



UZSTĀDĪŠANAS UN LIETOŠANAS ROKASGRĀMATA

Vadu tālvadības pults KST-04 SR



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 lietotājam 02

2. PAMATA PARAMETRI 05

3. PIEDERUMU SARAKSTS 05

4. UZSTĀDĪŠANA 06

- 4.1. Piesardzības pasākumi uzstādīšanas laikā 06
- 4.2. Uzstādīšanas metode 08

5. NORĀDĪJUMI PAR LIETOŠANU

- 5.1. Vadības paneļa skaidrojums 16
 - 5.2. Displeja skaidrojums 17
 - 5.3. Norādījumi par lietošanu 18
 - 5.4. Režīma konflikta uzvedne 30
 - 5.5. Ievade ekspluatācijā 30
-

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.

PIESARDZĪBU

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

PIEZĪME

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

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.



PIESARDZĪBU

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

Vienums	Apraksts
Nominālais spriegums	DC18V
Vada izmērs	RVVP 0,75 mm ² , 2 gab.
Darba vide	-5 °C~43 °C
Mitruma līmenis	≤ RH 90 %

3. PIEDERUMU SARAKSTS

Nr.	Nosaukums	Daudzums
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	3
7	Plastmasas kompensācijas caurule	3

4. UZSTĀDĪŠANA

4.1. 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.



PIESARDZĪBU

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 kabeļus 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 teknē ar augstsprieguma līniju. Minimālais attālums starp vadu teknēm ir 300–500 mm.

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

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

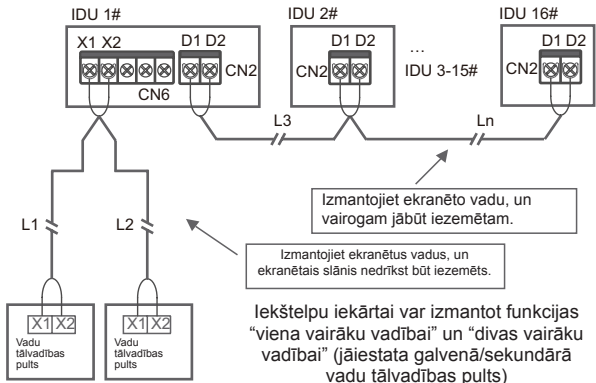
Neuzstādiet vadu tālvadības pulti, ja tā ir ieslēgta.

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

4.2. Uzstādīšanas metode

4.2.1. Uzstādīšanas metode

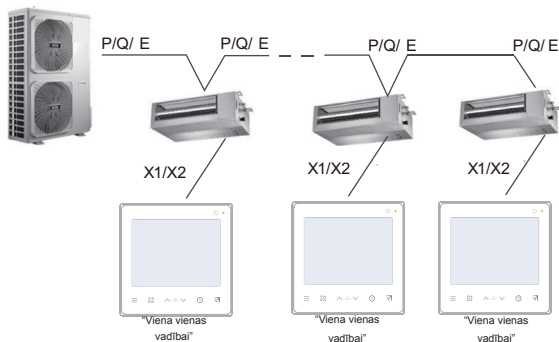
“Viena vairāku vadībai” un “divas vairāku vadībai”



Vadu tālvadības pultī ir jāiestata funkcija “vienu vairāku vadībai”. Kad sakari starp vadu tālvadības pultī un iekštelņu iekārtu ilgst 3 minūtes un 30 sekundes, vadu tālvadības pultī var sākt lietot.

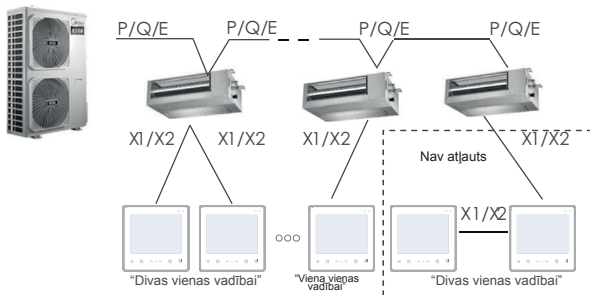
“Viena vienas vadībai”

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



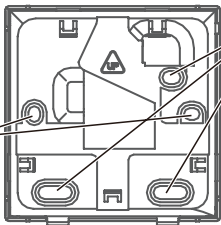
“Divas vienas vadībai”

- Izmanto divvirzienu sakarus 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 pults jāiestata kā galvenā vai sekundārā. Skatīt apakšsadaļu “Parametru iestatījumi C00”.
- Sistēmas garākā vada pieļaujamais garums ir 200 m.
- Sakaru kabeļus starp iekštelpu iekārtu un vadu tālvadības pultis (X1, X2) var pievienot pretēji.



4.2.2. Vadu tālvadības pults kārbas pamatnes uzstādīšana

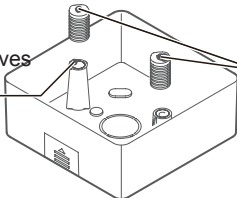
Atveres skrūvēm pieskrūvēšanai pie 86. elektriskās kārbas. Izmantojiet divas M4 x 25 mm skrūves x 25



Skrūvju atveres uzstādīšanai pie sienas. Izmantojiet trīs pusapaļgalvas skrūves ST4X20 un plastmasas kompensācijas cauruli

Uzstādīšana pie 86. elektriskās kārbas
Pielāgojiet abu komplektā ietverto plastmasas atbalsta stieņu garumu. Pievienojot vadu tālvadības pults kārbas pamatni pie elektriskās kārbas skrūves statņa, nodrošiniet, ka pamatne ir vienā līmenī ar sienu.

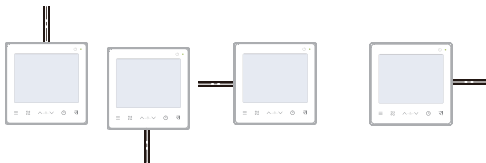
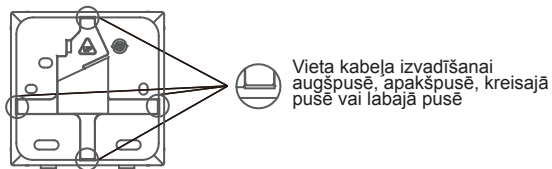
Elektriskās kārbas skrūves statnis



Izmantojot griešanas instrumentu, pielāgojiet abu plastmasas atbalsta stieņu garumu

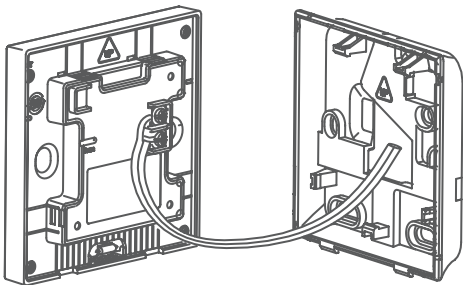
Uzstādīšana pie sienas

Vadu var novietot ārpusē vai iekšpusē. Ārpusē vadu var novietot vienā no četrām vietām.



Kabeļa izvadīšanas vietas augšpusē, apakšpusē, kreisajā pusē vai labajā pusē

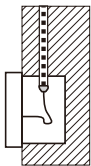
4.2.3. Izvadiet divu dzīslu ekranētu kabeļu pa vadu tālvadības pults kārbas pamatnē esošo kabeļim paredzēto atveri un izmantojiet skrūves, lai stingri piestiprinātu ekranēto kabeļu pie spailēm X1 un X2. Pēc tam piestipriniet vadu tālvadības pults kārbas pamatni pie elektriskās kārbas, izmantojot pusapaļgalvas skrūves.



PIEZĪME

Neveiciet elektroinstalācijas darbus ar strāvavadošām daļām. Pirms turpināt darbu, noteikti noņemiet vadu tālvadības pulti. Pretējā gadījumā vadu tālvadības pults var tikt bojāta.

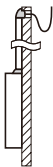
Pārmērīgi nepievelciet skrūves, citādi vadu tālvadības pults kārbas pamatne var deformēties un to vairs nevarēs salāgot ar sienas virsmu. Tas apgrūtinās vai neļaus droši uzstādīt vadu tālvadības pulti.



86. elektriskā
kārbā



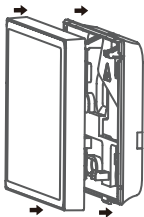
Kabelis
iekšpusē



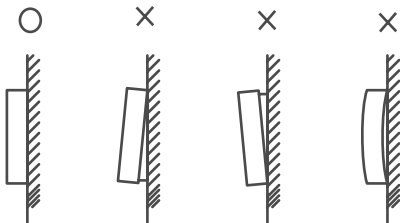
Kabelis
ārpusē

Uzraugiet, lai vadu tālvadības pultī neiekļūst ūdens. Izmantojiet uztvērēju un tepi, lai elektroinstalācijas uzstādīšanas darbu laikā izolētu vadu savienotājus.

4.2.4 Pievienojiet vadu tālvadības pulti aizmugurējam pārsegam, kā parādīts nākamajā attēlā.



Atbilstoša piestiprināšana



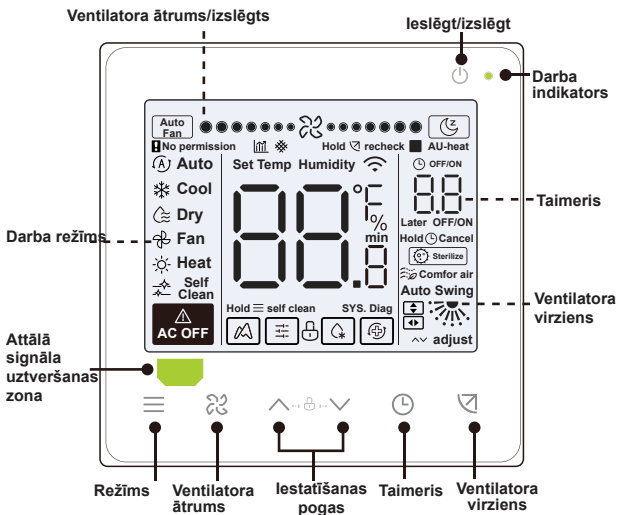
PIEZĪME

Savienojot vadu tālvadības pultī un kārbas pamatni, pārliecinieties, vai nav iespiesti kabelji.










Vadu tālvadības pults un kārbas pamatne ir jāuzstāda pareizi. Pretējā gadījumā tie var atvienoties.

5. NORĀDĪJUMI PAR LIETOŠANU

5.1. Vadības paneļa skaidrojums




5.2. Displeja skaidrojums

Nr.	Ikona	Nosaukums	Apraksts
1		Energoefektivitātes samazināšanās	Tā tiks parādīta, ja samazināsies iekštelpu iekārtas energoefektivitāte. Ja parametram C17 ir atlasīts "Yes" (Jā) un vadu tālvadības pults ir izslēgta, ekrānā tiek parādīta iekštelpu iekārtas energoefektivitātes samazinājuma procentuālā vērtība. Ja parametram C17 un C18 ir atlasīts "Yes" (Jā), efektivitātes samazinājuma procentuālā vērtība un filtra bloķēšanas procentuālā vērtība tiek parādītas pārmaiņus izslēgtā režīmā.
2		Miega režīms	Ikona tiks aktivizēta, ja iekārtai ir aktivizēts miega režīms.
3		Funkcija Kaysun ETA	Ikona tiks aktivizēta, ja ir aktivizēta funkcija Kaysun ETA.
4		Pogu bloķēšana	Skatīt 24. lpp.
5		Atkausēšanas režīms	Skatīt 24. lpp.
6		Bloķēšanas režīms	Ikona tiks aktivizēta, ja ir tālvadības pults režīms ir bloķēts.
7		Rezerves sildītājs	Ikona tiks aktivizēta, ja iekštelpu iekārtā ir iespējots rezerves sildītāja režīms.
8		Filtra bloķēšana	Skatīt 25. lpp.
9		Galvenā/sekundārā	Ikona tiks aktivizēta, ja tālvadības pults iestatīta kā galvenā vadības ierīce.

5.3. Norādījumi par lietošanu

Ieslēgt/
izslēgt

Nospiediet , lai ieslēgtu vai izslēgtu iekštelpu iekārtu.




INFORMĀCIJA

Ja iekārta ir izslēgta, ekrāns un darba indikators ir pelēkoti.





Ikona tiek parādīta, kad iekštelpu iekārta ir izslēgta.

Atlasīt
režīmu

Ikreiz, kad tiek nospiests vienums , darba režīms tiek mainīts atbilstoši tālāk norādītajai kārtībai (automātiskais režīms ir pieejams tikai dažos modeļos).



Iestatīt
temperatūru

Izņemot ventilatora režīmā, nospiediet vienumu vai , lai  iestatītu iekštelpu temperatūru. Turot pogu nospiešanu, var ātri palielināt vai samazināt temperatūras vērtību.



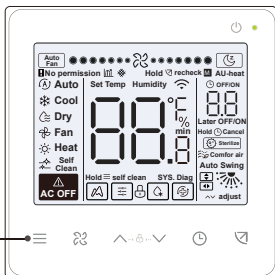
5.3.1. Automātiskas tīrīšanas funkcija

Automātiskas
tīrīšanas
funkcija



Lai aktivizētu automātiskas tīrīšanas funkciju, divas sekundes turiet nospiestu vienumu ☰.


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



Turēt
2 sekundes

Kad automātiskas tīrīšanas process ir pabeigts, iekštelpu iekārta tiek automātiski izslēgta.

i INFORMĀCIJA

Lai darbības laikā apturētu automātiskas tīrīšanas funkciju, nospiediet .


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 no iekštelpu iekārtas var izplūst vēss vai karsts gaiss.


5.3.2. Ventilatora ātruma un virziena iestatīšana

Iestatīt ventilatora ātrumu

Lai iestatītu iestatītu ventilatora ātrumu, nospiediet vienumu . Ir pieejami 7 ātrumi, kā arī automātiskais un miega režīms.



INFORMĀCIJA

Ja 8 stundas ir darbojies miega režīms, ikona  ir pelēkota, un iekārta automātiski izies no režīma.

Nospiediet ventilatora ātruma pogu, lai izietu no miega režīma.

Pēc noklusējuma automātiskajā un žāvēšanas režīmā ventilatora ātrums tiek regulēts automātiski, bet ventilatora ātrumu nevar regulēt.


Atkarībā no iekštelpu iekārtas modeļa var iestatīt 3 vai 7 ātrumus.

Lai nodrošinātu efektīvu darbību, iekštelpu iekārta var pielāgot ventilatora ātrumu atkarībā no iekštelpu temperatūras. Tāpēc ir normāli, ja reāllaika ventilatora ātrums atšķiras no iestatītā ventilatora ātruma vai ventilators tiek apturēts.

Kad ventilatora ātrums ir iestatīts, ir nepieciešams laiks, lai iekštelpu iekārta reaģētu. Tas ir normāli, ja iekštelpu iekārta nereaģē uz iestatījumu nekavējoties.

Iestatīt
vēzienu



Nospiežot , ventilatora virziens tiek mainīts tālāk norādītajā secībā.















i INFORMĀCIJA

Tas attiecas uz iekštelpu iekārtu, kas satur elektriskos gaisa izplūdes paneļus.

Ja iekārta ir aizvērta, vadu tālvadības pults automātiski aizver gaisa izplūdes paneļu žalūzijas.

Lai mainītu vēzienu leņķi iekārtām, kurām var iestatīt vēzienu virzienu uz augšu/uz leju un pa kreisi/pa labi, izpildiet tālāk norādītās darbības.

Nospiežot , tiek aktivizēts viensums  un mirgo vēzienu leņķis uz augšu un uz leju ar 2 Hz. Nospiediet  vai , lai mainītu leņķi. Kods tiek nosūtīts pēc 0,5 sekundēm. Nospiežot , tiek aktivizēts viensums  un mirgo vēzienu leņķis pa kreisi un pa labi ar 2 Hz. Nospiediet  vai , lai mainītu leņķi. Kods tiek nosūtīts pēc 0,5 sekundēm. Pēc tam nospiediet , lai izietu no vēzienu leņķa iestatīšanas sadaļas. Saskaņā tiek parādīts iestatījums un uz leju vērsts leņķis. Šajā laikā ir aktīvs viensums , bet viensums  ir pelēkots.

 vēziens uz augšu/uz leju.

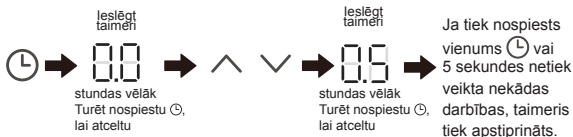


◀▶ vēziens pa kreisi/ pa labi

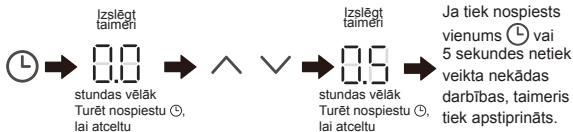


5.3.3. Taimera iestatīšana

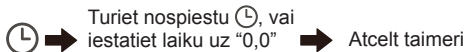
Taimera ieslēgšana



Taimera izslēgšana



Taimera funkcijas atcelšana



i INFORMĀCIJA

Taimera izslēgšanu var iestatīt, kad iekštelpu iekārta ir ieslēgta, savukārt taimera ieslēgšanu var iestatīt, kad iekštelpu iekārta ir izslēgta.

5.3.4. Papildu sildītāja ieslēgšana/izslēgšana

Šī funkcija darbojas apsildes režīmā.

Papildu sildītāja automātiska ieslēgšana

Atkarībā no apkārtējās vides temperatūras apsildes režīmā papildu sildītājs tiek ieslēgts automātiski, un šajā laikā iekštelpu iekārta darbojas automātiskajā papildu sildītāja režīmā.

Papildu sildītāja ieslēgšana



3 sekundes turiet nospiešus abus

Papildu sildītāja izslēgšana



3 sekundes turiet nospiešus abus vienumus

i INFORMĀCIJA

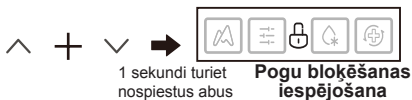
Papildu sildītājs ir iekštelpu iekārtas papildu sildīšanas komponents, bet pēc iedarbināšanas tas palielina enerģijas patēriņu.

5.3.5. Pogu bloķēšanas iestatīšana

Pogu bloķēšanas iespējošana



Pogu bloķēšanas atspējošana






5.3.6. Uzvedne ar norādījumu par atkausēšanu



Ja uz āra iekārtas virsmas izveidojas ledus kārtā, tiks ietekmēta apsildes režīma iedarbība. Tādā gadījumā iekārta automātiski sāk atkausēšanu.

5.3.7. Filtra tīrīšanas atgādinājums

Ja darbības ilgums sasniedz iepriekš iestatīto laiku, mirgo filtra funkcijas ikona , lai lietotājam atgādinātu par filtra tīrīšanu.

- 3 sekundes turiet nospiestu pogu , lai noņemtu filtra funkcijas ikonu .
- Pārejiet pie parametra iestatījuma C03, lai ieslēgtu/izslēgtu šo funkciju vai iestatītu šai funkcijai laiku.
- Sekundārajā vadu tālvadības pultī nav filtra tīrīšanas atgādinājuma funkcijas.

Iekštelpu iekārtas filtra bloķēšanas displejs

Pēc iekštelpu iekārtas filtra bloķēšanas displeja funkcijas atvēršanas no parametru iestatījuma C18, ja vadu tālvadības pults ir izslēgta, ekrānā tiek parādīta iekštelpu iekārtas filtra bloķēšanas procentuālā vērtība.

PIEZĪME

Ja iekštelpu iekārtai ir izvēlēta konstanta gaisa plūsma, filtra pretestība tiks iestatīta, izmantojot vadu tālvadības pulti. Jo mazāka vērtība ir iestatīta, jo biežāk filtrs ir jātīra. Bet tas ir energoefektīvāk un labāk ietekmē darbību. Ja iestatīsiet pārāk lielu vērtību, iekārta var ilgstoši darboties, automātiski neuzsākot tīrīšanu. Tomēr tādā gadījumā iekārta patērēs vairāk enerģijas un kļūs netīra.

5.3.8. Sterilizācijas režīms

Tas darbojas tikai iekšstelpu iekārtās, kurās ir sterilizācijas modulis.

Sterilizācijas režīma iespējošana



Sterilizācijas režīma iespējošana



i INFORMĀCIJA

Sterilizācijas funkciju var iespējot vai atspējot tehnisko iestatījumu lapā.

Sterilizācijas moduli var iestatīt, izmantojot tehnisko iestatījumu lapas parametru N42.

Tas darbojas tikai iekšstelpu iekārtā, kas ir aprīkota ar sterilizācijas funkciju.

5.3.9. Mitruma līmeņa iestatīšana



Žāvēšanas režīmā nospiediet \wedge vai \vee , lai mainītu mitruma līmeni 35–75 % diapazonā.

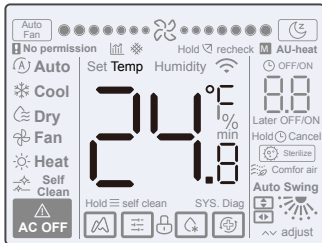
i INFORMĀCIJA

Šī funkcija darbojas tikai tad, ja to izmanto ar mitruma līmeņa sensoru.

Pēc noklusējuma, pirmo reizi ieslēdzot vadu tālvadības pultī, mitruma līmenis gaisā ir 65 %.

Ikreiz, kad tiek nospiests viens \wedge vai \vee , vērtība tiek mainīta par 1 %. Turiet vienu nospiestu, lai ātri mainītu vērtību.

5.3.10. Temperatūras telpā displejs

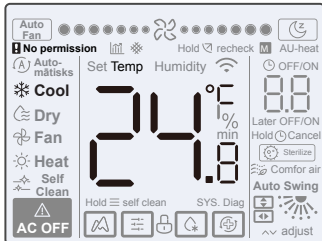


- Šo funkciju var iestatīt, izmantojot vadu tālvadības pulti, iestatot parametru C05, kas nosaka, vai tiek parādīta telpas apkārtējās vides temperatūra.
- Nospiediet jebkuru ekrāna pogu, lai atgrieztos iepriekšējā lapā.

5.3.11. Galvenās/sekundārās vadu tālvadības pults funkcijas

- Ja vienas iekštelpu iekārtas pārvaldībai vienlaikus tiek izmantotas divas vadu tālvadības pultis (metode "divas vienas vadībai"), viena pults ir galvenā, bet otra – sekundārā.
- Galveno vadu tālvadības pulti, bet ne sekundāro vadu tālvadības pulti, var izmantot taimera un iekštelpu iekārtas parametru iestatīšanai.

5.4. Režīma konflikta uzvedne



Ja iekštelpu iekārta konstatē režīma konfliktu, pašreizējā režīma displejā mirgo ikona **No permission** (Nav atļauts).

5.5. Ievade ekspluatācijā

5.5.1. Rūpnīcas iestatījumu atjaunošana

- 5 sekundes vienlaikus turot nospiešus vienumus , un , var restartēt un atiestatīt vadu tālvadības pults parametru iestatījumus.

5.5.2. Modeļa automātiska identificēšana

- Vadu tālvaldības pults var automātiski identificēt iekštelpu iekārtas modeli, uz kura pamata vadu tālvaldības pults automātiski atjaunina informāciju, piemēram, iekštelpu iekārtas vietas pārbaudes apstākļus un kļūdas kodu.









5.5.3. Iekštelpu iekārtas adreses vaičājums


- Ja iekštelpu iekārtai nav adreses, vadu tālvaldības pults displejā tiek parādīta kļūda U38.
- 2 sekundes vienlaikus turiet nospiešus vienumus \wedge un \odot , lai atvērtu iekštelpu iekārtas adreses vaičājuma saskarni. Nospiediet \odot , lai izietu no saskarnes.
- Adreses vaičājuma lapā vadu tālvaldības pults parāda iekštelpu iekārtas pašreizējo adresi (ja iekštelpu iekārtai ir adrese).
- Adreses var iestatīt tā, lai ar vienu vai divām tālvaldības pultīm var vadīt vienu iekštelpu iekārtu (var iestatīt ar galveno vadu tālvaldības pulti, bet ne ar sekundāro vadu tālvaldības pulti). 5 sekundes vienlaikus turiet nospiešus vienumus \odot un \wedge , lai atvērtu iekštelpu iekārtas adreses vaičājuma un iestatīšanas saskarni. Pēc tam nospiediet \sphericalangle , un sāks mirgot ciparu apgabals. Nospiediet \wedge un \vee , lai mainītu adresi, un nospiediet \sphericalangle , lai apstiprinātu izmaiņas. Vadu tālvaldības pults automātiski iziet no adreses iestatīšanas lapas, ja 60 sekundes netiek veikta neviena darbība, vai arī var nospieš \odot , lai izietu no adreses iestatīšanas lapas.

INFORMĀCIJA

Adreses vaicājumā un iestatīšanas stāvoklī vadu tālvadības pults nereaģē ne uz vienu tālvadības signālu, kā arī nepārsūta nevienu signālu.

5.5.4. Vadu vadības ierīces parametru iestatīšana

- Parametrus var iestatīt gan ieslēgtā, gan izslēgtā stāvoklī.
- 3 sekundes turiet nospiestu  un , lai atvērtu parametru iestatīšanas saskarni.
- Pēc parametru iestatīšanas saskarnes atvēršanas āra iekārtas displejā tiek parādīts “u00”, iekštelpu iekārtas displejā tiek parādīts “n00-n63” un vadu tālvadības pults parāda displejā tiek parādīts “CC”. Nospiediet  vai , lai pārslēgtu parametra kodu. Iestatiet parametru vērtības, ka norādīts tālāk sniegtajā parametru iestatījumu tabulā. Nospiediet “Swing” (Vēziens), lai atvērtu parametru iestatīšanas saskarni. Pēc tam nospiediet  vai , lai mainītu parametra vērtību, un nospiediet , lai saglabātu veiktās izmaiņas.
- Nospiediet , lai atgrieztos iepriekšējā lapā, līdz iziesiet 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.

- Parametru iestatījumu lapā režīma, ventilatora ātruma un slēdža pogas nav aktīvas.
- Parametrs C14 ļauj atgriezties sākuma ekrānā pēc  nospiešanas.

Parametra kods	Parametra nosaukums	Vērtību diapazons	Noklusējuma vērtība	Piezīmes
C00	Galvenās un sekundārās vadu tālvadības pults iestatījums	0 apzīmē galveno vadu tālvadības pulti un 1 apzīmē sekundāro vadu tālvadības pulti	0	Ja divas vadu tālvadības pultis tiek izmantotas vienas iekštelpu iekārtas vadībai, abām vadu tālvadības pultīm jābūt atšķirīgai adresei. Nedrīkst iestatīt iekštelpu iekārtas parametrus, izmantojot sekundāro vadu tālvadības pulti (1. adrese), bet var iestatīt vadu tālvadības pulti.
C01	Tikai dzesēšanas/ dzesēšanas un apsildes iestatījums	00: apsīde un dzesēšana 01: tikai dzesēšana	00	Apsildes režīms nav pieejams tikai dzesēšanas iestatījumā
C02	Vadu tālvadības pults elektroapgādes traucējumu aizmigas funkcijas iestatījums	00: nav 01: pieejams	00	Divvirzienu vadu tālvadības pultij šīs parametrs tiek izmantots, lai saglabātu funkcijas Follow Me statusu.
C03	Laiks, kad lietotājam jāatgādina par vadu tālvadības pults filtra tīrīšanu	00/01/02/03/04	01	00: atgādinājums par filtra tīrīšanu nav iestatīts 01: 500 h 02: 1000 h 03: 2500 h 04: 5000 h
C04	Vadu vadības pults infrasarkanā uztvērēja iestatījumi	00: atspējot 01: iespējot	01	Ja ir ieslēgta opcija "Disable the infrared receiver of the wired controller" (Atspējot vadu tālvadības pults infrasarkanā uztvērēju), vadu tālvadības pults nevar uztvert tālvadības signālu.
C05	Iekštelpu apkārtējās vides temperatūras pārādīšana	00: nē 01: jā	00	
C06	Vadu tālvadības pults LED indikators	00: izslēgts 01: ieslēgts	01	Ja ieslēgts, LED indikators ir norāda, vai iekštelpu iekārta ir ieslēgta/izslēgta. Ja izslēgts, LED nav aktīvs.
C07	Vadu vadības ierīce "Follow Me" temperatūras korekcija	No -5,0 °C līdz 5,0 °C	Pēc Celsija: -1,0	Piezīme Novirze: 0,5 °C.
C08	Dzesēšanas temperatūras apakšējā robeža	No 16 °C līdz 30 °C	V8 un trešās paaudzes iekštelpu iekārtas: 16 °C FAPU: 13 °C AHU komplekss: 10 °C	
C09	Dzesēšanas temperatūras augšējā robeža	No 16 °C līdz 30 °C	30 °C	

Parametra kods	Parametra nosaukums	Vērtību diapazons	Noklusējuma vērtība	Piezīmes
C10	Apsīdes temperatūras apakšējā robeža	No 17 °C līdz 30 °C	V8 un trešās paaudzes iekštelpu iekārtas: 17 °C FAPU: 13 °C AHU komplekts: 10 °C	
C11	Apsīdes temperatūras augšējā robeža	No 16 °C līdz 30 °C	30 °C	
C12	Iestatīt 0,5 °C parādīšanu	00/01	01	00: nē 01: jā
C13	Vadu tālvadības pults pogu indikatora iestatījums	00/01	01	00: izslēgts 01: ieslēgts
C14	Ar vienu klikšķi iekštelpu iekārtai nosūta vadu tālvadības pultī saglabātos konfigurācijas parametrus	00/01/02/03/04	01	Jaunākie konfigurācijas parametri, kas saglabāti vadu tālvadības pultī, tiks mainīti divas stundas pēc ieslēgšanas vai pēc vadu tālvadības pults konfigurācijas parametru maiņas. Piezīmes: 1: izmanto metodei "vienu vienas vadībam" 2: tikai otrās paaudzes iekštelpu iekārtām
C15	Atskan vadu tālvadības pults skaņas signāls	00/01	01	00: nē 01: jā
C16	Izgaismojuma laiks	00/01/02	00	00: 15s 01: 30s 02: 60s
C17	Vai, izslēdzot elektroapgādi, tiek parādīts energoefektivitātes samazinājums	00/01	00	00: nē 01: jā
C18	Vai, izslēdzot elektroapgādi, tiek parādīts iekštelpu iekārtas filtra bloķēšana	00/01	00	00: nē 01: jā
C19	T1 temperatūras atlase	F0/F1/F2/F3/... iekštelpu iekārtas Nr.	F1	F0: iekštelpu iekārtas temperatūras devējs T1 F1: "Follow Me", iekštelpu iekārtas Nr. (iekštelpu iekārta pievienota sistēmai, diapazons: 0–63) (Piezīme: sekundārā vadu tālvadības pults neatbilda funkcijai "Follow Me") F2: otrais temperatūras sensors (rezervēts) F3: zemējuma sensors (rezervēts)

5.5.5. Iekštelpu iekārtas parametru iestatījumi (otrās paaudzes iekštelpu iekārta)

Parametra kods	Parametra nosaukums	Vērtību diapazons	Noklusējuma vērtība	Piezīmes
N00	Iekštelpu iekārtas statiskā spiediena iestatījums	Iekštelpu iekārtas statiskā spiediena līmenis: 00/01/02/03/04/05/06/ 07/08/09/~19/FF	02	Iekštelpu iekārtas iestata atlasīto atbilstošu statisko spiedienu (VRF iekārta: iekštelpu iekārtas galvenā vadības paneļa DIP; citi modeļi: rezervēts)
N01	Iekštelpu iekārtas elektroapgādes zuduma atmiņas funkcijas iestatījums	00/01	01	00: nav 01: pieejams
N02	Iekštelpu iekārtas vēzienu uz augšu/uz leju iestatījums	00/01	01	00: nav 01: pieejams
N03	Iekštelpu iekārtas vēzienu pa kreisi/pa labi iestatījums	00/01	01	00: nav 01: pieejams
N04	Tālvadības signālu saņemšana iekštelpu iekārtas displeja panelī	00/01	01	00: jā 01: nē
N05	Iekštelpu iekārtas skaņas signāla aktivizēšana	00/01	01	00: nē 01: jā
N06	Gaismas (displeja paneļa) iestatījums	00/01	01	00: izslēgta 01: ieslēgta
N07	Temperatūras mērvienība	00/01	00	00: pēc Celsija 01: pēc Fārenheita
N08	Režīma pārslēgšanas laika intervāls automātiskajā režīmā (minūtes)	00/01/02/03	00	00: 15 min. 01: 30 min. 02: 60 min. 03: 90 min.
N10	Iekštelpu iekārtas papildu sildītāja iestatījums	00/01	01	00: nav 01: pieejams
N11	Āra temperatūras iestatīšana, ja ir ieslēgts papildu sildītājs	No -5 līdz 20 °C	15 °C	Piezīme: novirze ir 1 °C.

Parametra kods	Parametra nosaukums	Vērtību diapazons	Noklusējuma vērtība	Piezīmes
N16	Papildu sildītāja ieslēgšana/izslēgšana	00/01/02	00	00: automātiski 01: piespiedu ieslēgšana 02: piespiedu izslēgšana
N17	Iekštelpu iekārtas aukstuma iegrimes novēršanas temperatūras iestatījumi	00/01/02/03/FF	00	Parasta iekšt. iekārta: 00: 15 °C, 01: 20 °C, 02: 24 °C, 03: 26 °C, FF: iekšt. iekārtas galvenā vadības paneļa DIP FAPU: 00: 14 °C, 01: 12 °C, 02: 16 °C, 03: 18 °C, FF: rezervēts
N20	Ventilatora ātruma iestatījums apsildes gaidstāves režīmā	0/1/14	0	0: termisks 1: 1. ātrums 14: ventilatora ātrums pirms gaidstāves režīma aktivizēšanas
N21	Laiks līdz iekštelpu iekārtas ventilatora apturēšanai (termisks)	00/01/02/03/04/FF	01	00: ventilators ieslēgts 01: 4 min. 02: 8 min. 03: 12 min. 04: 16 min. FF: iekšt. iekārtas galvenā vadības paneļa DIP
N22	EXV atvēršanas izvēle apsildes gaidstāves režīmā	00/01/02	01	00: 56P 01: 72P 02: 0P FF: iekšt. iekārtas galvenā vadības paneļa DIP
N23	Dzesēšanas atdeves starpības temperatūra	00/01/02/03/04	00	00: 1 °C 01: 2 °C 02: 0,5 °C 03: 1,5 °C 04: 2,5 °C

Parametra kods	Parametra nosaukums	Vērtību diapazons	Noklusējuma vērtība	Piezīmes
N25	IDU apsildes temperatūras kompensācija	00/01/02/03/04	00	VRF iekārta: 00: 6 °C, 01: 2 °C, 02: 4 °C, 03: 6 °C, 04: 0 °C, FF: iekšt. iekārta galvenā vadības paneļa DIP Sadales iekārta: 00: 6 °C, 01: 2 °C, 02: 4 °C, 03: 8 °C, 04: 0 °C, FF: rezervēts Mazā VRF iekārta: 00: 6 °C, 01: 2 °C, 02: 4 °C, 03: 8 °C, 04: 0 °C, FF: rezervēts Piezīme: vadu tālvadības pults nosūta iekštelņu iekārtai tikai ātruma līmeni, bet ne vērtības
N26	iekštelņu iekārta dzesēšanas temperatūras kompensācija	00/01/02/03/04/F F	00	VRF iekārta: 00/01/FF, 00: 0 °C, 01: 2 °C, FF: iekšt. iekārta galvenā vadības paneļa DIP Sadales iekārta: 00/01/02/03/FF, 00: °C, 01: 1 °C, 02: 2 °C, 03: 3 °C, FF: rezervēts Mazā VRF iekārta: 00/01/02/03/04/FF, 00: °C, 01: 1 °C, 02: 2 °C, 03: 3 °C, 04: -1 °C, FF: rezervēts Piezīme: vadu tālvadības pults nosūta iekštelņu iekārtai tikai ātruma līmeni, bet ne vērtības
N28	Automātiska ventilatora ātruma augšējā robeža dzesēšanas režīmā	4/5/6/7	5	4: 4. ātrums 5: 5. ātrums 6: 6. ātrums 7: 7. ātrums
N29	Automātiska ventilatora ātruma augšējā robeža apsildes režīmā	4/5/6/7	6	4: 4. ātrums 5: 5. ātrums 6: 6. ātrums 7: 7. ātrums
N30	Konstantas gaisa plūsmas atlase	00/01	01	00: konstants ātrums 01: konstanta gaisa plūsma
N42	Sterilizācijas funkcijas iestatījums	00/01	00	00: sterilizācijas funkcija atspējota (noklusējums) 01: plazmas dezinfekcija
N43	Sterilizācijas iestatījums	01/02	02	01: ieslēgta 02: izslēgta

Parametra kods	Parametra nosaukums	Vērtību diapazons	Noklusējuma vērtība	Piezīmes
N44	Klusā režīma iestatījums	00/01	00	00: izslēgts 01: ieslēgts
N45	ECO	00/01	01	00: izslēgts 01: ieslēgts
N46	Žāvēšanas laiks automātiskas tīrīšanas režīmā	0/1/2/3	0	0: 10 min. 1: 20 min. 2: 30 min. 3: 40 min.
N57	Ventilatora ātruma regulēšanas objektā koeficients	00/01	00	00: 1 01: 1,1
N58	Sākotnējā statiskā spiediena noteikšana	00/01	00	00: nav atiestatīts 01: atiestatīts
N61	1. svaiga gaisa sausais kontakts			Otrās paaudzes iekštelpu iekārtas funkcija
N62	2. svaiga gaisa sausais kontakts			Otrās paaudzes iekštelpu iekārtas funkcija
N63	3. svaiga gaisa sausais kontakts			Otrās paaudzes iekštelpu iekārtas funkcija

5.5.6. Iekštelpu iekārtas parametru iestatījumi (V8 un trešās paaudzes iekštelpu iekārta)

Parametra kods	Parametra nosaukums	Vērtību diapazons	Noklusējuma vērtība	Piezīmes
N00	Iekštelpu iekārtas statiskais spiediens	Iekštelpu iekārtas statiskais spiediens Līmenis: 00/01/02/0 3/04/05/06/07/08/09 /-/19	02	Iekštelpu iekārtas iestata atlasīto atbilstošo statisko spiedienu (VRF iekārta: iekštelpu iekārtas galvenā vadības paneļa DIP; citi modeļi: rezervēts)
N01	Iekštelpu iekārtas elektroapgādes zuduma atmiņas funkcijas iestatījums	00/01	01	00: nav 01: pieejams

Parametra kods	Parametra nosaukums	Vērtību diapazons	Noklusējuma vērtība	Piezīmes
N02	Iekštelpu iekārtas vēzienu uz augšu/ uz leju iestatījums	00/01/02/03/04	01	00: nav 01: pieejams 02/03: rezervēts 04: Q4/Qmin četri ventilācijas vārsti Piezīme: iekštelpu iekārta var automātiski noteikt vēzienu uz augšu/uz leju, tāpēc šī funkcija nav aktīva
N03	Iekštelpu iekārtas vēzienu pa kreisi/ pa labi iestatījums	00/01	01	00: nav 01: Pieejams Piezīme: iekštelpu iekārta var automātiski noteikt vēzienu uz augšu/uz leju, tāpēc šī funkcija nav derīga
N04	Tālvadības signālu saņemšana iekštelpu iekārtas displeja panelī	00/01	00	00: jā 01: nē
N05	Iekštelpu iekārtas skaņas signāla aktivizēšana	00/01/02	02	00: nē 01: jā 02: tikai tālvadības pults
N06	Gaismas (displeja paneļa) iestatījums	00/01	01	00: izslēgts 01: ieslēgts
N07	Temperatūras mērvienība	00/01	00	00: pēc Celsija 01: pēc Fārenheita
N08	Režīma pārslēgšanas laika intervāls automātiskajā režīmā (minūtes)	00/01/02/03	00	00: 15 min. 01: 30 min. 02: 60 min. 03: 90 min.
N11	Āra temperatūras iestatīšana, ja ir ieslēgts papildu sildītājs	No -25 °C līdz 0 °C	0 °C	Piezīme: novirze ir 1 °C.
N12	Temperatūra telpā, ja ir ieslēgts papildu sildītājs	No 10 °C līdz 30 °C	24 °C	(Novirze ir 1 °C)

Parametra kods	Parametra nosaukums	Vērtību diapazons	Noklusējuma vērtība	Piezīmes
N13	Temperatūras T1 atšķirība, ja ir ieslēgts papildu sildītājs	0-7	4	0-7 norāda 0 °C-7 °C (Novirze ir 1 °C)
N14	Temperatūras T1 atšķirība, ja papildu sildītājs ir ieslēgts	0-10	6	0-10 norāda no -4 °C līdz 10 °C (Novirze ir 1 °C)
N15	Tiek izmantots tikai papildu sildītājs	00/01	00	00: nē 01: jā
N16	Papildu sildītāja ieslēgšana/izslēgšana	00/01/02	00	00: automātisks 01: piespiedu ieslēgšana 02: piespiedu izslēgšana
N17	Iekārtas aukstuma iegrimes novēršanas temperatūras iestatījumi	00/01/02/03/04	00	Parasta iekšt. iekārta: 00: 15, 01: 20, 02: 24, 03: 26, 04: aukstas gaismas plūsmas novēršana nav iespējota FAPU: 00: 14, 01: 12, 02: 16, 03: 18, 04: aukstas gaismas plūsmas novēršana nav iespējota Ventilatora spirāle: 00: 32 °C, 01: 34 °C, 02: 36 °C, 03: 38°C, 04: aukstas gaismas plūsmas novēršana nav iespējota, ūdens ietilpdes temperatūra.
N18	Ventilatora ātruma iestatījums dzesēšanas gaidstāves režīmā	00/01/02/03/04/ 05/06/07/14	01	00: 1. ātrums 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
N19	Gaidstāves ventilatora L1 ātruma diapazons žāvēšanas režīmā	00/01/02/03	01	00: ventilators izslēgts 01: L1 02: L2 03: 1. ātrums

Parametra kods	Parametra nosaukums	Vērtību diapazons	Noklusējuma vērtība	Piezīmes
N20	Ventilatora ātruma iestatījums apsildes gaidstāves režīmā	0/1/14	0	0: termisks 1: 1. ātrums 14: 1. ātrums. Vadības pults nodrošinātais ventilatora ātruma rādījums ir atkarīgs no rādītāja pirms gaidstāves režīma.
N21	Laiks līdz iekštelņu iekārtas ventilatora apturēšanai (termisks)	01/02/03/04	01	01: 4 min. 02: 8 min. 03: 12 min. 04: 16 min.
N22	EXV atvēršanas izvēle apsildes gaidstāves režīmā	00/01/02/14	14	00: 224P 01: 288P 02: 0P 14: automātiska regulēšana
N23	Dzesēšanas atdeves starpības temperatūra	00/01/02/03/04	00	00: 1 °C 01: 2 °C 02: 0,5 °C 03: 1,5 °C 04: 2,5 °C
N24	Apsildes atdeves starpības temperatūra	00/01/02/03/04	00	00: 1 °C 01: 2 °C 02: 0,5 °C 03: 1,5 °C 04: 2,5 °C
N25	IDU apsildes temperatūras kompensācija	00/01/02/03/04	00	00: 6 °C 01: 2 °C 02: 4 °C 03: 8 °C 04: 0 °C

Parametra kods	Parametra nosaukums	Vērtību diapazons	Noklusējuma vērtība	Piezīmes
N26	Iekštelpu iekārtas dzesēšanas temperatūras kompensācija	00/01/02/03/04	00	00: 0 °C 01: 1 °C 02: 2 °C 03: 3 °C 04: -1 °C
N27	Maksimālais temperatūras kritums D3 žāvēšanas režīmā	00/01/02/03/04	01	00: 03 01: 04 02: 05 03: 06 04: 07
N28	Automātiska ventilatora ātruma augšējā robeža dzesēšanas režīmā	4/5/6/7	5	4: 4. ātrums 5: 5. ātrums 6: 6. ātrums 7: 7. ātrums
N29	Automātiska ventilatora ātruma augšējā robeža apsildes režīmā	4/5/6/7	5	4: 4. ātrums 5: 5. ātrums 6: 6. ātrums 7: 7. ātrums
N30	Konstants gaisa plūsmas iestatījums	00/01	01	00: konstants ātrums 01: konstanta gaisa plūsma
N31	Augstu griestu iestatījums	00/01/02	00	Iekštelpu iekārtas augstuma iestatījums 00: 3 m 01: 4 m 02: 4,5 m
N32	Q4/Q4min 1. gaisa izplūdes iestatījums	00/01	00	00: brīva vadība 01: izslēgts
N33	Q4/Q4min 2. gaisa izplūdes iestatījums	00/01	00	00: brīva vadība 01: izslēgts
N34	Q4/Q4min 3. gaisa izplūdes iestatījums	00/01	00	00: brīva vadība 01: izslēgts

Parametra kods	Parametra nosaukums	Vērtību diapazons	Noklusējuma vērtība	Piezīmes
N35	Q4/Q4min 4. gaisa izplūdes iestatījums	00/01	00	00: brīva vadība 01: izslēgts
N36	Tikai dzesēšana iekštelpu iekārtai	00/01	00	00: dzesēšana un apsilde 01: tikai dzesēšana
N37	Vadu tālvadības pultij iespējots režīms "vienu vairāku vadībai"	00/01	00	00: nē 01: jā
N38	Tālvadības ieslēgšanas/izslēgšanas funkcijas iestatījums	00/01	00	00: izslēgt iekštelpu iekārtu, kad aizvērts 01: izslēgt iekštelpu iekārtu, kad atvērts Piezīme: izslēdzot iekštelpu iekārtu, izmantojot tālvadības ieslēgšanas/izslēgšanas portu, V8 iekštelpu iekārtas un trešās paaudzes iekštelpu iekārtas vadu tālvadības pults displejā tiks parādīts "d6"
N39	Aizkaves laika iestatīšana (tālvadības ieslēgšanas/izslēgšanas porta izmantošana iekštelpu iekārtas ieslēgšanai)	00/01/.../06	00	00: nav aizkaves 01: 1 min. aizkave 02: 2 min. 03: 3 min. 04: 4 min. 05: 5 min. 06: 10 min.
N40	Tālvadības trauksmes funkcijas iestatījums	00/01	00	00: trauksme, ja aizvērts 01: trauksme, ja atvērts
N41	Ātrāks dzesēšanas režīma iestatījums	00/01	00	00: izslēgts 01: ieslēgts
N42	Sterilizācijas funkcija	00/01	00	00: sterilizācijas funkcija atspējota (noklusējums) 01: plazmas dezinfekcija
N43	Sterilizācijas iestatījums	00/01/02	00	00: automātisks 01: piespiedu ieslēgšana 02: piespiedu izslēgšana
N44	Klusā režīma iestatījums	00/01	00	00: izslēgts 01: ieslēgts
N45	ECO	00/01	01	00: izslēgts 01: ieslēgts

Parametra kods	Parametra nosaukums	Vērtību diapazons	Noklusējuma vērtība	Piezīmes
N46	Žāvēšanas laiks automātiskas tīrīšanas režīmā	0/1/2/3	0	0: 10 min. 1: 20 min. 2: 30 min. 3: 40 min.
N47	Pret mitrasu izturīga ventilatora darbības ilgums (izslēgšana dzesēšanas/sausā žāvēšanas režīmā, izņemot izslēgšanu kļūmju dēļ)	00/01/02/03	00	00: nederīgs (noklusējums) 01: 60 s 02: 90 s 03: 120 s
N48	Netirumu izturība griestiem	00/01	00	00: nav 01: ir
N49	Izturība pret kondensātu	00/01	00	00: nav 01: ir
N50	Cilvēka noteikšanas sensors	00/01/02	00	00: nav 01: izmanto, lai regulētu iestatīto temperatūru, kad iekārta netiek uzraudzīta 02: izmanto, lai izslēgtu iekārta, kad tā netiek uzraudzīta
N51	Temperatūras regulēšanas intervāla iestatīšana, kad iekārta netiek uzraudzīta	00/01/02/03/04/05	01	00: 15 min. 01: 30 min. 02: 45 min. 03: 60 min. 04: 90 min. 05: 120 min.
N52	Maksimālās temperatūras regulēšanas iestatīšana, kad iekārta netiek uzraudzīta	00/01/02/03	01	00: 1 °C 01: 2 °C 02: 3 °C 03: 4 °C

Parametra kods	Parametra nosaukums	Vērtību diapazons	Noklusējuma vērtība	Piezīmes
N53	Apturēšanas aizkave, kad iekārta netiek uzraudzīta	00/01/02/03/04/05	01	00: 15 min. 01: 30 min. 02: 45 min. 03: 60 min. 04: 90 min. 05: 120 min.
N54	Funkcijas Kaysun ETA iestatījums	00/01	01	00: izslēgts 01: ieslēgts
N55	Dzesēšanas Kaysun ETA energoefektivitāte	00/01/02	00	00: 1. līmenis 01: 2. līmenis 02: 3. līmenis
N56	Apsildes Kaysun ETA energoefektivitāte	00/01/02	00	00: 1. līmenis 01: 2. līmenis 02: 3. līmenis
N57	Ventilatora ātruma regulēšanas objekta koeficients	00/01/02/03/04/05/06	00	00: 1 01: 1,1 02: 1,05 03: 1,15 04: 0,95 05: 0,9 06: 0,85
N58	Sākotnējā statiskā spiediena noteikšana	00/01	00	00: nav atiestatīts 01: atiestatīts
N59	Filtra beigas □ – sākotnējais statiskais spiediens	00/01/.../19	00	00-10Pa/01-20Pa/02-30Pa ~19-200Pa
N60	Apkārtējās vides temperatūra, ja ir ieslēgta priekšsildīšana	00/01/02	02	00: 5 °C 01: 0 °C 02: (-5) °C
N61	1. svaiga gaisa sausais kontakts			Otrās paaudzes iekštelpu iekārtas funkcija

Parametra kods	Parametra nosaukums	Vērtību diapazons	Noklusējuma vērtība	Piezīmes
N62	2. svaiga gaisa sausais kontakts			Otrās paaudzes iekštelņu iekārtas funkcija
N63	3. svaiga gaisa sausais kontakts			Otrās paaudzes iekštelņu iekārtas funkcija
N64	Apsildes laikā vārsts ir iespējots/atspējots Papildu siidītāja atlase	00/01	00	00: apsildes laikā vārsts ir iespējots 01: apsildes laikā vārsts ir atspējots Piezīme: attiecas tikai uz ventilatora spirāli
N65	Iestatīt karsta gaisa temperatūras aizsardzību iekštelņu iekārtas dzesēšanai [vecās platformas ventilatora spirāles karsta gaisa temperatūras aizsardzība]	00/01/02/03/04	00	Ventilatora spirāle: 00: 0 °C 01: -2 °C 02: -4 °C 03: -6 °C 04: Karsta gaisa temperatūras aizsardzība nav aktīva (ūdens ietilpības temperatūra – apkārtējā temperatūra telpā)
N66	Automātiska zāvēšana	00/01	00	00: nav aktīva (noklusējums) 01: ir Piezīme: izmanto dzesēšanas darbībai dzesēšanas režīmā vai automātiskajā režīmā
N67	Mērķa relatīvais mitruma līmenis automātiskajā zāvēšanas režīmā	00/01/02/03/04/05/06	02	00: 40 % 01: 45 % 02: 50 % (noklusējums) 03: 55 % 04: 60 % 05: 65 % 06: 70 %
N68				

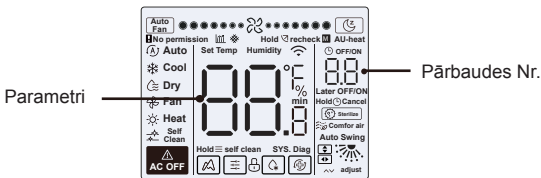
5.5.7. Āra iekārtas parametru iestatījumi

Parametra kods	Parametra nosaukums	Vērtību diapazons	Noklusējuma vērtība	Piezīmes
U0	Āra iekārtas energoefektivitāte	40–100 %, katrs 1 %	100%	
U1	Āra iekārtas skaņas līmenis	00/01/.../14	00	0–14. līmenis
U2	Iekštelpu iekārtas VIP adrese	0–63	0xFF	
U3	Vienlaikus iespējots apsildes un gaisa padeves režīms	00/01	00	00: izslēgts 01: ieslēgts

i INFORMĀCIJA

Galvenās un sekundārās vadu tālvadības pults parametru iestatījumi ir savstarpēji neatkarīgi, un tie viens otru neietekmē. Iekštelpu un āra iekārtu parametrus nevar iestatīt, izmantojot sekundāro vadu tālvadības pulti.

5.5.8. Vadu tālvadības pults vaiļābūma darbības



- Sākuma ekrānā divas sekundes vienlaikus nospiediet un turiet \equiv un \wedge , lai atvērtu vaicājuma saskarni. u00–u03 apzīmē āra iekārtas, n00–n63 apzīmē iekštelpu iekārtas, bet CC apzīmē vadu tālvadības pultī. Nospiediet \wedge vai \vee , lai pārslēgtu parametra kodu. Nospiediet “Swing” (Vēziens), lai atvērtu parametra vaicājuma lapā.
- Nospiediet \odot , lai izietu no vaicājuma lapas. Parametru vaicājuma lapa tiek automātiski aizvērta, ja 60 sekunžu laikā netiek nospiesta neviena poga.
- Nospiediet \wedge vai \vee , lai nosūtītu parametra vaicājumu. Parametriem vaicājumu var sūtīt cikliski.
- Vaicājuma lapas augšdaļas laika apgabalā “Timing area” tiek rādīts kontrolsaraksta sērijas numurs, bet temperatūras apgabalā “Temperature area” tiek rādīti kontrolsaraksta parametri.
- Ir sniegta šāda kontrolsaraksta vaicājuma informācija: atkarībā no iekārtas modeļa informācija var atšķirties. Parametru kontrolsaraksts attiecas uz VRF iekārtām un V6 mazajām VRF iekārtām (ieskaitot iekštelpu un āra iekārtas), V6 invertora sadalītāju (ieskaitot iekštelpu un āra iekārtas), kā arī tikai uz V8 iekštelpu un āra iekārtām.

Kontrolsaraksta saturs

1. Vadu tālvadības pults adreses vaičājums

Parametra kods	Parametra nosaukums	Piezīmes
1	Vadu tālvadības pults aktīvo iekštelpu iekārtu adrešu vaičājums ("viena vairāku vadībai")	Katra adrese tiek parādīta 1,5 sekundes. Adreses tiek rādītas secīgi. Lai notīrītu vēsturiskās adreses, atjaunojiet vadu tālvadības pults rūpnīcas iestatījumus.
2	Vadu tālvadības pults iekštelpu iekārtu vēsturisko adrešu vaičājums ("viena vairāku vadībai")	
3	Vadu tālvadības pults programmas versijas Nr.	

2. Otrās paaudzes iekštelpu iekārtas kontrolsaraksts

1	iekštelpu iekārtas adrese	iekštelpu iekārtas adrese	iekštelpu iekārtas adrese (00)
2	iekštelpu iekārtas jauda, ZS	iekštelpu iekārtas jauda, ZS	iekštelpu iekārtas jauda (kW)
3	iekštelpu iekārtas tīkla adrese	iekštelpu iekārtas tīkla adrese	iekštelpu iekārtas tīkla adrese (00)
4	Faktiskais temperatūras iestatījums, Ts	Faktiskais temperatūras iestatījums, Ts	Pašreizējais temperatūras iestatījums
5	T1 faktiskā temperatūra telpā	T1 faktiskā temperatūra telpā	iekštelpu vides temperatūra, T1
6	T2 faktiskā temperatūra telpā	T2 faktiskā temperatūra telpā	iekštelpu caurules temperatūra, T2
7	T2A faktiskā temperatūra telpā	T2A faktiskā temperatūra telpā	--
8	T2B faktiskā temperatūra telpā	T2B faktiskā temperatūra telpā	--
9	FAPU temperatūra, Ta	FAPU temperatūra, Ta	--
10	Kompresora izplūdes temperatūra	Kompresora izplūdes temperatūra	Kompresora izplūdes temperatūra
11	Mērķa pārkaršana	Mērķa pārkaršana	--
12	EXV ports (faktiskais ports/8)	EXV ports (faktiskais ports/8)	--
13	Programmatūras versijas Nr.	Programmatūras versijas Nr.	Programmatūras versijas Nr.
14	Kļūdas kods	Kļūdas kods	Kļūdas kods

3. V8 un trešās paudzes iekštelpu iekārtas kontrolsaraksts

Nr.	Parādītais saturs	Nr.	Parādītais saturs
1	IDU adrese	11	Faktiskais mitruma līmenis telpā, RH
2	iekštelpu iekārtas jauda, ZS	12	Faktiskā svaiga gaisa apstrādes iekārtas (TA) gaisa padeves temperatūra
3	Faktiskais temperatūras iestatījums, Ts	13	Gaisa caurpūtes caurules temperatūra
4	Pašreizējais darba temperatūras iestatījums, Ts	14	Kompresora izplūdes temperatūra
5	T1 faktiskā temperatūra telpā	15	Mērķa pārkaršana
6	Koriģētā temperatūra telpā, T1_modify	16	EXV ports (faktiskais ports/8)
7	T2 siltummaiņa vidējā temperatūra	17	Programmatūras versijas Nr.
8	T2A siltummaiņa šķidrums caurules temperatūra	18	Vēsturiskais kļūdas kods (pēdējais)
9	T2B siltummaiņa gāzes caurules temperatūra	19	Vēsturiskais kļūdas kods (pirmspēdējais)
10	Faktiskais mitruma līmeņa iestatījums, RH	20	Tiek parādīts [———]

4. Āra iekārtas kontrolsaraksts

Displejs	V6 VRF iekārta	V6 mazā VRF iekārta	Sadales invertors	V8 VRF iekārta	Apraksts
1	Āra iekārtas adrese	Āra iekārtas adrese	Āra iekārtas adrese (00) iekārtas jauda	Āra iekārtas adrese	0-3
2	iekārtas jauda	iekārtas jauda	Āra iekārtu skaits	Āra iekārtas jauda	Mērvienība: ZS
3	Āra iekārtu skaits	Āra iekārtu skaits		Āra iekārtu skaits	1-4
4	--	--		iekštelpu iekārtu skaita iestatījums	
5	Āra iekārtas jaudas vajadzība	Āra iekārtas jaudas vajadzība	Āra iekārtas mērķa jauda	Āra iekārtas jaudas vajadzība	Tiek parādīts tikai galvenajā iekārtā, saistītajā iekārtā tiek parādīta vērtība 0.
6	1. kompresora frekvence	1. kompresora frekvence	Darba frekvence	1. kompresora faktiskā frekvence	Faktiskā frekvence
7	2. kompresora frekvence	--	--	2. kompresora faktiskā frekvence	Faktiskā frekvence

Displejs	V6 VRF iekārta	V6 mazā VRF iekārta	Sadales invertors	V8 VRF iekārta	Apraksts
8	Darba režīms	Darba režīms	Darba režīms	Darba režīms	0: izslēgts 2: dzesēšana 3: apsilde 5: hibrīda dzesēšana 6: hibrīda apsilde
9	Režīma prioritāte	Prioritārais režīms	--	--	
10	Līdzstrāvas ventilatora A/A1 ātrums	Aktīvā ventilatora ātrums	Aktīvā līdzstrāvas ventilatora ātrums	1. ventilatora ātrums	Ventilatora ātrums
11	Līdzstrāvas ventilatora B/B1 ātrums			2. ventilatora ātrums	Ventilatora ātrums
12	T2 vidējā temperatūra (koriģētā)	T2 vidējā temperatūra (koriģētā)	Iekštelpu caurules temperatūra	T2 vidējā	Faktiskā temperatūra
13	T2B vidējā temperatūra (koriģētā)	T2B vidējā temperatūra (koriģētā)	Iekštelpu caurules temperatūra	T2B vidējā	Faktiskā temperatūra
14	T3 kondensatora caurules temperatūra	T3 caurules temperatūra	Ārā caurules temperatūra, T3	T3	Faktiskā temperatūra
15	T4 apkārtējā temperatūra	T4 apkārtējā temperatūra	Āra vides temperatūra	T4	Faktiskā temperatūra
16	--	--	--	T5	Faktiskā temperatūra
17	T6A plāksņu siltummaiņa ievades temperatūra	--	--	T6A	Faktiskā temperatūra
18	T6B plāksņu siltummaiņa izvades temperatūra	--	--	T6B	Faktiskā temperatūra
19	Invertora A kompresora izplūdes temperatūra	T5 izplūdes temperatūra	Izplūdes temperatūra	T7C1	Faktiskā temperatūra
20	Invertora B kompresora izplūdes temperatūra	--	--	T7C2	Faktiskā temperatūra
21	--	--	--	T71	Faktiskā temperatūra
22	--	--	--	T72	Faktiskā temperatūra

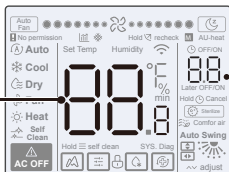
Displejs	V6 VRF iekārta	V6 mazā VRF iekārta	Sadales invertors	V8 VRF iekārta	Apraksts
23	--	--	--	T8	Faktiskā temperatūra
24	Tf1 invertora A moduļa temperatūra	Tf1 moduļa temperatūra	--	Nic	Faktiskā temperatūra
25	Tf2 invertora B moduļa temperatūra (rezervēts)	--	--		Faktiskā temperatūra
26	--	--	--	T9	Faktiskā temperatūra
27	--	TL aukstumnesēja dzesēšanas caurules temperatūra	--	TL	Faktiskā temperatūra
28	Sistēmas izplūdes pārkaršanas pakāpe	--	--	Izplūdes pārkaršanas pakāpe	Faktiskā temperatūra
29	--	--	--	Primārā strāva	
30	Invertora A kompresora strāva	Faktiskā strāvas vērtība	Strāvas vērtība	1. kompresora strāva	Faktiskā strāva
31	Invertora B kompresora strāva	--	--	2. kompresora strāva	
32	A elektroniskā izplešanās vārstā atvēršana	EXV ports	Izplešanās vārstā atvēršana	EXVA ports	V6 VRF iekārta: ports = parādītā vērtība × 4 V6 mazā VRF iekārta: ports = parādītā vērtība × 8 Sadales invertors: ports = parādītā vērtība × 8 V8 VRF iekārta: ports = parādītā vērtība × 24
33	B elektroniskā izplešanās vārstā atvēršana	--	--	EXVB ports	
34	C elektroniskā izplešanās vārstā atvēršana	--	--	EXVC ports	Ports = parādītā vērtība × 4
35	--	--	--	EXVD ports	
36	Sistēmas augstspiediens	--	--	Augstspiediena	Spiediens = parādītā vērtība / 100
37	Sistēmas zemspiediens (rezerve)	--	--	Zemspiediena	Spiediens = parādītā vērtība / 100
38	--	--	--	Tiešsaistē esošo iekšteļu iekārtu skaits	/

Displejs	V6 VRF iekārta	V6 mazā VRF iekārta	Sadales invertors	V8 VRF iekārta	Apraksts
39	Aktīvu iekštelpu iekārtu skaits (virtuālo adresu gadījumā to iekārtu skaits, kurām ir virtuāla adrese)	Aktīvu iekštelpu iekārtu skaits	Aktīvu iekštelpu iekārtu skaits	Aktīvu iekštelpu iekārtu skaits	Faktiskais skaits
40	iekštelpu iekārtas VIP adrese	iekštelpu iekārtas VIP adrese	Gaidstāve	/	
41	-- -- -- -- --	-- -- -- -- --	-- -- -- -- --	Siltummaiga statuss	0: siltummaigais izslēgts 1: C1 2: D2 siltumsūknis, D1 siltuma rekuperācijas iekārta 3: E1 4: F1
42	-- --	-- --	-- --	Sistēmas palaišanas statuss	2-4: palaišanas vadība 6: PI vadība
43	-- -- -- -- --	-- -- -- -- --	-- -- -- -- --	Klusuma iestatījumi	0-3: nakts klusums 1: 4. nakts klusums 4: klusums atspējots 8: kluss 10: īpaši kluss
44	-- -- -- -- --	-- -- -- -- --	-- -- -- -- --	Statiskā spiediena iestatījumi	0: 0 Pa 1: 20 Pa 2: 40 Pa 3: 60 Pa 4: 80 Pa Faktiskā temperatūra
45	--	--	--	TES	Parādītā vērtība: 25
46	--	--	--	TCS	Faktiskais spriegums = parādītā vērtība × 10
47	--	--	--	Līdzstrāva	

Displejs	V6 VRF iekārta	V6 mazā VRF iekārta	Sadales invertors	V8 VRF iekārta	Apraksts
48	--	--	--	Līdzstrāva	Faktiskais spriegums = parādītā vērtība × 2
49	--	--	--	Āra iekārtas bloķēšana	0–10
50	Programmatūras versijas Nr.	Programmatūras versijas Nr.	--	Programmatūras versija	
51	Pēdējā kļūme	Pēdējā kļūda vai aizsardzības kods	--	Pēdējā kļūme	

5.5.9. Kļūdu displejs

Kļūdas
kods



Iekštelpu un
āra iekārtas
adrese

- Ja iekštelpu vai āra iekārta darbojas neatbilstoši, vadu tālvadības pults šķidro kristālu displeja taimera zonā tiek parādīts bojātās(-to) iekārtas(-tu) adrese, savukārt temperatūras iestatījuma zonā – kļūdas kods.
- Paziņojiet kļūdas kodu izplatītājam. Neizjauciet, nepārveidojiet un nelabojiet iekštelpu iekārtu, ja nav saņemta atļauja to darīt.

Vadu tālvadības pults kļūdu kodu un to skaidrojums

Kods	Skaidrojums
C51	Sakarū kļūda starp iekštelpu iekārtu un vadu tālvadības pulti
C76	Sakarū kļūda starp galveno un saistīto vadu tālvadības pulti
E31	Vadu tālvadības pults temperatūras devēja kļūme

- Iekštelpu un āra iekārtu kļūdu kodus un to skaidrojumu skatiet iekštelpu un āra iekārtas lietošanas rokasgrāmatā.

16117100003294 V/C



Kaysun
by frigicoll

CALVENAS BROS

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