



UZSTĀDĪŠANAS UN LIETOŠANAS ROKASGRĀMATA

Vadu tālvadības pults KCT-06 SRPSWF



Pateicamies, ka iegādājāties mūsu izstrādājumu.

Pirms iekārtas lietošanas rūpīgi izlasiet šo rokasgrāmatu un saglabājiet to turpmākai atsaucei.

- Šajā rokasgrāmatā ir detalizēti aprakstīti piesardzības pasākumi, kas jāievēro lietošanas laikā.
- Lai nodrošinātu pareizu vadu tālvadības pults tehnisko apkopi, pirms iekārtas lietošanas rūpīgi izlasiet šo rokasgrāmatu.
- Glabājiet šo rokasgrāmatu viegli pieejamā vietā, lai neskaidrību gadījumā to pārskatītu.

SATURA RĀDĪTĀJS

1. VISPĀRĪGI DROŠĪBAS PASĀKUMI

- 1.1. Par dokumentāciju.....01
- 1.2. Informācija lietotājam02

2. PAMATA PARAMETRI.....04

3 PIEDERUMU SARAKSTS.....04

4. NORĀDĪJUMI PAR LIETOŠANU

- 4.1. Vadības paneļa skaidrojums5
- 4.2. Pamata darbības6
- 4.3. Režīmi8
- 4.4. Ventilatora ātrums9
- 4.5. Vēziens.....10
- 4.6. Taimeris12
- 4.7. Automātiska tīrīšana.....16
- 4.8. KETA funkcija17
- 4.9. Gaisa kvalitātes uzraudzība18
- 4.10. Funkciju iestatīšana19

5.CITAS FUNKCIJAS UN IESTATĪJUMI	23
6.BUJ	44
7.UZSTĀDĪŠANA	
• 7.1. Piesardzības pasākumi uzstādīšanas laikā.....	47
• 7.2. Uzstādīšanas metode.....	48
8.INŽENIERTEHNISKIE IESTATĪJUMI	56
• 8.1. Vadu tālvadības pults parametru iestatījumi.....	56
• 8.2. Inženiertehnisko iestatījumu izvēlne.....	57
• 8.3. Vadu tālvadības pults konfigurācija	58
• 8.4. Iekštelpu iekārtas iestatījumi	59
• 8.5. Āra iekārtas iestatījumi	70

1. VISPĀRĪGI DROŠĪBAS PASĀKUMI

1.1. Par dokumentāciju

- Oriģinālā dokumentācija ir angļu valodā. Visas pārējās valodas ir oriģināla tulkojums.
- Šajā dokumentā aprakstītie piesardzības pasākumi aptver ļoti svarīgas tēmas, tādēļ tie ir rūpīgi jāievēro.
- Visas uzstādīšanas rokasgrāmatā aprakstītās darbības jāveic pilnvarotam uzstādītājam.

1.1.1. Brīdinājumu un simbolu skaidrojums

BĪSTAMI

Norāda uz situāciju, kurā gūt nopietnus ievainojumus.

BĪSTAMI ELEKTROŠOKA RISKS

Norāda uz situāciju, kurā var gūt elektrošoku.

BĪSTAMI APDEGUMA RISKS

Norāda uz ārkārtīgi karstu vai aukstu temperatūru, kas var radīt nopietnus ievainojumus.

BRĪDINĀJUMS

Norāda uz situāciju, kurā var gūt nopietnus ievainojumus.

PIESARDZĪBA

Norāda uz situāciju, kurā var gūt nelielus vai mērenus ievainojumus.

PIEZĪME

Norāda uz situāciju, kurā varētu radīt bojājumu aprīkojumam vai tpašumam.

INFORMĀCIJA

Sniegti noderīgi ieteikumi vai papildinformācija.

1.2. Informācija lietotājam

- Ja ir neskaidrības par iekārtas ekspluatāciju, sazinieties ar uzstādītāju.
- Šo iekārtu nedrīkst lietot personas (tostarp bērni) personas ar pazeminātām fiziskām, sensorām vai garīgām spējām vai bez pieredzes un zināšanām, ja šādas personas uzrauga vai tām sniedz norādījumus persona, kura ir atbildīga par viņu drošību. Jāuzrauga, lai bērni nerotaļājas ar šo izstrādājumu.

PIESARDZĪBA

NESKALOJIET iekārtu. Citādi pastāv elektriskā trieciena vai aizdegšanās risks.

PIEZĪME

- Nenovietojiet uz iekārtas nekādus priekšmetus vai aprīkojumu.
- Nekāpiet nesēdīet un nestāviet uz iekārtas.

- Iekārtas ir marķētas ar šādu simbolu:



Šis simbols norāda, ka elektriskos un elektroniskos izstrādājumus nedrīkst izmest kopā ar sadzīves atkritumiem. Nemēģiniet patstāvīgi izjaukt sistēmu. Sistēmu drīkst izjaukt un aukstumnesēju, eļļu un citas daļas drīkst utilizēt pilnvarots uzstādītājs saskaņā ar piemērojamo tiesību aktu prasībām. Iekārta ir jāutilizē un jānodod pārstrādei tam paredzētās pārstrādes vietās, kurās nodrošina atkārtotu materiālu izmantošanu un pārstrādi. Nodrošinot pareizu šī izstrādājuma utilizāciju, palīdzēsiet novērst iespējamās negatīvās sekas videi un cilvēku veselībai. Lai iegūtu papildinformāciju, sazinieties ar uzstādītāju vai pašvaldību.

2. PAMATA PARAMETRI

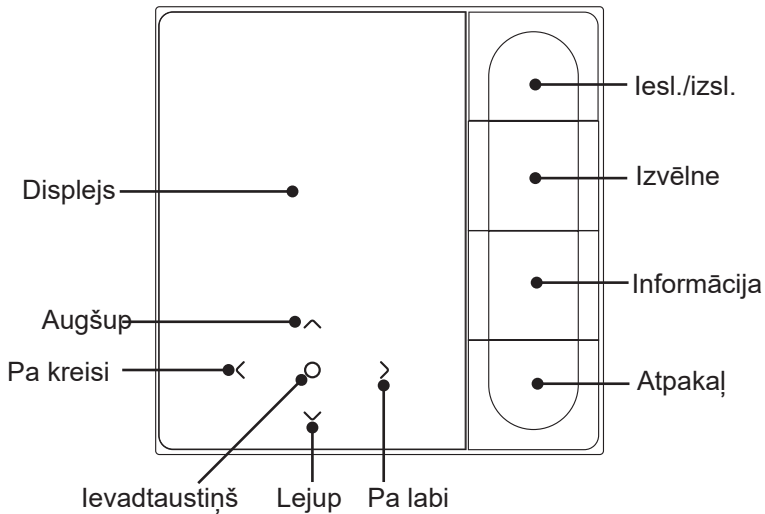
Viens	Apraksts
Nominālais spriegums	DC18V
Vada izmērs	RVVP-0,5mm ² x2
Darba vide	-5 °C~43 °C
Mitruma līmenis	≤ RH 90 %

3. PIEDERUMU SARAKSTS

Nr.	Nosaukums	Dau- dzums
1.	Vadu tālvadības pults	1
2.	Philips M4 skrūves, 25 gab.	2
3.	Uzstādīšanas un lietošanas rokasgrāmata	1
4.	Plastmasas atbalsta stienis	2
5.	Vadu tālvadības pults kārbas pamatne	1
6.	Pusapaļgalvas skrūves ST4X20	4
7.	Plastmasas kompensācijas caurule	4

















4. NORĀDĪJUMI PAR LIETOŠANU




















4.1. Vadības paneļa skaidrojums



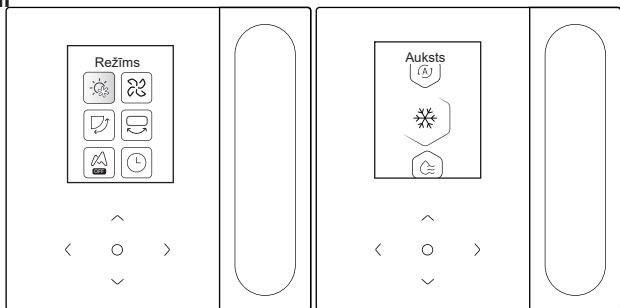
4.2. Pamata darbības





- 1. Ieslēgt/izslēgt** Nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas pogu. Iedegas interfeisa/darbības poga un ierīce tiek palaista. Nospiežot izslēgšanas pogu, izmantojot "viena vairāku vadība" individuālo vadītāju, ekrāns netiks izslēgts. Vēlreiz nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas pogu. Ekrāna/darbības poga tiks izslēgta, un ierīce tiks izslēgta.
- 2. Izvēlne** Nospiediet izvēlnes pogu, lai atvērtu izvēlnes ekrānu.
- 3. Atpakaļ** Nospiediet šo pogu, lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē.
- 4. Taustiņš pa kreisi/pa labi** Nospiediet taustiņu <>, lai pielāgotu ventilatora ātrumu.
- 5. Augšup/lejup** Nospiediet taustiņu ∨ ∧, lai pielāgotu temperatūras un mitruma līmeni.
- 6. Apstiprināšana** Nospiediet taustiņu ○, lai aktivizētu ekrānu.
- 7. Informācija** Nospiediet informācijas taustiņu, lai skatītu kļūdu kodus.

 26.5 °C	Temperatūras iestatīšanas displejs		Temperatūra telpā
	Izslēgt taimeris		Izslēgt taimeris
	Dzesēšana		Apsilde
	Automātisks		Žāvēšana
	Galvenais/sekundārais		Filtra bloķēšana
	Ventilators		KETA funkcija
	WiFi		Mājas pamešanas režīms
	Vertikāls vēziens		Horizontāls vēziens

	Sterilizācija		Miega režīms
	Papildu sildītājs		ECO
	3D cirkulācijas gaiss		Komforts
	Gaisa plūsma uz cilvēkiem		Izvairīšanās no cilvēkiem
	Iekštelpu iekārtas klusais režīms		Rezerves darbība
	Kļūmes uzvedne		Pogu bloķēšana
	Grafiks		Bloķēšanas režīms
	Ātrā dzesēšana		Ātrā uzsilde
  	Gaisa kvalitātes uzraudzība: labs, vidējs, slikts		

4.3. Režīmi

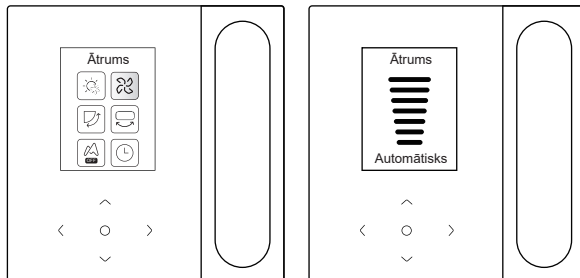







Izvēlnē atlasiet režīmu un nospiediet , lai apstiprinātu. Režīma saskarnē nospiediet  vai , lai atlasītu darba režīmu, un pēc tam nospiediet , lai apstiprinātu atlasi. Nospiediet taustiņu Atpakaļ, lai izietu.

Režīma konflikts

1. Ja sistēma konstatē jebkura režīma konfliktu, vadu tālvadības pults galvenajā ekrānā tiek parādīts ziņojums par to, ka neviena apsildes vai dzesēšanas opcija nav pieejama.
2. Visas vienas gaisa kondicionēšanas sistēmas iekštelpu iekārtas var darboties tikai vienā un tajā pašā režīmā (piemēram, dzesēšana un apsildes). Konflikts rodas, ja iekštelpu iekārtas darbojas atšķirīgos režīmos. Tāpēc jānodrošina, ka visas iekštelpu iekārtas darbojas vienā un tajā pašā režīmā.

4.4. Ventilatora ātrums

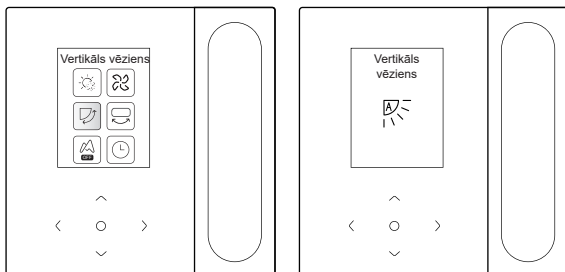







Izvēlnē atlasiet ventilatora ātrumu un nospiediet , lai apstiprinātu. Ventilatora ātruma saskarnē nospiediet  vai , lai atlasītu darba ātrumu, vai nospiediet  vai , lai atgrieztos izvēlnē.

PIESARDZĪBA

- Atkarībā no iekšstelpu iekārtas modeļa tiek atbalstīti 3 vai 7 ātrumi.
- Ja ir nodrošināta efektivitāte, gaisa kondicionētājs var regulēt ventilatora ātrumu atkarībā no temperatūras telpā, tādējādi izraisot atšķirību starp reāllaika ventilatora ātrumu un iestatīto ātrumu vai apturot ventilatora darbību. Tas ir normāli.
- Kad ventilatora ātrums ir iestatīts, ir nepieciešams laiks, lai gaisa kondicionētājs reaģētu. Tas ir normāli, ja gaisa kondicionētājs nereaģē uz iestatījumu nekavējoties.

4.5. Vēziens

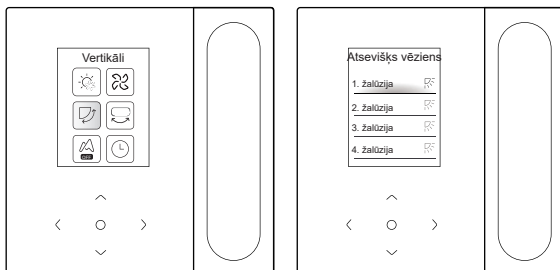


Izvēlnē atlasiet vēzienu (augšup/lejup) virzienu pa kreisi/pa labi funkciju un nospiediet , lai apstiprinātu. Vēzienu saskarnē izmantojiet taustiņus  un  vai  vai , lai iestatītu vēzienu leņķi, vai nospiediet Atpakaļ, lai atgrieztos izvēlnē.

PIESARDZĪBA

- Dažās iekšējās iekārtās vēzienu funkcija netiek atbalstīta.
- Ja iekārta ir izslēgta, vadu tālvadības pults automātiski aizver gaisa izplūdes žalūzijas.

Neatkarīgs vēziens



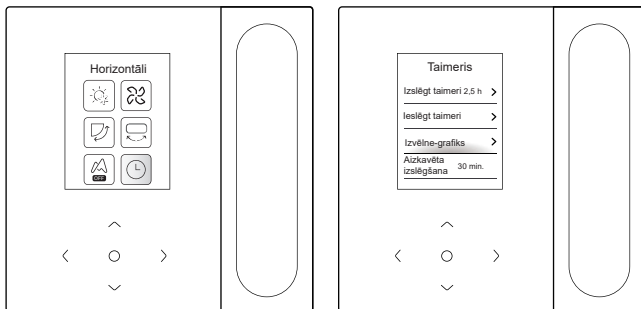
Izvēlnē atlasiet vēzienu augšup/lejup funkciju un nospiediet ○, lai apstiprinātu. Vēzienu saskarnē izmantojiet taustiņus ∨ un ∧, lai atlasītu kontrolējamo gaisa izvadi, vai nospiediet ○, lai iestatītu vēzienu leņķi.

















PIESARDZĪBA

- Neatkarīgs vēziens attiecas tikai uz iekštelpu iekārtām ar neatkarīgu vēzienu ierīci.

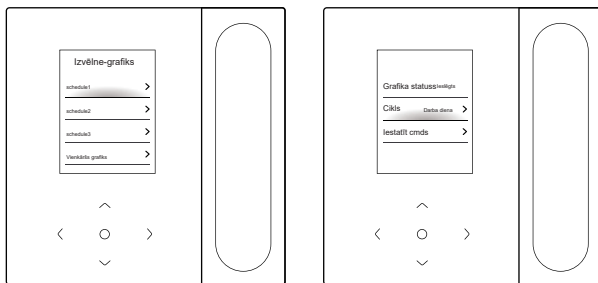
4.6. Taimeris



Izvēlnē atlasiet taimera funkciju un nospiediet , lai apstiprinātu. Taimera saskarnē nospiediet  vai , lai atlasītu vēlamo taimeri, un pēc tam nospiediet , lai aktivizētu funkciju.

- 1. Izslēgt taimeri:** taimera izslēgšanas saskarnē nospiediet  vai , lai iestatītu izslēgšanas laiku,  vai , lai pārslēgtu minūtes un stundas, un nospiediet , lai apstiprinātu atlasī, atgrieztos sākumlapā un parādītu taimera periodu.
- 2. Ieslēgt taimeri:** taimera ieslēgšanas saskarnē nospiediet  vai , lai iestatītu ieslēgšanas laiku,  vai , lai pārslēgtu minūtes un stundas, un nospiediet , lai apstiprinātu atlasī, atgrieztos sākumlapā un parādītu taimera periodu.
- 3. Izvēlne-grafiks:** atveriet izvēlnes-grafika saskarni. Varat ieslēgt vairākus grafikus. Ja ir iespējots grafiks, gaisa kondicionētājs noteiktos laikos ieslēgsies un izslēgsies. Visu grafiku parametri un darbības cikli ir konfigurējami.

Izvēlne-grafiks

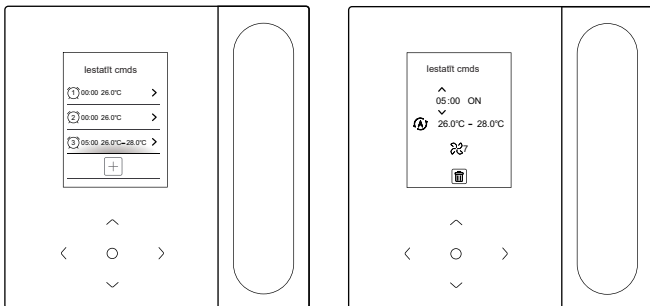


Izvēlne-grafiks ietver trīs regulārus grafikus (pirmo, otro un trešo) un vienkāršu grafiku. Grafiku var ieslēgt/izslēgt, lai iespējotu vai atspējotu, var iestatīt atkārtošānu konkrētā datumā un grafika darbību. Nospiediet \vee vai \wedge , lai pārslēgtu iestatīto vienumu, un \circ , lai pārslēgtu iestatījumus.

- Brīvdienu iestatījumi

Kā brīvdienu var atlasīt vienu vai vairākas dienas. Pēc brīvdienu iestatīšanas gaisa kondicionētājs brīvdienu laikā neizpildīs izvēlni-grafiku.

Iestatīšana



(1) Vienkāršs grafiks

Varat iestatīt līdz piecām darbībām, katrā no tām ir informācija par laiku un ieslēgšanu/izslēgšanu. Nospiediet < vai >, lai pārslēgtu iestatīto vienumu, un nospiediet ∨ vai ∧, lai pārslēgtu iestatījumus. Pēc iestatīšanas nospiediet ○ vai Atpakaļ, lai saglabātu iestatījumus un atgrieztos.

(2) Grafiks

Varat iestatīt līdz piecām darbībām, katrā no tām ir informācija laiku, režīmu, ventilatora ātrumu un iestatīto temperatūru. Nospiediet < vai >, lai pārslēgtu iestatīto vienumu, un nospiediet ∨ vai ∧, lai pārslēgtu iestatījumus. Pēc iestatīšanas nospiediet ○ vai Atpakaļ, lai saglabātu iestatījumus un atgrieztos.



PIESARDZĪBA

- Vienlaicīgi nedrīkst būt vairāk par vienu grafika darbību. Pretējā gadījumā var rasties konflikts.
- Pirms pirmā grafika iestatījuma pabeidziet datuma iestatījumu.

- **Aizkavēta izslēgšana**

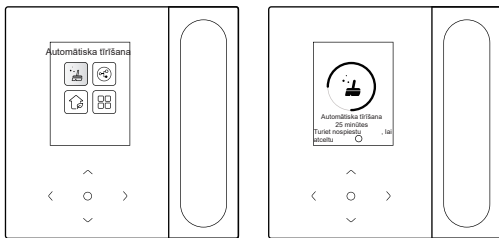
Šī funkcija darbojas tikai pēc grafika iespējošanas. Pēc aizkavētas izslēgšanas iestatīšanas gaisa kondicionētājs aizkavē izslēgšanu saskaņā ar iestatīto aizkaves laiku, pamatojoties uz sākotnējo grafika izslēgšanas laiku.



PIESARDZĪBA

- Aizkavēta izslēgšana ir vienreizēja darbība. Pēc izslēgšanas aizkaves darbības izpildes ir jāiestata cita izslēgšanas aizkaves darbība, lai šo funkciju izpildītu vēlreiz.

4.7. Automātiska tīrīšana





Izvēlnē atlasiet automātiskas tīrīšanas funkciju.

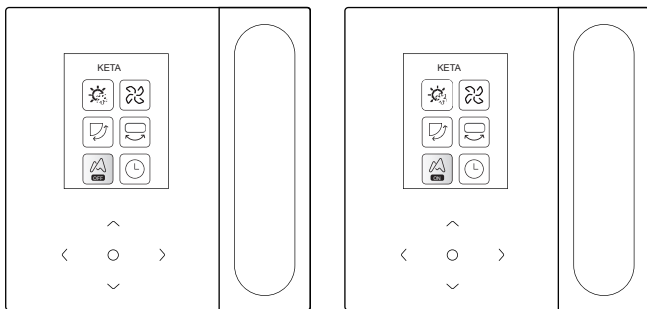
Automātiskas tīrīšanas process ilgst aptuveni 50 minūtes, un tam ir četri tālāk norādītie posmi.


Pirmapstrāde ➡ Apledojums ➡ Apledojuma likvidēšana un Skalošana ➡ Žāvēšana

PIESARDZĪBA

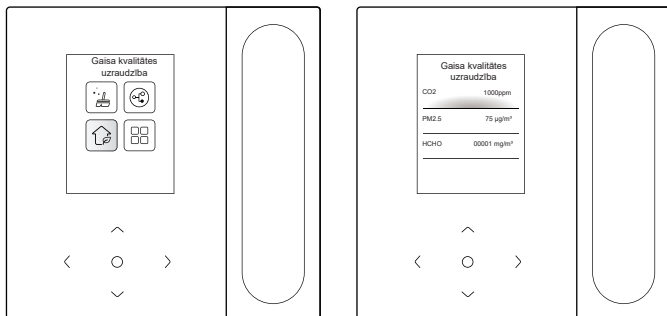
- Lai izietu no taimera režīma, pārtrauciet automātiskas tīrīšanas procesu, turot nospiestu , vai nospiediet , lai to apturētu tieši.
- Dažiem modeļiem nav automātiskas tīrīšanas funkcijas. Detalizētu informāciju skatiet iekštelpu iekārtas rokasgrāmatā.
- Ja tiek aktivizēta automātiskas tīrīšanas funkcija, visās iekštelpu iekārtās (ar vienu un to pašu āra iekārtu) tiek sākts automātiskas tīrīšanas process.
- - Automātiskas tīrīšanas procesa laikā iekštelpu no iekārtām var izplūst auksts gaiss.

4.8. KETA funkcija



Izvēlnē atlasiet KETA funkciju un nospiediet , lai aktivizētu vai deaktivizētu KETA funkciju. KETA funkcija nodrošina enerģijas taupīšanu reāllaikā.

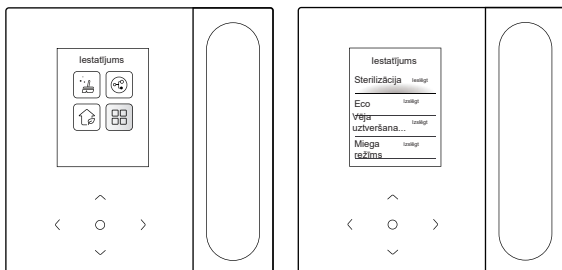
4.9. Gaisa kvalitātes uzraudzība





Izvēlnē atlasiet gaisa kvalitātes funkciju un reāllaikā pārbaudiet tādus gaisa kvalitātes indikatorus kā AQI, PM2.5 un CO₂.

Gaisa kvalitātes telpā uzraudzībai nepieciešama atbilstoša iekštelpu iekārtas konfigurācija.

4.10. Funkciju iestatīšana



Izvēlnē atlasiet funkcijas iestatījumus un nospiediet ○, lai apstiprinātu. Funkcijas iestatījumu saskarnē nospiediet ∨ vai ∧, lai pārslēgtu funkciju, un pēc tam nospiediet ○, lai aktivizētu atlasīto funkciju.

Sterilizācija: pēc sterilizācijas iespējošanas sākumlapā tiks parādīta sterilizācijas ikona  . 

PIESARDZĪBA

- Tas darbojas tikai iekšējai iekārtā, kas ir aprīkota ar sterilizācijas funkciju.
- Sterilizācijas modulis tiek apturēts, kad tiek aktivizēta vēzienu funkcija, un tā darbība netiek atsākta, kad tiek vēzienu funkcija deaktivizēta.

Miega režīms: pēc miega režīma iespējošanas sākuļlapā tiks parādīta miega režīma ikona.

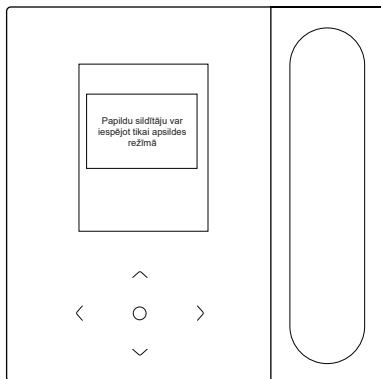


Miega funkcija darbojas tikai dzesēšanas un apsildes režīmā, un tā nav pieejama automātiskajā, žāvēšanas un ventilatora režīmā. Ja miega režīms ir iespējots, tas tiks atcelts pēc manuālas izslēgšanas vai režīma maiņas. Šī funkcija ir jāiespējo no jauna.

Papildu sildītājs: papildu sildītājam ir četri režīmi:



Papildu sildītāja automātiska darbība, Papildu sildītājs iespējots, Papildu sildītājs atspējots un Papildu sildītāja atsevišķa izmantošana.



PIESARDZĪBA

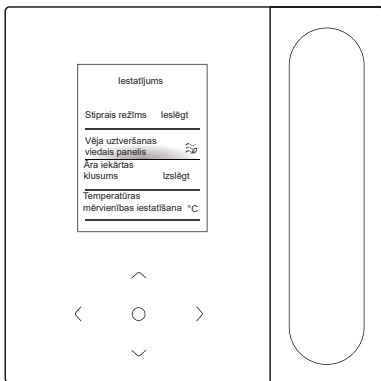
- Papildu sildītāja automātiska darbība: kad tiek ieslēgta elektroapgāde, gaisa kondicionētājs nosaka, vai papildu sildītājs ir jāiedarbina automātiski, pamatojoties uz apkārtējās vides temperatūru apsildīšanas režīmā. Šajā brīdī gaisa kondicionieris darbojas režīmā “Papildu sildītāja automātiska darbība”.
- Tiek izmantots tikai papildu sildītājs: papildu sildītāju var izmantot atsevišķi, neiedarbinot kompresoru. Tas attiecas tikai uz noteiktiem pielāgotiem modeļiem.
- Papildu sildītāju var iedarbināt tikai apsildes režīmā. Papildu sildītājs ir gaisa kondicionētāja papildu apsildes komponents. Ja tiek izmantots papildu sildītājs, palielinās enerģijas patēriņš.

Jaudīga darbība: ja ir iespējots jaudīgas darbības režīms, iekštelpu iekārta paātrina dzesēšanu/apsildi. Jaudīgas darbības režīms ir pieejams tikai dzesēšanas vai apsildes režīmā.

Pēc jaudīgas darbības režīma iespējošanas iekštelpu iekārtas maksimālais darbības laiks ir 30 minūtes. Pēc jaudīgas darbības režīma atspējošanas iekštelpu iekārtas darbība tiks kontrolēta normāli.

Ja tiek mainīts darba režīms vai ventilatora ātrums, jaudīgas darbības režīms tiek izslēgts.

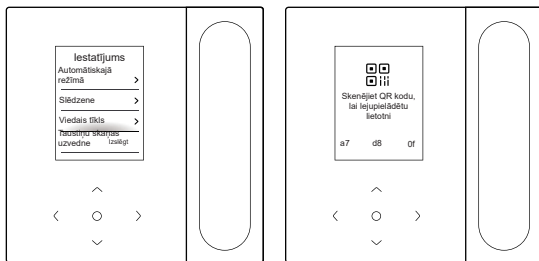
Viedā paneļa vēja virziena uztveršana: ar vadu tālvaldības pultī var iestatīt iekštelpu iekārtas gaisa plūsmas režīmu Ērts vai Izslēgt. Ja ir iestatīts gaisa plūsmas režīms Ērts, iekštelpu iekārtas ventilatora ātrums un vēziena leņķis tiek automātiski pielāgots līdz relatīvi ērtam līmenim.
Šī funkcija attiecas tikai uz iekštelpu iekārtām ar gaisa plūsmas iestatīšanas funkciju.



5. CITAS FUNKCIJAS UN IESTATĪJUMI

- 5.1. Vadība ar lietotni 24
- 5.2. Mājas pamešanas režīms 29
- 5.3. ECO iestatīšana ar sensoru 30
- 5.4. Iekštelpu iekārtas klusais režīms 31
- 5.5. Temperatūras mērvienības iestatīšana 32
- 5.6. Temperatūras telpā displejs 33
- 5.7. Iekštelpu iekārtas apgaismojums 34
- 5.8. Izgaisojuma laiks 35
- 5.9. Izgaisojums 35
- 5.10. Temperatūras iestatīšana automātiskajā režīmā 36
- 5.11. Pogu bloķēšana 37
- 5.12. Vasaras laiks 38
- 5.13. Datuma un laika iestatīšana 39
- 5.14. "Viena vairāku vadībai" 41
- 5.15. Kļūmes uzvedne 43

5.1. Vadība ar lietotni



Ja ir iespējota viedā tīklošana, tiek parādīts QR kods. Skenējiet QR kodu, lai lejupielādētu lietotni. Ar šo lietotni varat pārvaldīt savas viedierīces darbību.

Vadlīnijas par Comfort Home ierīču tīklošanu

1. Lejupielādējiet lietotni Comfort Home.

Lietotņu veikalā (Google Play Store, Apple App Store) meklējiet lietotni “**Comfort Home**”. Lejupielādējiet un instalējiet to tālrunī. Lietotni var arī lejupielādēt, skenējot tālāk sniegto QR kodu.



2. Reģistrējieties un piesakieties.

Lai sāktu darbu, atveriet lietotni Comfort Home un izveidojiet jaunu kontu (varat arī reģistrēties, izmantojot trešās puses kontu). Ja jums jau ir izveidots konts, izmantojiet to, lai pieteiktos.



3. Ierīcēs izveidojiet savienojumu ar Comfort Home.

- 1 Pārliecinieties, vai mobilais tālrunis ir pievienots bezvadu tīklam. Ja tā nav, atveriet sadaļu Iestatījumi un iespējojiet bezvadu tīklus un Bluetooth.
- 2 Ieslēdziet ierīces.
- 3 Tālrunī atveriet lietotni Comfort Home.
- 4 Ja tiek parādīts ziņojums "Tuvumā nav nevienas viedās ierīces", noklikšķiniet, lai pievienotu manuāli.



- 5 Ja ziņojums netiek parādīts, lapā atlasiet "+" un pēc tam pieejamo tuvējo ierīču sarakstā atlasiet ierīci. Ja jūsu ierīces nav sarakstā, manuāli pievienojiet ierīci, atlasot ierīces kategoriju un modeli.



- 6 Pievienojiet ierīci bezvadu tīklam saskaņā ar lietotnē sniegtajiem norādījumiem. Ja savienojums neizdodas, izpildiet lietotnē sniegtos norādījumus, lai turpinātu darbību.





PIEZĪME

Piezīmes par tīklošanu

- Pievienojot izstrādājumu tīklam, mobilais tālrunis jānovieto ir pēc iespējas tuvāk izstrādājumam.
- Ievērojot lietotnē sniegtos norādījumus, ja izstrādājumā tiek atbalstīts tikai 2,4 GHz WiFi savienojums, jāņem vērā, ka nepieciešams 2,4 GHz tīkls.
- WiFi maršrutētāja SSID nosaukumā ieteicams iekļaut tikai burtciparu vērtības. Ja tiek izmantotas speciālās rakstzīmes, pieturzīmes vai atstarpes, SSID nosaukums var netikt parādīts pieejamajos tīklos, lai izveidotu savienojumu ar lietotni. Pamēģiniet šo ieteikumu. Ja SSID tiek parādīts, to var lietot. Pretējā gadījumā piesakieties maršrutētājā un mainiet SSID nosaukumu.
- Liels skaits WiFi maršrutētāja ierīču var ietekmēt tīkla stabilitāti, mēs nevaram ieteikt konkrētu skaita ierobežojumu, jo tas ir atkarīgs no maršrutētāja kvalitātes un daudziem citiem faktoriem.
- Ja mainās maršrutētāja vai WiFi nosaukums un WiFi parole, atkārtojiet iepriekš aprakstīto procesu, lai atkārtoti izveidotu savienojumu ar tīklu.
- Izstrādājuma tehnoloģijas tiek nemītīgi pilnveidotas, tāpēc Comfort Home saturs var mainīties. Noteicošais ir faktiskā lietotnes Comfort Home saturs.

BRĪDINĀJUMS

Brīdinājumi par tīkla kļūmēm un to novēršana.

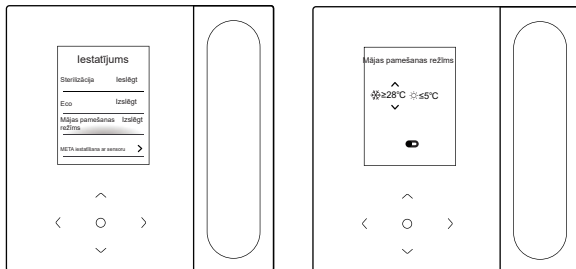
- Ja izstrādājums ir pievienots tīklam, mobilais tālrunis jānovieto ir pēc iespējas tuvāk izstrādājumam.
- Šobrīd tiek atbalstīti tikai maršrutētāji ar 2,4 GHz joslu.
- WLAN nosaukumā nav ieteicams izmantot speciālās rakstzīmes (pieturzīmes, atstarpes utt.).
- Vienam maršrutētājam ieteicams pievienot ne vairāk kā 10 ierīces, lai mājas ierīces neietekmētu vājš vai nestabils tīkla signāls.
- Ja tika nomainīta maršrutētāja vai WLAN parole, notīriet visus iestatījumus un atiestatiet ierīci.
- Lietotnes atjauninājās versijās saturs var mainīties, un noteicošā ir faktiskā darbība.

WiFi informācija

WiFi pārraides frekvences diapazons: 2400~24 835 GHz

EIRP ne vairāk kā 20 dBm

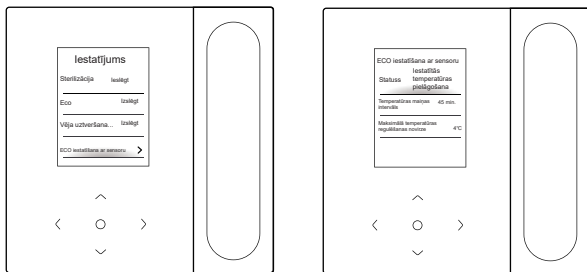
5.2. Mājas pamešanas režīms



Ja ir aktivizēts mājas pamešanas režīms un temperatūra telpās sasniedz iestatīto vērtību, gaisa kondicionētājs aktivizē dzesēšanas vai apsildes režīmu.

Izmantojiet taustiņu < un >, lai atlasītu vienumu, un izmantojiet taustiņu ∨ un ∧, lai regulētu temperatūru, vai izmantojiet taustiņu ○, lai regulētu ieslēgšanu/izslēgšanu.

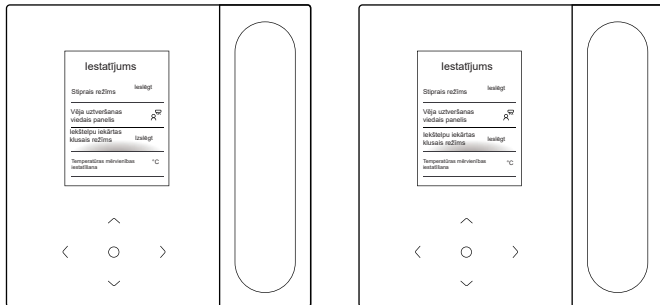
5.3. ECO iestatīšana ar sensoru



ECO iestatījums pēc cilvēka sensora ir iespējots, ja neviens netiek atrasts. Varat atlasīt "Statuss" un nospiegt taustiņu ○, lai atlasītu automātisku temperatūras regulēšanas režīmu vai automātisku izslēgšanas režīmu.

1. Iestatītās temperatūras regulēšana: nospiediet ∨ vai ∧, lai atlasītu temperatūras maiņas intervālu vai maksimālo temperatūras regulēšanas novirzi, un nospiediet ○, lai regulētu laiku vai temperatūru.
2. Izslēgšana: nospiediet ∨ vai ∧, lai atlasītu izslēgšanas aizkaves laiku, un nospiediet ○, lai regulētu laiku.

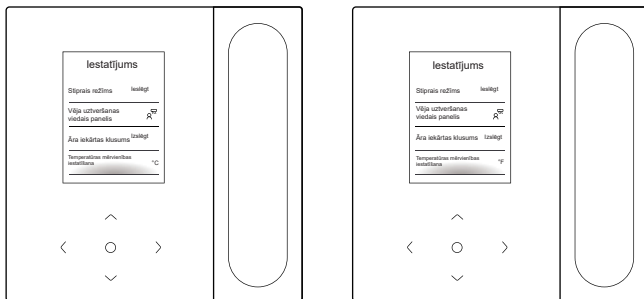
5.4. Iekštelpu iekārtas klusais režīms



Pēc iekštelpu iekārtas klusā režīma iespējošanas iekštelpu iekārta darbosies klusi.

Lai aktivizētu vai deaktivizētu funkciju, nospiediet .

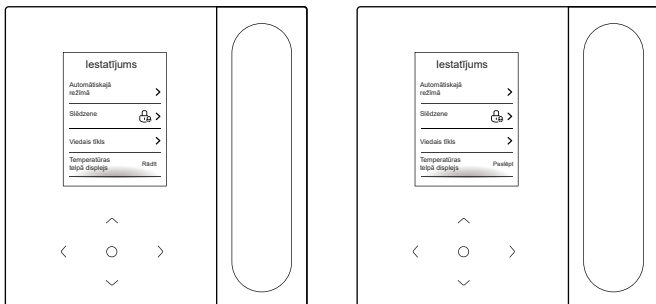
5.5. Temperatūras mērvienības iestatīšana



Pēc noklusējuma temperatūras mērvienība ir pēc Celsija. Ierīcē var manuāli pārslēgt mērvienību no pēc Celsija uz pēc Fahrenheita un otrādi.

Lai aktivizētu vai deaktivizētu temperatūras mērvienību, nospiediet ○.

5.6. Temperatūras telpā displejs



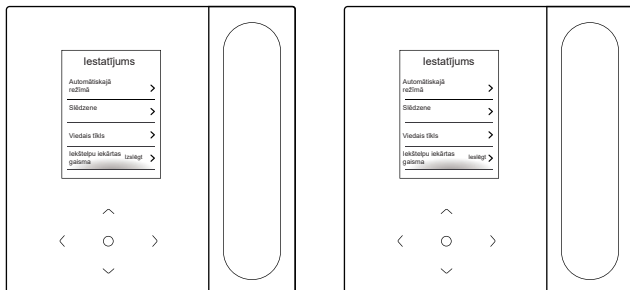
Ja telpas temperatūras displejs ir iespējots, atgriezoties sākumlapā, bet nelietojot ierīci, ierīces displejā automātiski tiks parādīta telpas temperatūra un telpas temperatūras ikona.

Lai aktivizētu vai deaktivizētu funkciju, nospiediet ○.

PIESARDZĪBA

- Automātiskajā režīmā telpas temperatūra tiek parādīta piespiedu režīmā.

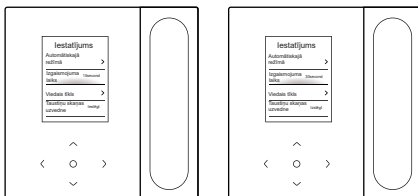
5.7. Iekštelpu iekārtas apgaismojums



Ja ir aktivizēta iekštelpu iekārtas gaissma, ir aktīvs iekštelpu iekārtas displeja LED indikators. Ja iekštelpu iekārtas gaissma tiek deaktivizēta, iekštelpu iekārtas displeja LED indikators tiek izslēgts.

Lai ieslēgtu vai izslēgtu iekštelpu iekārtas gaissmu, nospiediet ○.

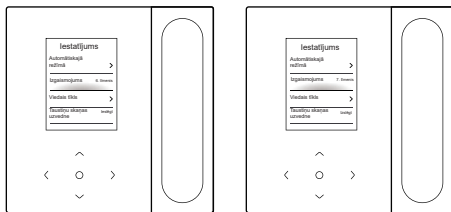
5.8. Izgaisojuma laiks



Var iestatīt uz 15 s, 30 s vai 60 s izgaisojuma ilgumu. Ja izgaisojums tiek iestatīts, un tā aktivizēšanas periodā ierīce nesaņem nekādu komandu, tiks aktivizēts gaidīšanas interfeiss.

Lai iestatītu izgaisojuma ilgumu, nospiediet ○.

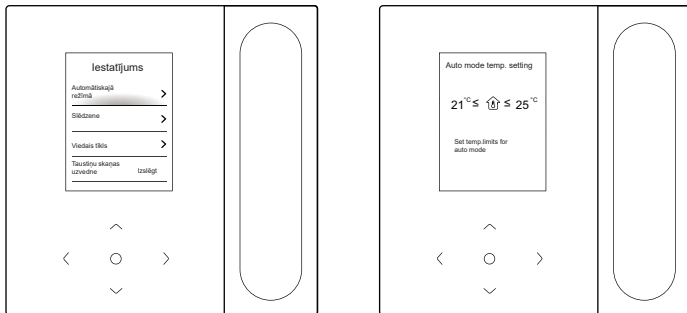
5.9. Izgaisojums



Izgaisojuma režīmam ir 10 līmeņi, ko izmanto, lai iestatītu ierīces displeja spilgtumu. Spilgtums palielinās diapazonā 1.–10. līmenim.

Lai iestatītu izgaisojuma spilgtuma līmeni, nospiediet ○.

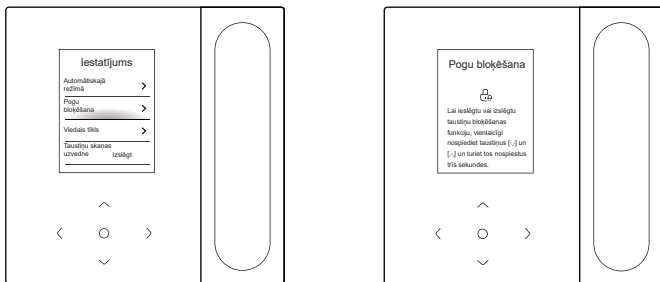
5.10. Temperatūras iestatīšana automātiskajā režīmā



Temperatūras iestatījums automātiskajā režīmā ļauj iestatīt temperatūru automātiskās dzesēšanas/apsildes režīmā un telpās uzturēt temperatūru iestatītajā diapazonā.

Nospiediet \downarrow vai \uparrow , lai automātiskajā režīmā ievadītu temperatūras iestatījumu, nospiediet $<$ vai $>$, lai atlasītu vienumu, un nospiediet \downarrow vai \uparrow , lai pielāgotu diapazonu.

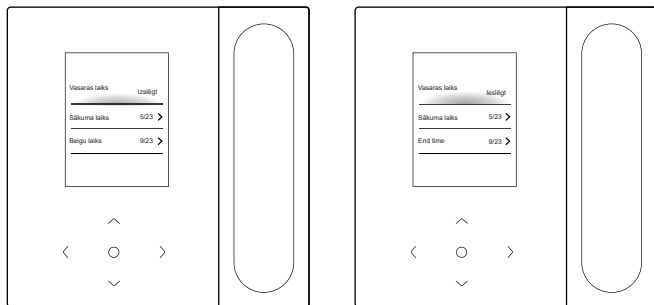
5.11. Pogu bloķēšana







Taustiņu slēdzene ir paredzēta tam, lai bērni neiestatītu nepareizu darbību. Ja tā tiek aktivizēta, ierīces taustiņi tiek bloķēti un tos nev izmantot, līdz slēdzene tiks deaktivizēta.

Vienlaikus nospiediet taustiņus \downarrow un \wedge , lai aktivizētu taustiņu bloķēšanu, un vienlaikus nospiediet taustiņus \downarrow un \wedge , lai deaktivizētu taustiņu bloķēšanu.

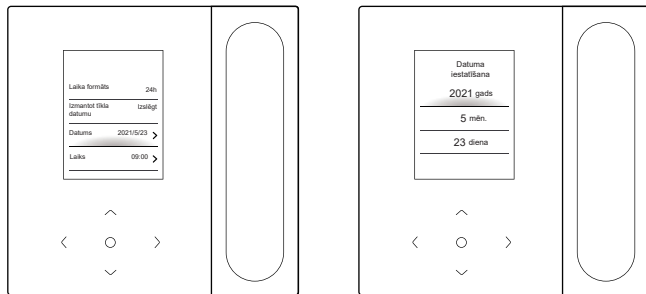
5.12. Vasaras laiks



Vasaras laiks







Varat iespējot vai atspējot vasaras laiku un iestatīt sākuma un beigu laiku. Funkciju iestatīšanas saskarnē atrodiat vasaras laiku un nospiediet , lai atvērtu iestatīšanas saskarni. Pēc tam nospiediet taustiņu  vai , lai iestatītu datumu un laiku, un nospiediet taustiņu , lai pārslēgtos. Pēc iestatīšanas nospiediet **Atpakaļ**, lai atgrieztos sākuma ekrānā un apstiprinātu iestatījumus.

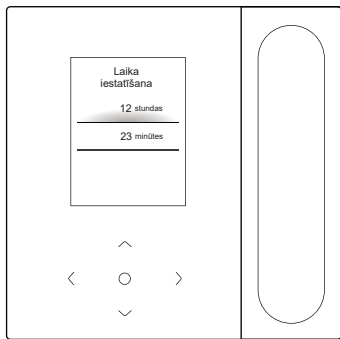
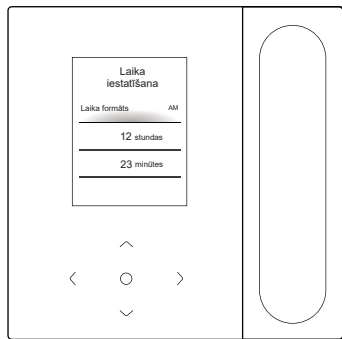
5.13. Datuma un laika iestatīšana



DATUMS UN LAIKS


Varat atlasīt tīkla laiku (nepieciešams interneta savienojums) vai manuāli iestatīt laiku.

Funkciju iestatīšanas saskarnē atrodiat datumu un laiku, atrodiat laika parādīšanas režīmu un nospiediet , lai atvērtu iestatīšanas saskarni. Pēc tam nospiediet  un , lai iestatītu datumu un laiku, un nospiediet  vai , lai pārslēgtos. Pēc iestatīšanas nospiediet  vai **Atpakaļ**, lai atgrieztos sākuma ekrānā un apstiprinātu iestatījumus.



Laika rādījums

Laiku var parādīt 12 stundu vai 24 stundu formātā.

Funkciju iestatīšanas saskarnē atrodiet datumu un laiku, atrodiet laika rādījuma režīmu un nospiediet , lai atvērtu iestatīšanas saskarni.

5.14. “Viena vairāku vadībai”

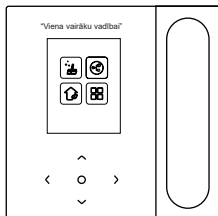
Ar vienu vadu tālvadības pultī var pārvaldīt vairākas iekštelpu iekārtas (līdz 16 iekštelpu iekārtām). “Viena vairāku vadībai” ietver grupas pārvaldības un atsevišķas ierīces pārvaldības režīmu. Grupas pārvaldībā ierīce visām iekštelpu iekārtām vienoti nosūta komandas. Individuālā pārvaldībā ierīce nosūta komandas jebkurai iekštelpu iekārtai sistēmā.

(1) “Viena vairāku vadībai” grupas pārvaldība

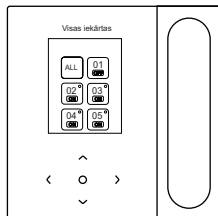
Funkciju “Viena vairāku vadībai” var iespējot no sadaļas Inženiertehniskie iestatījumi > Iekštelpu iekārtas iestatījumi > Objekta konfigurācija. Ja šī funkcija ir iespējota, sistēma pēc noklusējuma izmanto “Viena vairāku vadībai” pārvaldību. Ja grupas pārvaldības funkcija ir iespējota, ierīce nosūta komandas visām iekštelpu iekārtām, un visas iekštelpu iekārtas izpilda vienas un tās pašas komandas. Ierīces galvenā saskarne “Viena vairāku vadībai” grupas pārvaldības laikā ir tāda pati kā “Viena vienas vadībai”. Sarakstā ietvertā funkcija attiecas uz iekštelpu iekārtu.

(2) “Viena vairāku vadībai” atsevišķa pārvaldība

“Viena vairāku vadībai” grupas pārvaldībā var pārslēgties uz atsevišķu pārvaldību, izmantojot saraksta vadītku “Viena vairāku vadībai”. Ja ir iespējota atsevišķa pārvaldība, ierīces galvenā saskarne pārslēdzas uz atsevišķas pārvaldības galveno saskarni.

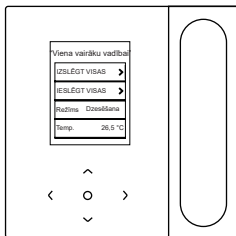


“Viena vairāku vadībai”
atsevišķa pārvaldība

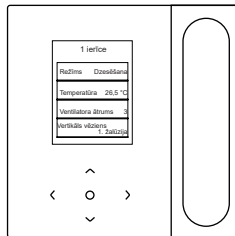


Atsevišķas pārvaldības galvenā
saskarne

Lai izietu no šādas pārvaldības, “Viena vairāku vadībai” galvenajā saskarnē nospiediet taustiņu Atpakaļ. Lai pārslēgtu pārvaldības vienumu, nospiediet ∨ vai ∧. Pārvaldības vienums var būt visas iekštelpu iekārtas vai viena atsevišķa iekštelpu iekārta. Atlasot pārvaldības vienumu, nospiediet ⏪, lai iespējotu ātru ieslēgšanu/izslēgšanu. Lai iestatītu parametrus, nospiediet ○.



Ātrā
palaišana



Parametru iestatījumi

PIESARDZĪBA

- Individuālā pārvaldībā vēzienu iestatījumu varat iespējot sadaļā “Inženiertehniskie iestatījumi”.

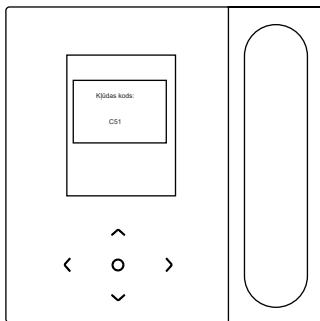
5.15. Kļūmes uzvedne

Kļūmju saraksts

C51/E9 sakaru kļūme starp vadu tālvadības pulti un iekštelpu iekārtu

Ja rodas kļūme, sāksimlapā nospiediet "Informācija", lai skatītu kļūdas kodus.

Kļūdu displejs



1. Ja rodas iekštelpu vai āra iekārtas darbības kļūme, vadu tālvadības pults parāda kļūdas kodu. Ja starp vadu tālvadības pulti un kādu no iekštelpu iekārtām rodas sakaru kļūme, vadu tālvadības pults parāda kodu "C51".
2. Vadu tālvadības pults var reģistrēt līdz 10 kļūmēm. Katrā ierakstā ir ietverta ierīces, kurā radās kļūme, adrese, kļūmes kods un rašanās laiks.

6. BUJ

- **Gaisa kondicionētājs nedarbojas, bet tiek parādīta uzdvedne, ka nevar aktivizēt ne dzesēšanas, ne apsildes režīmu. Kā rīkoties?**
Iestatītais režīms neatbilst āra iekārtas darba režīmam. Mainiet iestatīto režīmu uz dzesēšanas/apsildes režīmu.
- **Darba panelī tiek parādīts vārds “filtrs”. Kā rīkoties?**
Sazinieties ar pēc pārdošanas dienestu, lai iztīrītu vai nomainītu filtru/siltummaiņi. Sazinieties ar vietējo izplatītāju.
- **Kā rīkoties, ja gaisa kondicionētājs darbojas ar nepietiekamu jaudu, kādai tai vajadzētu būt? Kādi ir iespējamie cēloņi?**
Pārbaudiet tālāk norādīto.
 1. Pārbaudiet, vai ir iestatīts dzesēšanas vai apsildes režīms.
 2. Pārbaudiet, vai gaisa izplūdes žaļūzijas ir vērstas uz leju.
 3. Pārbaudiet, vai 20 cm tuvumā pie iekštelpu iekārtas nav nekādu šķēršļu un vai iekštelpu iekārta nav aizsērējusi, tad tā ir jāiztīra.
 4. Ja problēmu neizdodas novērst, sazinieties ar vietējo izplatītāju.
- **Kā regulēt gaisa kondicionētāja temperatūru? Kāda ir ideālā telpas temperatūra cilvēka komfortam?**
Gaisa kondicionētāja iestatītajai temperatūrai jāatšķiras no istabas temperatūras. Vasarā komfortabla temperatūra ir no 24 °C līdz 26 °C, bet ziemā tā ir no 18 °C līdz 20 °C. Temperatūru var iestatīt atkarībā no faktiskās situācijas.

- **Kāpēc no gaisa kondicionētāja gaisa izvada pil šķidrums?**

Telpā ir augsts mitruma līmenis. Aizveriet durvis un logus.

- **Kāpēc no gaisa kondicionētāja āra iekārtas pil šķidrums?**

1. Vasarā dzesēšanas režīmā iekārtas radītais kondensāts tiek izvadīts ārā pa iekštelņu iekārtas notecināšanas cauruli. Ja notecināšanas caurule atrodas tuvu āra iekārtai, tādēļ var kļūdains šķīst, ka kondensāts ir ūdens, kas izplūdis no āra iekārtas. Āra iekārta dzesēšanas laikā neiztecina ūdeni.
2. Ziemā apsildes režīmā āra iekārta var būt apledojusi. Kādā brīdī iekārta tiek atkausēta un atkausētais ūdens noplūst no āra iekārtas apakšdaļā esošā iztecinašanas izvada. Tā ir normāla parādība, nevis gaisa kondicionētāja kļūme. Lai to novērstu, sazinieties ar pēcpārdošanas dienestu vai uzstādītāju, lai āra iekārtai uzstādītu notecināšanas cauruli.

- **Kā izmantot vadu tālvadības pultis? Skatiet norādījumus par lietošanu.**

Lai iegūtu norādījumus par lietošanu, skenējiet lietotāja rokasgrāmatā sniegto QR kodu.

- **Kāpēc pēc gaisa kondicionētāja ieslēgšanas to neizdodas iedarbināt?**

Ziemā ir nepieciešams noteikts laiks, lai gaisa kondicionieris iesiltu. Lūdzu, dažas minūtes uzgaidiet.

- **Kāpēc pēc gaisa kondicionētāja izslēgšanas tas turpina darboties?**

Kad gaisa kondicionētājs ir izslēgts, kondicionierī ir paliekošais mitrums. Tas kādu laiku darbojas, lai likvidētu mitrumu, tādējādi mazinot pelējuma veidošanos.

- **Kāpēc gaisa kondicionētāja funkcijas nav regulējamas?**

Ja displeja panelī ir centralizētas vadības pults ikona, gaisa kondicionētājs ir bloķēts. Tādā gadījumā sazinieties ar gaisa kondicionētāja sistēmas administratoru.

7. UZSTĀDĪŠANA

7.1. Piesardzības pasākumi uzstādīšanas laikā

- Lai nodrošinātu pareizu uzstādīšanu, izlasiet šīs rokasgrāmatas sadaļu "Uzstādīšana".
- Šajā sadaļā ir ietverti brīdinājumi, kuros ir sniegta svarīga informācija par drošības pasākumiem, kas ir jāievēro.



PIESARDZĪBA

Lūdziet vietējam izplatītājam vai vietējam pakalpojumu sniedzējam nozīmēt kvalificētu tehniķi uzstādīšanas darbu veikšanai. Neuzstādiet iekārtu patstāvīgi.

Nesitiet pa ierīci, nenometiet to un neizjauciet vadu tālvadības pulti.

Elektroinstalācijai jābūt saderīgai ar vadu tālvadības pults strāvu.

Izmantojiet norādītos kabelus un nenovietojiet smagus priekšmetus uz elektroinstalācijas spailēm.

Vadu tālvadības pults līnija ir zemsprieguma ķēde, kas nedrīkst nonākt tiešā saskarē ar augstsprieguma līniju vai tikt ievietota vienā vadu tehnē ar augstsprieguma līniju. Minimālais attālums starp vadu tehnēm ir 300–500 mm.

Neuzstādiet vadu tālvadības pulti korozīvā, viegli uzliesmojošā un sprādzienbīstamā vidē vai vietā, kur ir eļļas tvaiki (piemēram, virtuvē).

Neuzstādi vadu tālvadības pulti vietā, kur ir mitrs vai pulsts var tikt pakļauta tiešas saules gaismas iedarbībai.

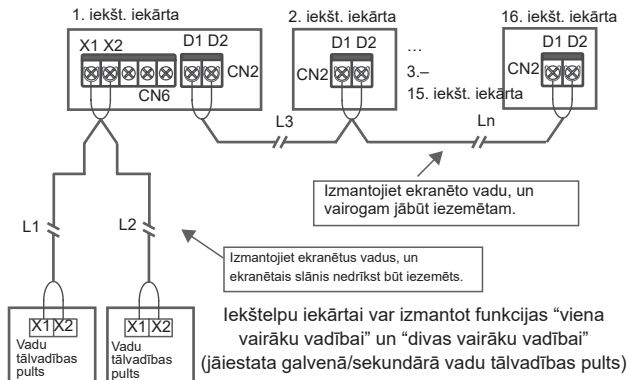
Neuzstādi vadu tālvadības pulti, ja tā ir ieslēgta.

Uzstādi vadu tālvadības pulti pēc sienas krāsošanas, pretējā gadījumā vadu tālvadības pultī var iekļūt ūdens, kaļķis un smiltis.

7.2. Uzstādīšanas metode

7.2.1. Prasības elektroinstalācijai

“Viena vairāku vadībai” un “divas vairāku vadībai”

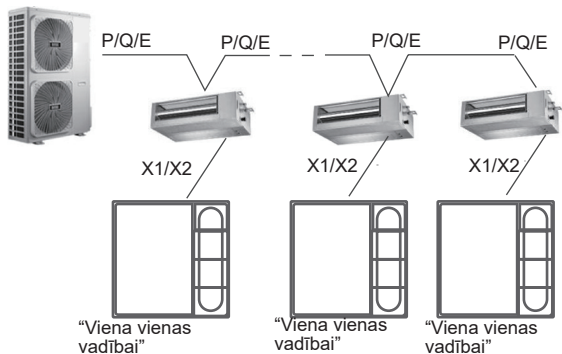


1. attēls.

Vadu tālvadības pultī ir jāiestata funkcija “viena vairāku vadībai”. Kad sakari starp vadu tālvadības pulti un iekštelpu iekārtu ilgst trīs minūtes un 30 sekundes, var sākt pārvaldību.

“Viena vienas vadībai”

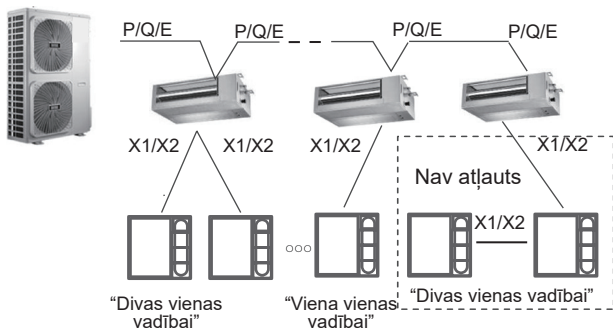
- Izmanto divvirzienu sakariem starp vadu tālvadības pulti un iekštelpu iekārtu.
- “Viena vienas vadībai”: viena vadu tālvadības pults tiek izmantota vienas iekštelpu iekārtas vadībai. Vadu tālvadības pultī redzamie parametri tiek atjaunināti reāllaikā atbilstoši iekštelpu iekārtas parametru izmaiņām.
- Sistēmas garākā vada pieļaujamais garums ir 200 m.
- Sakaru kabelus starp iekštelpu iekārtu un vadu tālvadības pulti (X1, X2) var pievienot pretēji.



2. attēls.

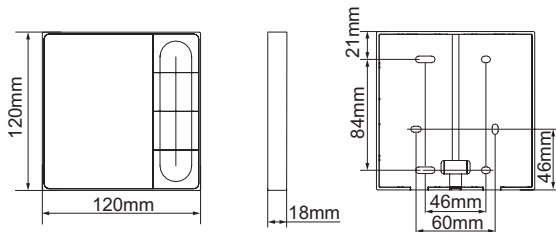
“Divas vienas vadībai”

- Izmanto divvirzienu sakariem starp vadu tālvadības pultis un iekštelpu iekārtu.
- “Divas vienas vadībai”: Divas vadu tālvadības pultis tiek izmantotas vienas iekštelpu iekārtas vadībai. Vadu tālvadības pultī redzami parametri tiek atjaunināti reāllaikā atbilstoši iekštelpu iekārtas parametru izmaiņām.
- “Divas vienas vadībai”: vadu tālvadības pulsts jāiestata kā galvenā vai sekundārā.
Skatīt apakšsadaļu “Parametru iestatījumi C00”.
- Sistēmas garākā vada pieļaujamais garums ir 200 m.
- Sakaru kabelus starp iekštelpu iekārtu un vadu tālvadības pultis (X1, X2) var pievienot pretēji.



3. attēls.

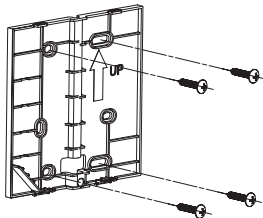
7.2.2. Uzstādīšanas izmēri



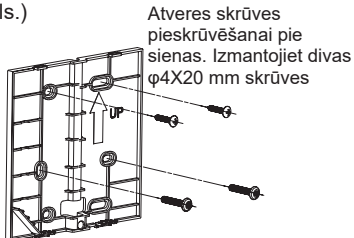
Vadu tālvadības pults kārbas pamatnes uzstādīšana

Atveres skrūves pieskrūvēšanai pie sienas. Izmantojiet četras $\phi 4 \times 20$ skrūves (4. attēls).

Varat arī izmantot divas M4x25 skrūves, lai aizmugurējo pārsegu piestiprinātu pie 86. elektriskās kārbas, un izmantojiet vienu M4X20 skrūvi, lai pieskrūvētu to pie sienas. (5. attēls.)



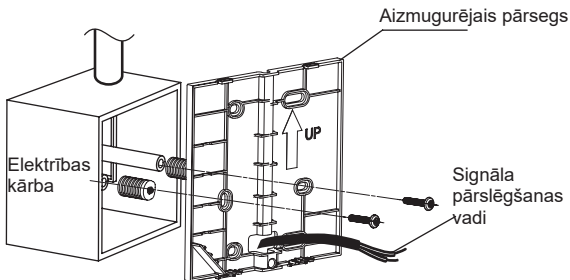
4. attēls.



Atveres skrūvei uz 86. elektriskās kārbas. Izmantojiet divas M4 x 25 mm skrūves

5. attēls.

Noregulējiet abu plastmasas vītņstieņu garumu tā, lai starp elektriskās kārbas vītņstieni un sienu būtu vienmērīgs attālums. Piestiprinot vītņstieni pie elektriskās kārbas vītņstieņa, nodrošiniet, lai tas ir vienā plaknē ar sienu. (Fig.6)

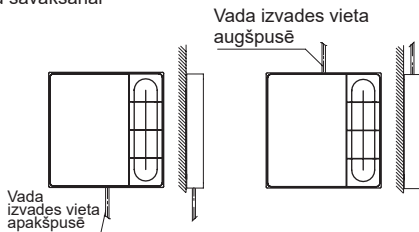
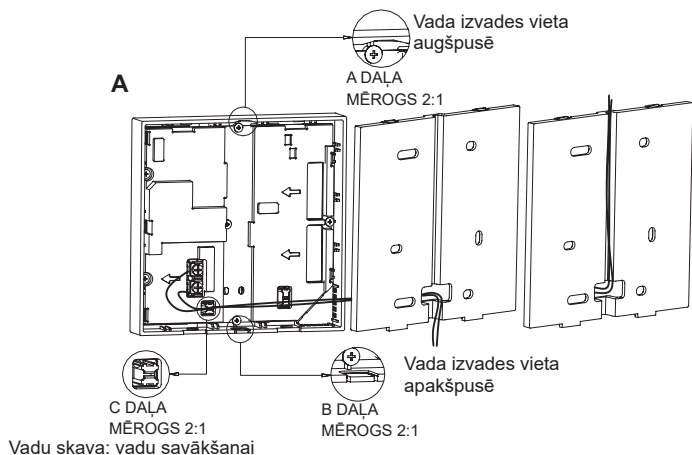


6. attēls.

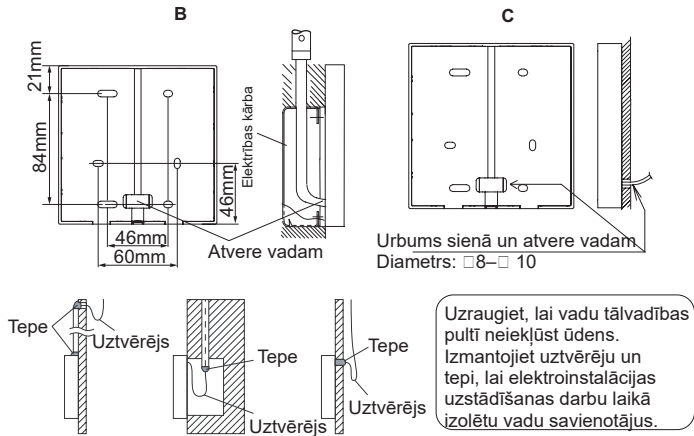
Piestipriniet vadu tālvadības pults apakšējo pārsegu elektriskajam vadības blokam, skrūvi ar krustiņu ieskrūvējot vadības bloka vītņstienī. Pēc uzstādīšanas pārliecinieties, vai vadu tālvadības pults apakšējais pārsegs ir vienā līmenī, un pēc tam uzstādiet vadu tālvadības pulti atpakaļ uz apakšējā pārsega.

Ja skrūvi ieskrūvēsiet pārāk cieši, aizmugurējais pārsegs var tikt deformēts.

7.2.3. Vada izvade



7. attēls.



8. attēls.

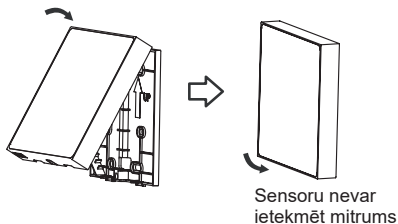
7.2.4. Elektroinstalācijas uzstādīšana

PIEZĪME

- 2. paudzes iekštelpu iekārtām slēdžu kārbas un vadības vads nav pievienots.
- Nepieskarieties vadu tāl vadības pults galvenajam vadības panelim.

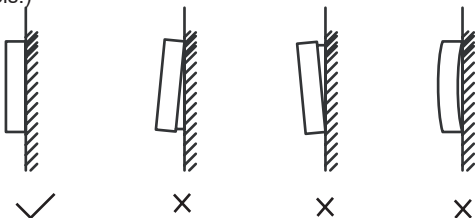
7.2.5. Priekšējā pārsega uzstādīšana

Pēc priekšējā pārsega noregulēšanas uzstādi priekšējo pārsegu tam paredzētajā vietā. Uzstādīšanas laikā rīkojieties piesardzīgi, lai neiespiestu sakaru pārslēgšanas vadu. (9. attēls.)



9. attēls

Pareizi uzstādi aizmugurējo pārsegu un stingri nostipriniet priekšējo un aizmugurējo pārsegu, pretējā gadījumā priekšējais pārsegs atvienosies. (10. attēls.)

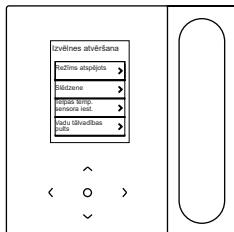


10. attēls.

8. NĒNIERTEHNISKIE IESTATĪJUMI

8.1. Vadu tālvadības pults parametru iestatījumi

- Parametrus var iestatīt gan ieslēgtā, gan izslēgtā stāvoklī.
- 3 sekundes turiet nospiestu \equiv un $>$, lai atvērtu parametru iestatīšanas saskarni.
- Parametru iestatījumu saskarnē nospiediet \vee un \wedge , lai pārslēgtu parametru. Iestatiet parametru vērtības, ka norādīts tālāk sniegtajā parametru iestatījumu tabulā. Nospiediet \circ , lai atvērtu parametru iestatījumu saskarni. Pēc tam nospiediet $<$ vai $>$, lai mainītu parametra vērtību, un nospiediet \circ , lai saglabātu veiktās izmaiņas.
- Nospiediet Atpakaļ, lai atgrieztos iepriekšējā lapā, līdz iesiet no parametru iestatīšanas sadaļas. Ja 60 sekundes netiks veikta neviena darbība, parametru iestatīšanas sadaļa tiks aizvērta.
- Parametru iestatījumu lapā vadu tālvadības pults nereaģēs uz tālvadības signāliem.



8.2. Inženiertehnisko iestatījumu izvēlne

Izvēlne	Apakšizvēlne	Iestatījums
Iestatījumu saskarne	Režīms atspējots	Automātisks, dzesēšana, apsilde, ventilators, žāvēšana
	Slēdzene	Temp. iestatīšana
		Ātrums
	Telpas temp. sensora iest.	Telpas temp. sensora novietojums
		Telpas temp. sensors
	Konfigurācija	Papildinformāciju skatīt sadaļā "Vadu tālvaldības pults konfigurācija"
	Iekštelpu iekārtas iestatījums	Papildinformāciju skatīt sadaļā "Iekštelpu iekārtas iestatījumi"
	Iekštelpu iekārtas adreses iestatījums	Iekštelpu iekārtas adreses iestatījums
	Āra iekārtas iestatījums	Papildinformāciju skatīt sadaļā "Āra iekārtas iestatījumi"
	Sistēmas darba statusa vaicājums	Kļūmes informācija
		Āra iekārtas informācija
		Iekštelpu iekārtas informācija
		Informācija
	Iekštelpu iekārtas laika informācija	Izpldlaiks
	Āra iekārtas laiks	Izpldlaiks
		1. ventilatora izpldlaiks
		2. ventilatora izpldlaiks
Āra iekārtas laiks	1. kompresora izpldlaiks	
	2. kompresora izpldlaiks	
Cits	Rūpnīcas iestatījumu atjaunošana	
	Pašpārbaude	

8.3. Vadu tāl vadības pults konfigurācija

Izvēlne	Apakšizvēlne	Trešā līmeņa izvēlne	Noklusējums	Piezīmes
Iestatījumu saskarne	Galvenās un sekundārās vadu tāl vadības pults iestatīšana	Galvenā/sekundārā	Galvenā	
	0,5 grādu temperatūra Pielāgojams vai nē	Temp. formāta iestatīšana: 0,5/1	0,5	
	Temp. diapazona iestatīšana: dzesēšana un apsilde	Temp. augšējās un apakšējās robežas dzesēšanas un apsildes režīmā iestatīšana	2. iekštelpu iekārta 17 °C–30 °C 3. iekštelpu iekārta 16 °C–30 °C	
	Tālvadības pults rcpt vai vadu tālvadības pults	Iespējot/atspējot	Iespējot	
	Vadu tālvadības pults automātiska atjaunošana	Iespējot/atspējot	Iespējot	
	Degradācijas koeficients	Ieslēgt/izslēgt	Izslēgt	Tikai S8 iekštelpu iekārta
	Filtra nosprostošanas ātrums	Ieslēgt/izslēgt	Izslēgt	Tikai S8 iekštelpu iekārta
	Atgādinājums par filtra tīrīšanu	00: atgādinājums par filtru nav iestatīts 01:500 h,02:1000 h, 03:2500 h,04:5000 h	500 h	
	Filtra atiestatīšana			
	Vadu tālvadības pults indikators	Ieslēgt/izslēgt	Ieslēgt	
	Atsevišķa "Viena vairāku vadībai" ctrl/ vēziens	Ieslēgt/izslēgt	Izslēgt	Tikai S8 iekštelpu iekārta
Ilgums stundās	30 min, 60 min, 90 min, 120 min, 180 min, 240 min, nederīgs	nav		

8.4. Iekštelpu iekārtas iestatījumi

S6 protokols

Iekštelpu iekārtas iestatījums	Parametra nosaukums	Parametru diapazons	Piezīmes
Iestatījumi objektā	Iekštelpu iekārtas statistiskā spiediena iestatījums	00/01~19/FF	Iekštelpu iekārtas statistisko spiedienu iestata, pamatojoties uz iestatīto ātrumu, FF (VRF iekārta: iekštelpu iekārtas galvenā vadības paneļa DIP; citi modeļi: rezervēts)
	Gaisa plūsmas regulēšanas objektā koeficients	00/01	00: 1, 01: 1,1
Iekštelpu iekārtas iestatījums	Iekštelpu iekārtas skaņas signāls	00/01	00: nav skaņas, 01: ir skaņa
	EXV atvēršanas izvēle apsildes gaidstāvēs režīmā	00/01/02/FF	00: 56P, 01: I72P, 02: 00P; FF: iekštelpu iekārtas DIP
	Režīma pārslēgšanas intervāls automātiskajā režīmā (minūtes)	00/01/02/03	00: 15 min, 01: 30 min, 02: 60 min, 03: 90 min.
	Iekštelpu iekārtas elektroapgādes kļūmes atmiņa	00/01	00: nav pieejams; 01: pieejams
	Iekštelpu iekārtas augšup/lejup vēziens	00/01	00: nav pieejams; 01: pieejams
	Iekštelpu iekārtas vēziens pa kreisi/pa labi	00/01	00: nav pieejams; 01: pieejams
	Tālvadības pults komanda, ko saņem iekštelpu iekārtas displeja panelī	00/01	00: saņemts; 01: nav saņemts
	Iekštelpu iekārtas papildu sildītājs	00/01	00: nav pieejams; 01: pieejams

iekštelpu iekārtas iestatījums	Parametra nosaukums	Parametru diapazons	Piezīmes
iekštelpu iekārtas iestatījums	Iestatītā āra temp., ja ir ieslēgts papildu sildītājs	Pēc Celsija: -5-20 Pēc Fārenheita: 23-68	1 °C vai 1 °C precizitāte
	Iestatītā āra temp., ja trešās puses sildītājs darbojas atsevišķi	00/01/02/03/ 04/05/06/07/ 08/09/10/11/ 12/13/14/15/ 16/17	00: nav ierobežojumu; 01: -16°C/4°F; 02: -14 °C/7 °F; 03: -12°C/10°F; 04: -9 °C/15 °F; 05: -7°C/20°F; 06: -4 °C/25 °F; 07: -1°C/30°F; 08: 2 °C/35 °F; 09: 4°C/40°F; 10: 7 °C/45 °F; 11: 10°C/50°F; 12: 13 °C/55 °F; 13: 16°C/60°F; 14: 18 °C/65 °F; 15: 21°C/70°F; 16: 24 °C/75 °F; 17: 27 °C/80 °F
Ventilatora ātruma iestatīšana	Automātiska ventilatora ātruma augšējā robeža dzesēšanas režīmā	04/05/06/07	04: 4. ātrums; 05: 5. ātrums 06: 6. ātrums; 07: 7. ātrums
	Automātiska ventilatora ātruma augšējā robeža apsildes režīmā	04/05/06/07	04: 4. ātrums; 05: 5. ātrums 06: 6. ātrums; 07: 7. ātrums
	Gaisa plūsmas iestatīšana, ja ventilators darbojas ar 7. ātrumu	00/01	00: konstants ātrums; 01: konstanta gaisa plūsma
	Ventilatora ātruma iestatījums apsildes gaidstāves režīmā	00/01/14	00: termāls; 01: 1. ātrums 14: ventilatora ātrums pirms gaidstāves režīma aktivizēšanas
	Laiks līdz iekštelpu iekārtas ventilatora apturēšanai apsildes režīmā (termāls)	00/01/02/03/04/FF	00: ventilators ieslēgts; 01: 4 min; 02: 8 min; 03: 12 min; 04: 16 min; FF: galvenā vadības paneļa DIP

iekštelpu iekārtas iestatījums	Parametra nosaukums	Parametru diapazons	Piezīmes
Temp. iestatījums	iekštelpu iekārtas aukstas gaismas plūsmas novēršanas temperatūras iestatījums apsildes režīmā	00/01/02/03/FF	<p>Vispārēji iekštelpu iekārtām (1., 3., 4., 6. un 8. modelis): 00: 15; 01: 20; 02: 24 03: 26; FF: nederīgs</p> <p>FAPU (2. un 7. modelis): 00: 14; 01: 12; 02: 16; 03: 18; FF: rezervēts</p>
	Dzesēšanas atdeves starpības temp.	00/01/02/03/04	00: 1 °C; 01: 2 °C; 02: 0,5 °C; 03: 1,5 °C; 04: 2,5 °C
	iekštelpu iekārtas apsildes temp. kompensācija	00/01/02/03/04/ FF	<p>VRF iekārta: 00: 6 °C; 01: 2 °C; 02: 4 °C; 03: 6 °C; 04: 0 °C; FF: galvenās iekštelpu iekārtas galvenā vadības paneļa DIP</p> <p>Daļēja iekārta: 00: 6 °C; 01: 2 °C; 02: 4 °C; 03: 8 °C; 04: 0 °C; FF: rezervēts</p> <p>Mazā VRF iekārta: 00: 6 °C; 01: 2 °C; 02: 4 °C; 03: 8 °C; 04: 0 °C; FF: rezervēts</p>

iekštelpu iekārtas iestatījums	Parametra nosaukums	Parametru diapazons	Piezīmes
Temp. iestatījums	iekštelpu iekārtas dzesēšanas temp. kompensācija	VRF iekārta: 00/01/FF Daļēja iekārta: 00/01/02/03/FF Mazā VRF iekārta: 00/01/02/03/04/FF	VRF iekārta: 00: 0 °C; 01: 2 °C; FF: iekšt. iekārtas galvenā vadības paneļa DIP Daļēja iekārta: 00: 0 °C; 01: 1 °C; 02: 2 °C; 03: 3 °C; FF: Rezervēts Mazā VRF iekārta: 00: 0 °C; 01: 1 °C; 02: 2 °C; 03: 3 °C; 04: -1 °C; FF: rezervēts
Citi iestatījumi	Sterilizācijas iestatījums	00/01	00: sterilizācija nav pieejama; 01: sterilizācija ar plazmu
	Žāvēšanas laiks automātiskas tīrīšanas režīmā	00/01/02/03	00: 10 min; 01: 20 min; 02: 30 min; 03: 40 min.
Enerģijas taupīšanas opcija	Sākotnējā statiskā spiediena noteikšana	00/01	00: neatīstītīt sākotnējo statisko spiedienu; 01: atīstītīt sākotnējo statisko spiedienu
FAPU iestatījums	1. svaiga gaisa sausais kontakts – ventilators	00/01	00: atvienot; 01: iespējot
	2. svaiga gaisa sausais kontakts – ekonomaizers	00/01	00: atvienot; 01: iespējot
	3. svaiga gaisa sausais kontakts – mitrinātājs	00/01	00: atvienot; 01: iespējot

S8 protokols

iekštelpu iekārtas iestatījums	Parametra nosaukums	Parametru diapazons	Piezīmes
Iestatījumu parametri objektā	iekštelpu iekārtas statiskā spiediena iestatījums	00/01~19/FF	iekštelpu iekārtas statisko spiedienu iestata, pamatojoties uz iestatīto ātrumu, FF (VRF iekārta: iekštelpu iekārtas galvenā vadības paneļa DIP; citi modeļi: rezervēts)
	Augstu griestu iestatījums	00/01/02	00: 3 m; 01: 4 m; 02: 4,5 m
	Gaisa plūsmas regulēšanas objektā koeficients	00/01/02/03/ 04/05/06	00: 1; 01: 1,05; 02: 1,1 03: 1,15; 04: 0,95 05: 0,9; 06: 0,85
	Q4/Q4 min. gaisa izplūde slēgta, 1	00/01	00: brīva vadība; 01: Aizvērt
	Q4/Q4 min. gaisa izplūde slēgta, 2	00/01	00: brīva vadība; 01: Aizvērt
	Q4/Q4 min. gaisa izplūde slēgta, 3	00/01	00: brīva vadība; 01: Aizvērt
	Q4/Q4 min. gaisa izplūde slēgta, 4	00/01	00: brīva vadība; 01: Aizvērt
	Dzesēšana/apsilde tikai iekštelpu iekārtai	00/01	00: dzesēšana un apsilde; 01: tikai dzesēšana
	"Viena vairāku vadībai" iespējota	00/01	00: nē; 01: jā
Iekštelpu iekārtas iestatījums	iekštelpu iekārtas skaņas signāls	00/01	00: Nav skaņas, 01: skaņa
	EXV atvēršanas izvēle apsildes gaidstāves režīmā	00/01/02/14	00: 224P; 01: 288P; 02: 00P; 14: automātiska regulēšana

lekštelpu iekārtas iestatījums	Parametra nosaukums	Parametru diapazons	Piezīmes
lekštelpu iekārtas iestatījums	Režīma pārslēgšanas intervāls automātiskajā režīmā (minūtes)	00/01/02/03	00: 15 min; 01: 30 min; 02: 60 min; 03: 90 min.
	lekštelpu iekārtas elektroapgādes kļūmes atmiņa	00/01	00: Nav pieejams; 01: pieejams
	Tālvadības pults komanda, ko saņem iekštelpu iekārtas displeja panelī	00/01	00: Saņemts; 01: Nav saņemts
	Iestatītā āra temp., ja ir ieslēgts papildu sildītājs	Pēc celsija: -25–20 Pēc Fārenheita: -13–68	1 °C vai 1 °F precizitāte

lekštelpu iekārtas iestatījums	Parametra nosaukums	Parametru diapazons	Piezīmes
lekštelpu iekārtas iestatījums	Iestatītā āra temp., ja trešās puses sildītājs darbojas atsevišķi	00/01/02/03/04/ 05/06/07/08/09/ 10/11/12/13/14/ 15/16/17	00: nav ierobežojumu; 01: -16°C/4°F; 02: -14°C/7°F; 03: -12°C/10°F; 04: -9°C/15°F; 05: -7°C/20°F; 06: -4°C/25°F; 07: -1°C/30°F; 08: 2°C/35°F; 09: 4°C/40°F; 10: 7°C/45°F; 11: 10°C/50°F; 12: 13°C/55°F; 13: 16°C/60°F; 14: 18°C/65°F; 15: 21°C/70°F; 16: 24°C/75°F; 17: 27 °C/80 °F
	Telpas temp., ja ir ieslēgts papildu sildītājs	Pēc Celsija: 10–30 pēc Fārenheita: 50–86	1 °C vai 1 °F

iekš- telpu iekārtas iestatī- jums	Parametra nosaukums	Parametru diapazons	Piezīmes
Iekštelpu iekārtas iestatījums	T1 temp. atšķirība, ja ir ieslēgts papildu sildītājs	0–7	0–7 nozīmē no 0 līdz 7 °C/°F
	T1 temp. atšķirība, ja papildu sildītājs ir izslēgts	0–10	0–10 nozīmē no –4 līdz 6 °C/°F
Ventilatora ātruma iestatīšana	Autom. zāvēšanas funkcija	00/01	00: nederīgs; 01: ir
	Automātiska ventilatora ātruma augšējā robeža dzesēšanas režīmā	04/05/06/07	04: 4. ātrums; 05: 5. ātrums 06: 6. ātrums; 07: 7. ātrums
	Automātiska ventilatora ātruma augšējā robeža apsildes režīmā	04/05/06/07	04: 4. ātrums; 05: 5. ātrums 06: 6. ātrums; 07: 7. ātrums
	Gaisa plūsmas iestatīšana, ja ventilators darbojas ar 7. ātrumu	00/01	00: konstants ātrums; 01: konstanta gaisa plūsma
	Ventilatora ātruma iestatījums dzesēšanas gaidstāves režīmā	00/01/02/03/04/ 05/06/07/14	00: ventilatora izslēgšanas aizkave; 01: 1. ātrums 02: 2. ātrums; 03: 3. ātrums 04: 4. ātrums; 05: 5. ātrums 06: 6. ātrums; 07: 7. ātrums 14: ventilatora ātrums pirms gaidstāves režīma aktivizēšanas
	Gaidstāves ventilatora L1 ātruma diapazons zāvēšanas režīmā	00/01/02/03	00: ventilators izslēgts; 01: L1; 02: L2; 03: 1. ātrums
	Ventilatora ātruma iestatījums apsildes gaidstāves režīmā	00/01/14	00: termāls; 01: 1. ātrums 14: 1. slēdzenes ātrums
	Laiks līdz iekštelpu iekārtas venti- lators apturēšanai apsildes režīmā (termāls)	00/01/02/03/04	00: ventilators izslēgts; 01: 4 min; 02: 8 min; 03: 12 min; 04: 16 min (S8 protokols)

Iekštelpu iekārtas iestatījums	Parametra nosaukums	Parametru diapazons	Piezīmes
Temp. iestatījums	Iekštelpu iekārtas aukstas gaismas plūsmas novēršanas temperatūras iestatījums apsildes režīmā	00/01/02/03/04	Vispārēji iekštelpu iekārtām (1., 3., 4., 6. un 8. modelis): 0: 15; 1: 20; 2: 24; 3: 26; 04: nav FAPU (2. un 7. modelis): 0:14; 1:12; 2:16; 3:18; 04: nav
	Dzesēšanas atdeves starpības temp.	00/01/02/03/04	00: 1 °C; 01: 2 °C; 02: 0,5 °C; 03: 1,5 °C; 04: 2,5 °C
	Apsildes atdeves starpības temperatūra	00/01/02/03/04	00: 1 °C; 01: 2 °C; 02: 0,5 °C; 03: 1,5 °C; 04: 2,5 °C
	Iekštelpu iekārtas apsildes temp. kompensācija	00/01/02/03/04	00: 6 °C; 01: 2 °C; 02: 4 °C; 03: 8 °C; 04: 0 °C
	Iekštelpu iekārtas dzesēšanas temp. kompensācija	00/01/02/03/04	00: 0 °C; 01: 1 °C; 02: 2 °C; 03: 3 °C; 04: -1 °C
	Maks. telpas temp. kritums D3 žāvēšanas režīmā	00/01/02/03/04	00: 3 °C; 01: 4 °C; 02: 5 °C; 03: 6 °C; 04: 7 °C

Iekštelpu iekārtas iestatījums	Parametra nosaukums	Parametru diapazons	Piezīmes
Tālvadības pults un trauksmes iestatījumi	Ieslēgšanas/izslēgšanas portu loģika, izmantojot tālvadības pulti	00/01	00: tālvadības pults izslēgta (slēgta); 01: tālvadības pults izslēgta (atvērta) Piezīme: izslēdzot atāli, S8 vadu tālvadības pults ciparu displejā tiek parādīts "d6", bet S6 nerāda šo kodu.
	Tālvadības pults ieslēgšanas/izslēgšanas pārvaldība (ieviesta otrajā posmā)	00/01	00: piespiedu izslēgšanas pārvaldība; 01: ieslēgšanas/izslēgšanas pārvaldība
	Izslēgšanas aizkave, izmantojot tālvadības pulti	00/01/02/03/ 04/05/06	00: nav aizkaves; 01: 1 min; 02: 2 min; 03: 3 min; 04: 4 min; 05: 5 min; 06: 10 min.
	Trauksmes porta loģika	00/01	00: trauksme, ja aizvērts; 01: trauksme, ja atvērts
	Sterilizācijas iestatījums	00/01	00: sterilizācija nav pieejama; 01: sterilizācija nav pieejama;
	Žāvēšanas laiks automātiskas tīrīšanas režīmā	00/01/02/03	00: 10 min; 01: 20 min; 02: 30 min; 03: 40 min.
	Pret mitras izturīga ventilatora izpildlaiks (izslēgšana dzesēšanas/sausā žāvēšanas režīmā, izņemot izslēgšanu kļūmju dēļ)	00/01/02/03	00: noklusējums; 01: 60s; 02: 90s; 03: 120s
	Netīrumu izturība griestiem	00/01	00: nederīgs; 01: ir
	Izturība pret kondensātu	00/01	00: nederīgs; 01: ir
	Aukstumnesēja noplūdes trauksmes atietate	00/01	00: neatīstatīt; 01: atīstatīt

Iekš- telpu iekārtas iestatī- jums	Parametra nosaukums	Parametru dia- pazons	Piezīmes
Enerģijas taupīšanas opcija	Meta līmenis dzesēšanas režīmā	00/01/02	00: 1. līmenis; 01: 2. līmenis; 02: 3. līmenis
	Meta līmenis apsildes režīmā	00/01/02	00: 1. līmenis; 01: 2. līmenis; 02: 3. līmenis
	Sākotnējā statistiskā spiediena noteikšana	00/01	00: neatīstatīt sākotnējo statistisko spiedienu; 01: atīstatīt sākotnējo statistisko spiedienu
	Filtra beigas – sākotnējais statistiskā spiediena iestatījums	00/01/.../19	00: 10 Pa; 01: 20 Pa; 02: 30 Pa ~19: 200 Pa
FAPU iestatī- jums	Apkārtējās vides temp., ja ir ieslēgta priekšsildīšana	00/01/02	00: 5 °C; 01: 0 °C; 02: (-5) °C

8.5. Āra iekštelpu iekārtas iestatījumi

Parametra nosaukums	Parametru diapazons
Āra iekārtas energoefektivitāte	40%–100%, katrs 1%
VIP iekštelpu iekārtas adrese	0–63
Apsilde un gaisa padeve iespējota	00: atspējot; 01: iespējot
Āra iekārtas skaņas līmenis	0.–14. līmenis

16117100003736 V.A



Kaysun
by frigicoll

GALVENAIS BIROIS

Blasco de Garay, 4-6
08960 Sant Just Desvern
(Barcelona)

Tel. +34 93 480 33 22
<http://www.frigicoll.es/>
<http://www.kaysun.es/en/>

MADRID

Senda Gallana, 1
Poligono Industrial Coslada
Coslada (Madrid)

Tel. +34 91 669 97 01
Fax. +34 91 674 21 00
madrid@frigicoll.es