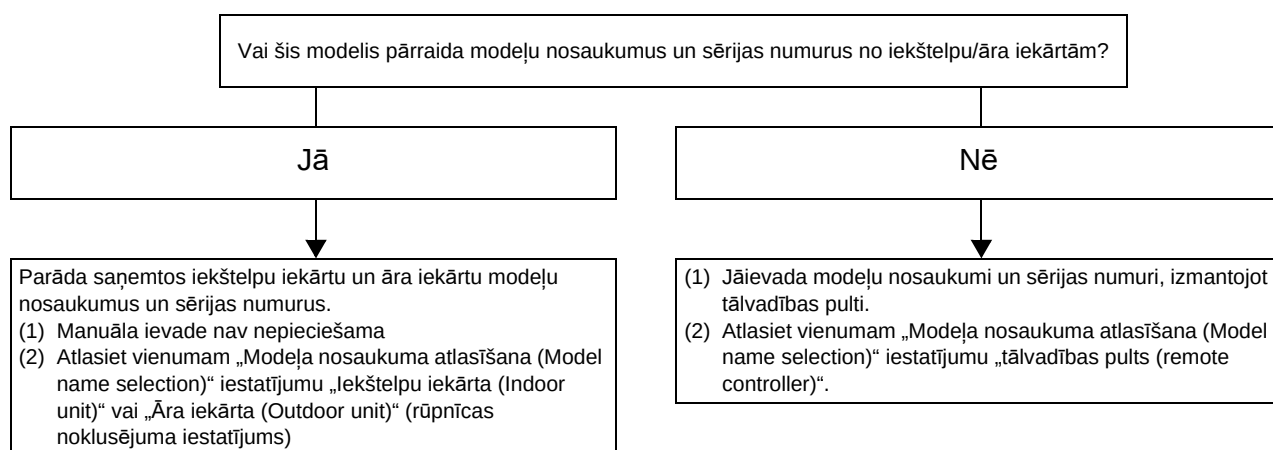
Service contact tel No.	
Input telephone number	
⏮ Return	⏭ Fix

- Spiediet [] un [], lai atlasītu skaitli, un spiediet [] un [], lai atlasītu ievades punktu. Kad ir ievadīts tālruna numurs, nospiediet [] Iestāti/Labot].

Modeļu nosaukumu un sērijas numuru ievadīšana

Mērķa produkts	Modeļa nosaukuma un sērijas numuru rādīšanas metode
Viegla komerciāla iekštelpu iekārta	Modeļa nosaukums un sērijas numurs tiek parādīti, nolasot iekštelpu iekārtu datus (manuāla ievade nav nepieciešama).
VFR iekštelpu iekārta	Modeļa nosaukums un sērijas numurs tiek parādīti, nolasot iekštelpu iekārtu datus (manuāla ievade nav nepieciešama). Manuāli ievadiet informāciju par lielas jaudas gaisa izlādes tipa iekštelpu iekārtu un kanālu tiem.
VRF āra iekārta	Modeļa nosaukums un sērijas numurs tiek parādīti, nolasot āra iekārtu datus (manuāla ievade nav nepieciešama).
Viegla komerciālā āra iekārta	Jāievada modeļu nosaukumi un sērijas numuri, izmantojot tālvadības pulti.
Servisa panelis	Jāievada modeļu nosaukumi un sērijas numuri, izmantojot tālvadības pulti (tas nav nepieciešams, ja pirms nomainīšanas informācija tālvadības pultī ir ievadīta manuāli).

▼ Standarta darbplūsmas



Modeļu nosaukumu un sērijas numuru manuāla ievadīšana

Register service info.	
1. Service contact tel No.	
2. Outdoor model name	
3. Outdoor serial No.	
4. Indoor model name	
5. Indoor unit serial No.	
Return	Set

Parāda atlasītās iekšējai iekārtai sistēmas adresi.

1-1 Outdoor model name	
1. Manual model name input	
2. Model name selection	
Model name display	
Return	Set

ABCDEF Z&/:• uvwxy	
FGHIJ abcde z-+!?	
KLMNO fg hij 12345	
PQRST klmno 67890	
UVWXY pqrst .# ()	
Return	Set

1 Ekrānā „Reģistrēt servisa informāciju. (Register service info.)” spiediet [] un [], lai atlasītu „Āra modeļa nosaukums (Outdoor model name)”, un pēc tam nospiediet [] iestatīt/Labot].

→ Āra iekārtu sērijas numuriem atlasiet opciju „Āra sērijas Nr. (Outdoor serial No.)”.

→ Iekšējai iekārtai modeļa nosaukumam atlasiet opciju „Iekšējai iekārtai modeļa nosaukums (Indoor model name)”.

→ Iekšējai iekārtai sērijas numuriem atlasiet opciju „Iekšējai iekārtai sērijas Nr. (Indoor unit serial No.)”.

2 Ekrānā „Āra modeļa nosaukums (Outdoor model name)” spiediet [] un [], lai atlasītu „Modeļa nosaukuma manuāla ievade (Manual model name input)”, un pēc tam nospiediet [] iestatīt/Labot].

→ Āra iekārtu sērijas numuriem atlasiet opciju „Sērijas Nr. manuāla ievade (Manual serial No. input)”.

→ Iekšējai iekārtai modeļa nosaukumam atlasiet opciju „Modeļa nosaukuma manuāla ievade (Manual model name input)”.

→ Iekšējai iekārtai sērijas numuriem atlasiet opciju „Sērijas Nr. manuāla ievade (Manual serial No. input)”.

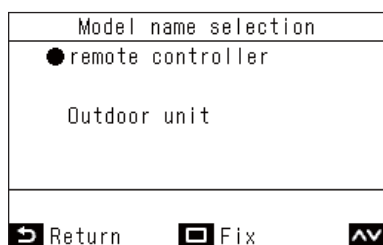
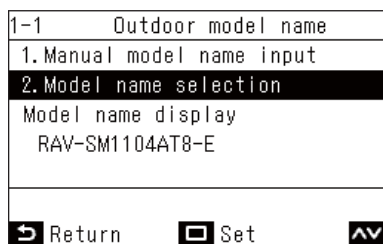
3 Āra iekārtu modeļu nosaukumu ievadīšana

→ Informāciju par ievadīšanas metodi skatiet <Telpas nosaukums (Name of room) (Iestatiet vietas, kur ir uzstādīta tālvadības pults, nosaukumu)>. (15. lpp.)

4 Vienumam „Modeļa nosaukuma atlasīšana (Model name selection)” atlasot opciju „tālvadības pults (remote controller)”, tiek parādīts manuāli ievadītais modeļa nosaukums un sērijas numurs (30. lpp.)

Modeļa nosaukuma un sērijas numura rādījuma atlasīšana

Parāda iekštelpu iekārtu, āra iekārtu un tālvadības pulšu modeļu nosaukumus un sērijas numurus.



1 Ekrānā „Āra modeļa nosaukums (Outdoor model name)” spiediet [] un [], lai atlasītu „Modeļa nosaukuma atlasīšana (Model name selection)”, un pēc tam nospiediet [] Iestatīt/Labot].

- Āra iekārtu sērijas numuriem atlasiet opciju „Sērijas Nr. atlasīšana (Serial No. selection)”.
- Iekštelpu iekārtu modeļa nosaukumam atlasiet opciju „Modeļa nosaukuma atlasīšana (Model name selection)”.
- Iekštelpu iekārtu sērijas numuriem atlasiet opciju „Sērijas Nr. atlasīšana (Serial No. selection)”.

2 Ekrānā „Modeļa nosaukuma atlasīšana (Model name selection)” spiediet [] un [], lai atlasītu vienumu

- Atlasot opciju „Āra iekārta (Outdoor unit)” vai „Iekštelpu iekārta (Indoor unit)”, tiek parādīti saņemtie āra (iekštelpu) iekārtu modeļu nosaukumi (sērijas numuri).
- Atlasot opciju „tālvadības pults (remote controller)” tiek parādīts manuāli ievadītais modeļa nosaukums (sērijas numurs).

PIEZĪME

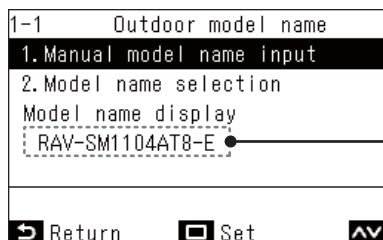
Kā rūpnīcas noklusējuma iestatījums tiek atlasīts vienums „Āra iekārta (Outdoor unit)” vai „Iekštelpu iekārta (Indoor unit)”.

3 Nospiediet [] Iestatīt/Labot]

- Atgriež ekrānu „Āra modeļa nosaukums (Outdoor model name)”.

▼ Modeļa nosaukuma un sērijas numura apstiprināšanas metode

Jūs varat apstiprināt „Modeļa nosaukuma displejs (Model name display)” vai „Sērijas Nr. displejs (Serial No. display)” ekrānā „Āra modeļa nosaukums (Outdoor model name)” un dažādos citos ekrānos.



Nosaukums tiek parādīts šeit.

3. Trauksmju vēsture (Alarm history)

Parāda pēdējos 10 pārbaudes kodus, kā arī kurā iekārtā un kad tie ir notikuši.

Field setting menu (1/3)		
1. Test mode		
2. Register service info.		
3. Alarm history		
4. Address		
5. Monitor function		
Return	Set	

- 1 Ekrānā „Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)” spiediet [] un [], lai atlasītu „Trauksmju vēsture (Alarm history)”, un pēc tam nospiediet [] iestatīt/Labot].

Alarm history				
	Unit	Code	Date	Time
1.	1-3	E04	06/01/2022	01:56
2.	-	-	-	-
3.	-	-	-	-
4.	-	-	-	-
	Reset			
	Return			

PIEZĪME

- Pārbaudes kodu vēstures dati parāda 10 notikumu vēsturi. Ja notikumu skaits pārsniedz 10 notikumus, senākie dati tiek dzēsti.
- Ja viens un tas pats pārbaudes kods notiek atkārtoti, tiek parādīts pirmā notikuma datums.

Pārbaudes kodu vēstures dzēšana

Alarm history	
Reset all alarm data.	
No	Yes

- 1 Nospiediet vienu [] Izvēlne (Menu)], kad ir parādīts ekrāns „Trauksmju vēsture (Alarm history)”
→ Tiek parādīts paziņojums „Atiestatīt visus trauksmes datus. (Reset all alarm data.)”.
- 2 Nospiediet [] iestatīt/Labot]

PRASĪBAS

Ja izmantojat divas tālvadības pultis, izdzēsiet vēsturi katrā tālvadības pultī.

4. Adrese (Address)

- Manuāli iestatiet iekštelpu iekārtu adreses. Kad ir ieslēgta strāvas padeve, adreses tiek iestatītas, izmantojot automātisko adrešu iestatīšanas funkciju, taču daudzu iekārtu sistēmās adreses var būt nepieciešams mainīt.
- Tālvadības pultī parādiet iekštelpu iekārtu līnijas adresi, iekštelpu adresi un grupas adresi, darbiniet attiecīgās iekštelpu iekārtas ventilatoru un žalūzijas, lai pārbaudītu adrešu un iekštelpu iekārtu saistību, un, lai vajadzības gadījumā mainītu adreses manuāli.

PRASĪBAS

Noteikti apturiet gaisa kondicionētāju darbību.

Adrešu pārbaude un iestatīšana

Address	
1. Indoor unit address	
2. Central control address	
3. Address reset	
Return Set AV	

Indoor unit address	
Current address	
ODU -	IDU - Gr -
Unit Return	

Grupas adrese
Iekštelpu adrese
Līnijas adrese

Indoor unit address	
Current address	
ODU 1	IDU 1 Gr 0
Unit Return Set	

Indoor unit address	
Current address	
ODU 1	IDU 1 Gr 0
Setting address	
ODU 1	IDU 2 Gr 0
Unit AV +- Return Fix <>	

Address confirm?	
No Yes	

- Izvēlnes „Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)” vienumam „Adrese (Address)” atlasiet opciju „Iekštelpu iekārtas adrese (Indoor unit address)” un nospiediet [Iestatīt/Labot]

→ Sākumā darbojas visi grupas iekštelpu iekārtu ventilatori un žalūzijas.

Adrese tiek norādīta kā „-”.

- Nospiediet [Izvēlne (Menu)]

→ Ikreiz, nospiežot [Izvēlne (Menu)], secīgi tiek parādīti: Visa grupa → Galvenā iekārta → Sekotāja iekārta 1 ...

→ Tiek darbināti attiecīgo iekštelpu iekārtu ventilatori un žalūzijas.

- Manuāli atlasiet iekārtu, kas jāmaina, un nospiediet [Iestatīt/Labot]

→ Tiek parādīts iestatījumu ekrāns.

- Spiediet [] un [], lai pārvietotu melno iezīmējuma joslu, un pēc tam spiediet [] un [], lai iestatītu adresi

- Kad visas iekštelpu iekārtu adreses ir manuāli iestatītas, nospiediet [Iestatīt/Labot]

→ Ekrānā tiek parādīts paziņojums „Apstiprināt adresi? (Address confirm?)”.

- Nospiediet [Iestatīt/Labot]

→ Tiek fiksētas izmaiņas.

→ Kamēr mainās dati, tiek rādīts „⌂”.

PRASĪBAS

Grupas savienojumi

- Konfigurējot grupas savienojumu, kas sastāv no četrp virzienu gaisa izplūdes tipa iekštelpu iekārtām (tostarp kompaktā tipa) un cita veida iekštelpu iekārtām (tostarp gaiss-gaiss siltummaiņa), kā galveno iestatiet četrp virzienu gaisa izvades tipa iekštelpu iekārtu.
- Konfigurējot grupas savienojumu, kas sastāv tikai no gaisa siltummaiņiem (atsevišķiem), vienu gaiss-gaiss siltummaiņu iestatīt kā galveno. Atšķirīgā gadījumā (t.i., jauktā grupā) vienu no iekštelpu iekārtām iestatiet kā galveno iekārtu neatkarīgi no tā, vai tā ir vai nav četrp virzienu gaisa izplūdes tipa iekārta.
- Grupas savienojumā, kas sastāv tikai no gaiss-gaiss siltummaiņiem, bet satur VN-M*HE* sērijas un VN-*SY-E sērijas iekārtas, kā galveno iestatiet VN-*SY-E sērijas iekārtu.
- Savienojot iekštelpu iekārtu ar automātisko režģi grupā ar vairākām citām iekštelpu iekārtām, iekštelpu iekārtu ar automātisko režģi iestatiet kā galveno iekārtu.

Centrālās vadības adrese (Central control address)

Ja iekštelpu iekārtas pievieno centrālajai vadības ierīcei, obligāti jāiestata centrālās vadības adrese. (Vieglajiem komerciālajiem modeļiem ir nepieciešams TCC-LINK adapters.)

PRASĪBAS

Noteikti apturiet gaisa kondicionētāju darbību.

Central control address	
Current address	Un
Return Set	

- 1** Izvēlnes „Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)” vienumam „Adrese (Address)” atlasiet opciju „Centrālās vadības adrese (Central control address)” un nospiediet [☐ Iestatīt/Labot]
→ Tiek parādīta iekštelpu iekārtu pašreizējā adrese.

PIEZĪME

Kā rūpnīcas noklusējuma iestatījums tām tiek iestatīts iestatījums „Un”.

Central control address	
Current address	Un
Setting address	1
Return Set AV	

- 2** Nospiediet [☐ Iestatīt/Labot] un spiediet [] un [], lai iestatītu iestatījumu.

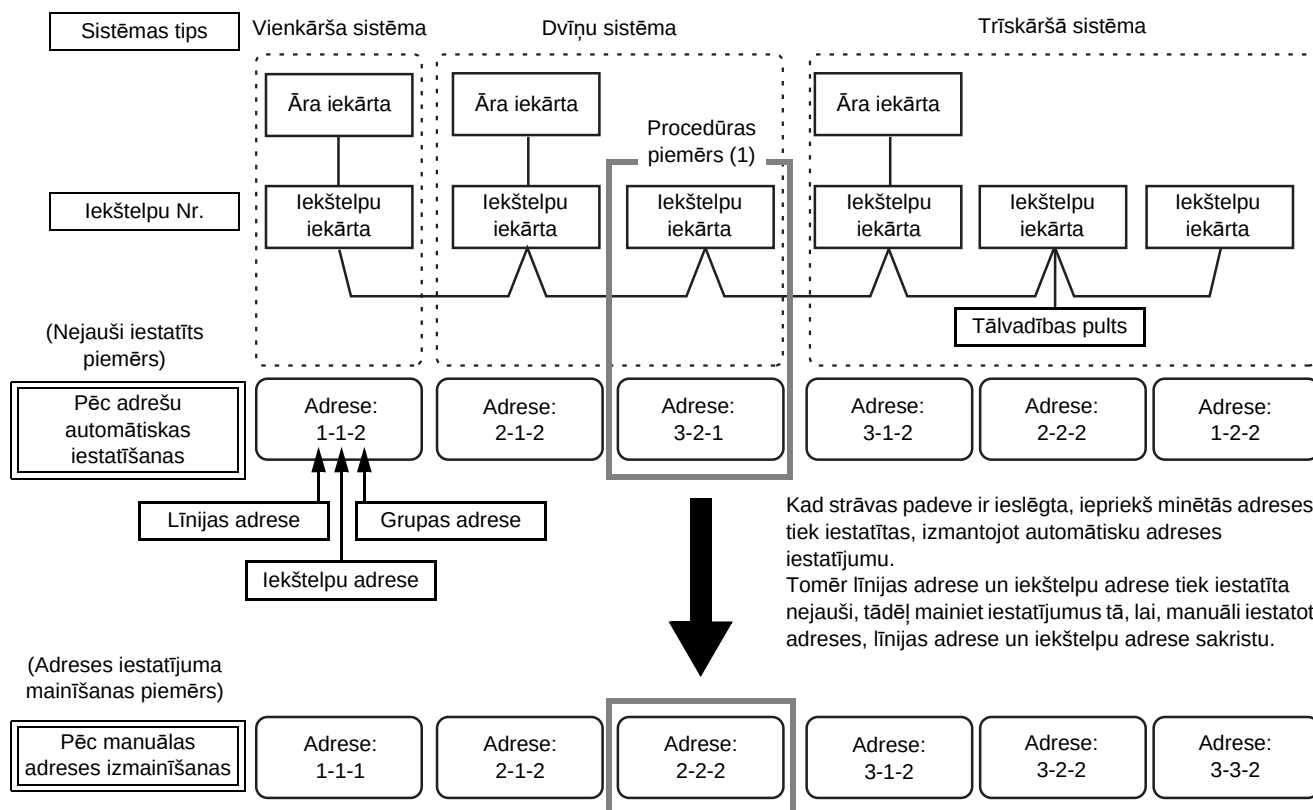
Address confirm?	
No Yes	

- 3** Nospiediet [☐ Iestatīt/Labot]
→ Ekrānā tiek parādīts paziņojums „Apstiprināt adresi? (Address confirm?)”.
- 4** Nospiediet [☐ Iestatīt/Labot]
→ Tiek fiksētas izmaiņas.
→ Kamēr mainās dati, tiek rādīts „Σ”.

▼ Procedūras piemērs (1) Adreses manuālas iestatīšanas procedūra (daudzu iekārtu sistēmas grupas savienojums)

PRASĪBAS

Noteikti apturiet gaisa kondicionētāju darbību.



(1)

Indoor unit address		
Current address		
ODU	-	IDU - Gr -
Unit		
Return		

(2)

Indoor unit address		
Current address		
ODU	3	IDU 2 Gr 1
Unit		
Return Set		

1 Izvēlnes „Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)” vienumam „Adrese (Address)” atlasiet opciju „Iekštelpu iekārtas adrese (Indoor unit address)” un nospiediet [☐ Iestatīt/Labot]

→ Tiek parādīts ekrāns (1); darbojas visu grupas iekštelpu iekārtu ventilatori un žalūzijas.

2 Ekrānā (1) nospiediet [☐ Izvēlne (Menu)]

→ Ikreiz, nospiežot [☐ Izvēlne (Menu)], secīgi tiek parādīti: Visa grupa → Galvenā iekārta → Sekotāja iekārta 1 ...

→ Tiek parādīts ekrāns (2); darbojas atlasīto iekštelpu iekārtu ventilatori un žalūzijas, pārējās iekārtas tiek apturētas.

3 Ekrānā (2) atlasiet iekštelpu iekārtu, kuras adrese ir jāmaina, un nospiediet [☐ Iestatīt/Labot].

→ Tiek parādīts iestatījumu ekrāns.

(3)

Indoor unit address			
Current address			
ODU	3	IDU	2 Gr 1
Setting address			
ODU	2	IDU	2 Gr 2
Unit AV +- <> Return Fix			

(4)

Address confirm?	
No Yes	

PIEZĪME

Sīkāku informāciju par gaisa kondicionētāju galvenajām iekārtām un sekundāro iekārtām skatiet iekšējās iekārtas un ārējās iekārtas Uzstādīšanas rokasgrāmata un servisa rokasgrāmata.

▼ Procedūras piemērs (2) Kad zināt iekšējās iekārtas Nr. un vēlaties uzzināt šīs iekšējās iekārtas atrašanās vietu.

PRASĪBAS

Noteikti apturiet gaisa kondicionētāju darbību.

(1)

Indoor unit address			
Current address			
ODU	-	IDU	- Gr -
Unit Return			

(2)

Indoor unit address			
Current address			
ODU	1	IDU	1 Gr 1
Unit Return Set			

4 Spiediet [<] un [>], lai pārvietotu melno iezīmējuma joslu, un pēc tam spiediet [^] un [v], lai iestatītu adresi (ekrāns (3)).

→ Izmantojot to pašu procedūru, iekšējai adresei „2” iestatiet grupas adresi „2”.

→ Lai mainītu citu iekšējās iekārtas adresi, nospiediet [≡ Izvēlne (Menu)] un atlasiet un iestatiet tās, izmantojot to pašu procedūru.

5 Pēc katras adreses iestatīšanas nospiediet [□ Iestatīt/Labot].

→ Ekrānā tiek parādīts paziņojums „Apstiprināt adresi? (Address confirm?)”.

6 Nospiediet [□ Iestatīt/Labot]

→ Tiek fiksētas izmaiņas.

→ Kamēr mainās dati, tiek rādīts „Σ”.

1 Izvēlnes „Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)” vienamam „Adrese (Address)” atlasiet opciju „Iekšējās iekārtas adrese (Indoor unit address)” un nospiediet [□ Iestatīt/Labot]

→ Tiek parādīts ekrāns (1); darbojas visu grupas iekšējās iekārtas ventilatori un žalūzijas.

→ Iekšējās iekārtas, kas darbojas, ir savienota grupā.

2 Ekrānā (1) nospiediet [≡ Izvēlne (Menu)]

→ Izkreiz, nospiežot [≡ Izvēlne (Menu)], secīgi tiek parādīti: Visa grupa → Galvenā iekārtas → Sekotāja iekārtas 1 ...

3 Pārbaudiet iekšējās iekārtas atrašanās vietu.

→ Tiek parādīts ekrāns (2); darbojas atlasītās iekšējās iekārtas ventilatori un žalūzijas, pārējās iekārtas tiek apturētas.

4 Pēc uzstādīšanas nospiediet [↵ Atgrieze (Return)].

→ Atgriež ekrānu „Adrese (Address)”.

5. Uzraudzības funkcija (Monitor function)

Parāda kodus un datus, kas norāda katra sensora darbības stāvokli un temperatūru iekštelpu iekārtās, āra iekārtās un tālvadības pultīs.

Monitor function	
Code	Data
00	0024
Return	

- 1** Ekrānā „Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)” spiediet [] un [], lai atlasītu „Uzraudzības funkcija (Monitor function)”, un pēc tam nospiediet [Iestatīt/Labot].

→ Spiediet [] un [], lai mainītu kodu, un pēc tam pārbaudiet datus.

→ Grupas savienojumā pēc iekārtas atlasīšanas iekārtu atlasīšanas ekrānā pārejiet uz ekrānu „Uzraudzības funkcija (Monitor function)”.

- 2** Nospiediet [Atgrieze (Return)]

→ Atgriež ekrānu „Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)”.

PIEZĪME

Detalizētu informāciju par kodiem un datiem skatiet iekštelpu iekārtas un āra iekārtas Uzstādīšanas rokasgrāmata un servisa rokasgrāmata.

6. Žalūziju stāvokļa iestatīšana (Setting louver position)

Kad ir apturēta horizontālo žalūziju stāvokļa mainīšanas kustība, varat mainīt gaisa plūsmas virziena rādījumus un darbību.

Setting louver position	
1.Fixed position indication	
● ON	/ OFF
2.Operation mode	
● Up/Down	/ Left/Right
Return Fix	

- 1** Ekrānā „Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)” spiediet [] un [], lai atlasītu „Žalūziju stāvokļa iestatīšana (Setting louver position)”, un pēc tam nospiediet [Iestatīt/Labot].

→ Modeļiem, kuru žalūziju stāvokli nevar iestatīt, tiek parādīts paziņojums „Nav funkcijas (No function)”.

- 2** Ekrānā „Žalūziju stāvokļa iestatīšana (Setting louver position)” spiediet [] un [], lai atlasītu vienumu

Jūs varat iestatīt vienumus, kas displejā ir iezīmēti ar melnu joslu.

→ Spiediet [] un [], lai pārslēgtos uz vēlamo iestatījumu.

- 3** Pēc katra vienuma iestatīšanas nospiediet [Iestatīt/Labot]

→ Tiek fiksētas izmaiņas.

Fiksēta stāvokļa rādījums (Fixed position indication)

Mainiet žalūziju darbību, kad stāvokļa mainīšanas kustība ir palaista, izmantojot opciju „Fiksēta stāvokļa rādījums (Fixed position indication)”.

- Atlasot opciju „IESL (ON)”, kad ir palaista stāvokļa mainīšanas darbība, žalūzijas tiek apturētas, kā parādīts attēlā. (Rūpnīcas noklusējuma iestatījums)
- Atlasot opciju „IZSL (OFF)”, kad ir palaista stāvokļa mainīšanas darbība, žalūziju stāvoklis tiek apturēts, kā parādīts attēlā.



Darbības režīms (Operation mode)

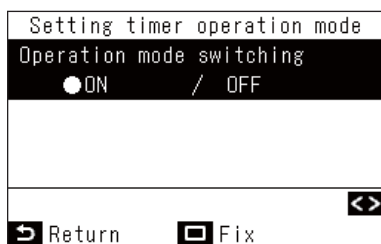
Mainiet žalūziju darbināšanas virzienu rādījumu, izmantojot opciju „Darbības režīms (Operation mode)”.

- Atlasot pūtēja augšup/lejup vērstu virzienu, žalūziju darbības virziens tiek parādīts parādītajā attēlā. (Rūpnīcas noklusējuma iestatījums)
- Atlasot pūtēja pa kreisi/pa labi vērstu virzienu, žalūziju darbības virziens tiek parādīts attēlā. To var izmantot modeļiem, kuru žalūzijas pārvietošanas virziens ir pa kreisi/pa labi.



7. Taimera darbības režīma iestatīšana (Setting timer operation mode)

Iestatiet, vai darbības režīmu var atlasīt, kad ir „Grafika taimeris (Schedule timer)”.



- 1** Ekrānā „Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)” spiediet [] un [], lai atlasītu „Taimera darbības režīma iestatīšana (Setting timer operation mode)”, un pēc tam nospiediet [] iestatīt/Labot].
→ Spiediet [] un [], lai pārslēgtos uz vēlamo iestatījumu.

2 Nospiediet [] iestatīt/Labot]

- Izmaiņas tiek fiksētas, un tiek atgriezts ekrāns „Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)”. Nospiediet [] Atgrieze (Return)], lai izmaiņas netiktu fiksētas, un atgrieztos ekrānā „Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)”.

PIEZĪME

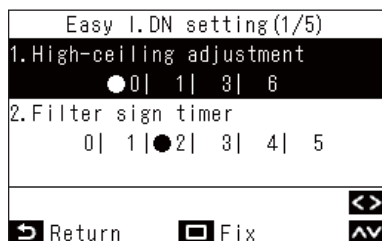
Tās „IZSL (OFF)” tiek iestatītas kā rūpnīcas noklusējuma iestatījumi.

8. Vienkārša I.DN iestatīšana (Easy I.DN setting)

Iestata dažādas ar gaisa kondicionētāja darbību saistītas funkcijas.

PRASĪBAS

Noteikti apturiet gaisa kondicionētāju darbību.



- 1** Ekrānā „Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)” spiediet [] un [], lai atlasītu „Vienkārša I.DN iestatīšana (Easy I.DN setting)”, un pēc tam nospiediet [Iestatīt/Labot].

→ Darbojas iekšēlu iekārtu ventilatori un žalūzijas.

Ierīkojot grupas savienojumus:

→ Darbojas atlasīto iekšēlu iekārtu ventilatori un žalūzijas.

- 2** Spiediet [] un [], lai atlasītu vienumu
→ Spiediet [] un [], lai pārslēgtos uz vēlamo iestatījumu, vai iestatiet skaitlisku vērtību.

- 3** Pēc katra vienuma iestatīšanas nospiediet [Iestatīt/Labot]

→ Izmaiņas tiek fiksētas, un tiek atgriezts ekrāns

„Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)”.

→ Kamēr mainās dati, tiek rādīts „”.

Ierīkojot grupas savienojumus:

→ Kad „Vienkārša I.DN iestatīšana (Easy I.DN setting)” ir pabeigta katrai iekārtai, nospiediet [Iestatīt/Labot], lai fiksētu izmaiņas un atgrieztu iekārtu atlasīšanas ekrānu. Iekārtu atlasīšanas ekrānā nospiediet [Atgrieze (Return)], lai īslaicīgi parādītu „”, un pēc tam atgriezieties ekrānā „Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)”.

Vienums	Apraksts
1. Augstu griestu pielāgošana (High-ceiling adjustment)	Iestatīta ventilatora darbības ātrumu, piemēram, augstiem griestiem paredzētām instalācijām un darbināšanai ar augstas veiktspējas filtriem. Informāciju par atlasāmajiem datiem skatiet iekštelpu iekārtas Uzstādīšanas rokasgrāmata.
2. Filtra zīmes taimeris (Filter sign timer)	Laiks, kurā tiek parādīta filtra pārbaudes zīme „  !”, var tikt mainīts atbilstoši uzstādīšanas apstākļiem. Informāciju par atlasāmajiem datiem skatiet iekštelpu iekārtas Uzstādīšanas rokasgrāmata.
3. Apsildes temp. nobīde (Heating temp. shift)	Temperatūru, pie kuras tiek noteikts siltums, var mainīt, lai apkure būtu efektīvāka.
4. TA sensora atlasīšana (TA sensor selection)	Atlasot vienumu „Korpuss (Body)”, vadību var īstenot, izmantojot iekštelpu iekārtas telpas temperatūras sensora nodrošinātos temperatūras datus. Atlasot vienumu „RC (RC)”, vadību var īstenot, izmantojot tālvadības pults temperatūras sensora nodrošinātos temperatūras datus.
5. Ārējais statiskais spiediens (External static pressure)	Iestatīta ārējo statisko spiedienu. Informāciju par atlasāmajiem datiem skatiet iekštelpu iekārtas Uzstādīšanas rokasgrāmata.
6. Automātiska restartēšana (Automatic restart)	Iestatiet uz „IESL (ON)”, lai automātiski restartētu iekārtu, kad notiek strāvas padeves pārtrauce.
7. Iestatītās temp. mērvienība (Set temp. unit)	Lai iestatītu, kā tālvadības pultī parādītās temperatūras mērvienību, atlasiet „°C” (Celsija grādi) vai „°F” (Fārenheita grādi).
8. Iestatītās temp. diapazons (Set temp. range)	Iestatīto temperatūru var parādīt ar „1 °C” vai „0,5 °C” soli. * Fārenheita (°F) skala neatbalsta 0,5 °C soli.
9. Individuāla ventilēšana (Individual ventilation)	Iestatiet opciju „IESL (ON)”, lai ventilāciju darbinātu individuāli.
10. Klātbūtnes sensors (Occupancy sensor)	Iestatiet opciju „IESL (ON)”, ja iekštelpu iekārta ir aprīkota ar nodarbinātības sensoru.
11. Žalūziju vertikālais diapazons (Vertical louver range)	Iestatiet vertikālo žalūziju kustības diapazonu.
12. Automātiskā režīma iestatīšana (Auto mode setting)	Papildu funkcijas iestatiet, kad darbības režīms ir „Automātiski (Auto)”. 0: Nav funkcijas, 1: Aizliegts, 2: Duālais iestatījuma punkts

9. DN iestatījumi (DN setting)

Var iestatīt dažādiem gaisa kondicionētāju modeļiem detalizētus datus.

PRASĪBAS

Noteikti apturiet gaisa kondicionētāju darbību.

DN setting	
● Indoor unit	
Code (DN) I. DN	
Outdoor unit	
Code (DN) O. DN	
Return	Set

1 Ekrānā „Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)” spiediet [] un [], lai atlasītu „DN iestatījumi (DN setting)”, un pēc tam nospiediet [] Iestatīt/Labot].

2 Spiediet [] un [], lai atlasītu iestatījumu „Iekšelpu iekārta (Indoor unit)” vai „Āra iekārta (Outdoor unit)”, un nospiediet [] Iestatīt/Labot].

→ Ja ir atlasīta opcija „Iekšelpu iekārta (Indoor unit)”, darbojas iekšelpu iekārtas ventilatori un žalūzijas.

Ierīkojot grupas savienojumus:

→ Darbojas atlasīto iekšelpu iekārtu ventilatori un žalūzijas.

DN setting	
Code (DN) I. DN	Data
0010	0001
Return	Fix

3 Nospiediet [], lai iezīmētu kodu (DN) ar melnu iezīmējuma joslu; pēc tam spiediet [] un [], lai iestatītu kodu.

4 Nospiediet [], lai iezīmētu datus ar melnu iezīmējuma joslu; pēc tam spiediet [] un [], lai iestatītu datus.

5 Kad ir pabeigta koda (DN) datu iestatīšana, nospiediet [] Iestatīt/Labot].

→ Tiek parādīts paziņojums „Turpināt? (Continue?)”.

6 Lai iestatītu citu kodu (DN) datus, nospiediet [] Iestatīt/Labot].

Lai neiestatītu citus iestatījumus, nospiediet [] Atgrieze (Return)].

→ Izmaiņas tiek fiksētas, un tiek atgriezts ekrāns „Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)”.

→ Kamēr mainās dati, tiek rādīts „⌂”.

DN setting	
Code (DN) I. DN	Data
0010	0001
Return	Fix

DN setting	
Continue?	
No	Yes

Ierīkojot grupas savienojumus:

→ Nospiediet [] Atgrieze (Return)], lai atvērtu iekārtu atlasīšanas ekrānu. Iekārtu atlasīšanas ekrānā nospiediet [] Atgrieze (Return)], lai īslaicīgi parādītu „⌂”, un pēc tam atgriezieties ekrānā „Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)”.

PIEZĪME

Detalizētu informāciju par iestatāmajiem kodiem un datiem skatiet iekšelpu iekārtas un āra iekārtas Uzstādīšanas rokasgrāmata un servisa rokasgrāmata.

■ 10. Atiestatīt strāvas patēriņa datus (Reset Power Consumption data)

Var atiestatīt tālvadības pultī saglabātos strāvas patēriņa datus.

Reset Power Consumption data	
May I really reset data?	
No	Yes

1 Spiediet [] un [], lai ekrānā „Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)” atlasītu „Atiestatīt strāvas patēriņa datus (Reset Power Consumption data)”;

2 Lai atiestatītu strāvas patēriņa datus, nospiediet [Iestatīt/Labot]

→ Dati tiek atiestatīti un rādījums tiek atgriezts ekrānā „Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)”.

■ 11. Paziņojumu vēsture (Notice history)

Parāda pēdējos 10 paziņojumu kodus, kā arī kurā iekārtā un kad tie ir notikuši.

Field setting menu (3/3)	
11. Notice history	
12. Rotation backup	
13. LC Easy monitor	
14. Indoor unit operation	
Return	Set

1 Ekrānā „Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)” spiediet [] un [], lai atlasītu „Paziņojumu vēsture (Notice history)”, un pēc tam nospiediet [Iestatīt/Labot]

Notice history				
	Unit	Code	Date	Time
1.	1-3	101	06/01/2022	01:56
2.	-	-	-	-
3.	-	-	-	-
4.	-	-	-	-
Reset				
Return				

PIEZĪME

Paziņojumu kodu vēstures dati parāda 10 notikumu vēsturi. Ja notikumu skaits pārsniedz 10 notikumus, senākie dati tiek dzēsti.

Paziņojumu vēstures dzēšana

Notice history	
Reset all notice data.	
No	Yes

- 1 Nospiediet vienu [Izvēlne (Menu)], kad ir parādīts ekrāns „Paziņojumu vēsture (Notice history)”

→ Tiek parādīts paziņojums „Atiestatīt visus paziņojumu datus. (Reset all notice data.)”.

- 2 Nospiediet [Iestatīt/Labot]

PRASĪBAS

Ja izmantojat divas tālvadības pultis, izdzēsiet vēsturi katrā tālvadības pultī.

12. Rotācijas dublējums (Rotation backup)

Iestata rotācijas dublēšanas darbības vieglajiem komerciālajiem modeļiem, izmantojot grupu savienojumus. Ja vienlaikus tiek darbinātas divas gaisa kondicionētāju sistēmas, šī funkcija izlīdzina katras sistēmas darbības laikus. Tāpat arī, ja vienā no sistēmām rodas darbības traucējumi, gaisa kondicionēšanu var turpināt, iedarbinot sistēmu, kas ir gaidstāves režīmā.

PRASĪBAS

Noteikti apturiet gaisa kondicionētāju darbību.

Rotation backup	
1. Rotation backup	
ON	OFF
2. Rotation interval	
1Day	
Return	

- 1 Ekrānā „Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)” spiediet [] un [], lai atlasītu „Rotācijas dublējums (Rotation backup)”, un pēc tam nospiediet [Iestatīt/Labot]

- 2 Spiediet [] un [], lai atlasītu vienu

- 3 Atlasiet „Rotācijas dublējums (Rotation backup)”, un spiediet [] un [], lai atlasītu vēlamo iestatījumu.

- 4 Atlasiet „Rotācijas intervāls (Rotation interval)”, un spiediet [] un [], lai atlasītu vēlamo iestatījumu.

→ Iestatiet intervālu, pēc kura sistēma, kas darbojas, tiek pārslēgta.

- 5 Nospiediet [Iestatīt/Labot]

→ Dati tiek atiestatīti un rādījums tiek atgriezts ekrānā „Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)”.

Rotation backup	
1. Rotation backup	
ON	OFF
2. Rotation interval	
1Day	
--+	
Return	Fix

PIEZĪME

- Intervālu var iestatīt ar 1 dienas soli. (Maks. 28 dienas)
- Šo funkciju var darbināt tikai tad, ja ir izpildīti visi tālāk minētie nosacījumi. Ja to nevar darbināt, tiek parādīts paziņojums „Nav funkcijas (No function)”.
 - 1) Sistēma, kas sastāv no vieglām komerciālām iekārtām, kas atbalsta šo funkciju.
 - 2) Divu sistēmu grupas savienojums, izmantojot atsevišķus savienojumus.
- Informāciju par šo funkciju skatiet iekārtu servisa rokasgrāmata.

■ 13.LC vienkārša uzraudzība (LC Easy monitor)

Vieglo komerciālo modeļu iekštelpu iekārtu un āra iekārtu sensoru dažādos temperatūras datus un darbības apstākļus var pārbaudīt kopā.

LC Easy monitor (1/5)	
Remote sensor	24°C
TA	23°C
TCJ	13°C
TC	12°C
TF	15°C
 Return 	

1 Ekrānā „Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)” spiediet [] un [], lai atlasītu „LC vienkārša uzraudzība (LC Easy monitor)”, un pēc tam nospiediet [ Iestatīt/Labot]

→ Lai varētu pārslēgt ekrāna rādījumu, spiediet [] un [].

→ Grupas savienojumā pēc iekārtas atlasīšanas iekārtu atlasīšanas ekrānā pārejiet uz ekrānu „LC vienkārša uzraudzība (LC Easy monitor)”.

2 Pēc uzstādīšanas nospiediet [ Atgrieze (Return)].

→ Atgriež ekrānu „Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)”.

Var pārbaudīt tālāk minētos vienumus.

Iekštelpu iekārtas/tālvadības pults attiecība	Mērvienība
Tālvadības sensors (Remote sensor)	°C
Atgriezes gaisa temperatūra (TA)	°C
Iekštelpu siltuma apmaiņas temperatūra (TCJ)	°C
Iekštelpu siltuma apmaiņas temperatūra (TC)	°C
Izlādes temperatūra (TF)	°C
Ventilatora (IDU) ātrums (Fan(IDU) speed)	rpm
Ventilatora (IDU) darbība (Fan(IDU) operating)	h
Filtra nolietojums (Filter usage)	h

Āra iekārtas attiecība	Mērvienība
Āra siltuma apmaiņas temperatūra (TE)	°C
Āra temperatūra (TO)	°C
Kompresora izlādes temperatūra (TD)	°C
Kompresora sūkšanas temperatūra (TS)	°C
Āra iekārtas siltuma apmaiņas temperatūra (TL)	°C
Pašreizējais (ODU) (Current(ODU))	A
Komp. ātrums (Comp. speed)	rps
Komp. darbība (Comp. operation)	h
Vent1(ODU) ātrums (Fan1(ODU) speed)	rpm
Vent2(ODU) ātrums (Fan2(ODU) speed)	rpm
Aukstumnesēja daudzuma pārbaude (Refrigerant amount check)	*1
Augsts spiediens (Pd)	MPa
Zems spiediens (Ps)	MPa

*1: Vienums „Aukstumnesēja daudzuma pārbaude (Refrigerant amount check)” parāda vienu no tālāk minētajiem.
Detalizētu informāciju par dažādu saturu skatiet āra iekārtas Uzstādīšanas rokasgrāmata un servisa rokasgrāmata.

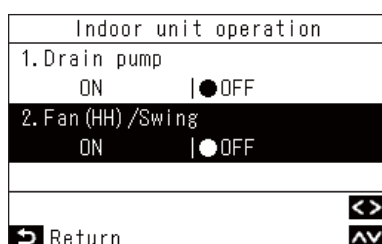
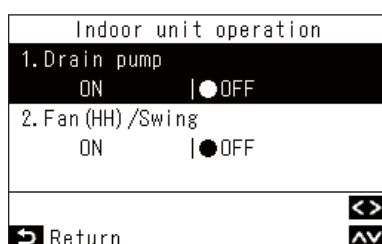
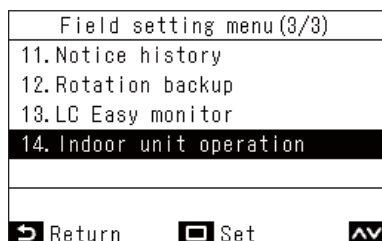
- „Aukstumnesēja sūce nav noteikta (No refrigerant leak detected)”
- „Iespējama aukstumnesēja sūce (Possible refrigerant leak)”
- „Inicilizēšana/Nenosakāms (skatīt rokasgrāmatu) (Initializing/Undeterminable (see manual))”
- „Sākotnēji kārtībā. Joprojām notiek apstrāde. (Preliminarily OK. Still processing.)”
- „Nenosakāms (skatīt rokasgrāmatu) (Undeterminable (see manual))”
- „Notiek process (On process)”

PIEZĪME

- Nevar izmantot, izņemot ar viegliem komerciāliem modeļiem. Tiek parādīts paziņojums „Nav funkcijas (No function)”.
- Daži vienumi var neparādīt savus datus pat ar vieglajiem komerciālajiem modeļiem.
Ja tas notiek, attiecīgajā vienumā datu vietā tiek parādīts „-”. Detalizētu informāciju par vienumiem un to rādījumu saturu skatiet iekštelpu iekārtas un āra iekārtas Uzstādīšanas rokasgrāmata un servisa rokasgrāmata.

■ 14. Iekštelpu iekārtas darbība (Indoor unit operation)

Nodrošina drenāžas sūkņa, ventilatoru/iekštelpu iekārtu iebūvēto žālūziju piespiedu darbināšanu, lai pārbaudītu to darbības.



- 1** Ekrānā „Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)” spiediet [] un [], lai atlasītu „Iekštelpu iekārtas darbība (Indoor unit operation)”, un pēc tam nospiediet [Iestatīt/Labot]

→ Grupas savienojumā pēc iekārtas atlasīšanas iekārtu atlasīšanas ekrānā pārejiet uz ekrānu „Iekštelpu iekārtas darbība (Indoor unit operation)”.

- 2** Spiediet [] un [], lai atlasītu vienumu

- 3** Atlasiet „Drenāžas sūknis (Drain pump)”, un spiediet [] un [], lai atlasītu vēlamo iestatījumu.

→ Vienumam „Drenāžas sūknis (Drain pump)” iestatot iestatījumu „IESL (ON)”, tiek palaista iekštelpu iekārtā iebūvētā drenāžas sūkņa darbība.

- 4** Atlasiet „Ventilators(HH)/Žālūziju kustība (Fan(HH)/Swing)”, un spiediet [] un [], lai atlasītu vēlamo iestatījumu.

→ Vienumam „Ventilators(HH)/Žālūziju kustība (Fan(HH)/Swing)” iestatot iestatījumu „IESL (ON)”, tiek palaista iekštelpu ventilatora liela ātruma darbība un žālūziju stāvokļa mainīšana.

- 5** Kad ir pārbaudītas darbības, nospiediet [Atgrieze (Return)]

→ Drenāžas sūknis, iekštelpu ventilators un žālūzijas pārtrauc darboties, un pēc „” īslaicīgas parādīšanas tiek atgriezts ekrāns „Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)”.

PIEZĪME

Ja ekrānā „Iekštelpu iekārtas darbība (Indoor unit operation)” 30 minūtes nenotiek nekādas pogu darbības, drenāžas sūknis, iekštelpu ventilators un žālūziju darbība tiek apturēta, un pēc „” īslaicīgas parādīšanas tiek atgriezts ekrāns „Lauka iestatīšanas izvēlne (Field setting menu)”.

Carrier Japan Corporation

336 TADEHARA, FUJI-SHI, SHIZUOKA-KEN 416-8521 JAPAN

DEC1319119-1