



Īpašnieka rokasgrāmata

Orīginālā instrukcija 
Gaisa kondicionieris

Vadības paneļa lietošanas instrukcija
kompaktajam Versati III

Paldies, ka izvēlējāties mūsu gaisa kondicionierus. Pirms lietošanas uzmanīgi izlasiet šo īpašnieka rokasgrāmatu un saglabājiet to turpmākai izmantošanai.

Ja esat pazaudējis īpašnieka rokasgrāmatu, lūdzu, sazinieties ar vietējo aģentu vai apmeklējiet vietni www.gree.com vai nosūtiet e-pastu uz global@gree.com.cn, lai saņemtu rokasgrāmatas elektronisko versiju.

Lietotājiem

Paldies, ka izvēlējāties Gree produktu. Pirms produkta uzstādīšanas un lietošanas, lūdzu, uzmanīgi izlasiet šo lietošanas instrukciju, lai apgūtu pareizu produkta lietošanu. Lai palīdzētu jums pareizi instalēt un lietot mūsu produktu, un sasniegt paredzamo ierīces darbības efektu, uzmanīgi izlasiet sekojošās norādes:

- (1) Šī lietošanas instrukcija ir universāla rokasgrāmata, dažas funkcijas ir piemērojamas tikai atsevišķiem produktiem. Visas instrukcijas un attēli ir tikai atsauces, un tiem ir tikai ilustratīva nozīme.
- (2) Lai padarītu produktu labāku un kvalitatīvāku, mēs pastāvīgi ieviesīsim uzlabojumus un inovācijas. Mums ir tiesības veikt nepieciešamo produkta uzlabošanu pārdošanas vai ražošanas iemeslu dēļ, un mēs paturam tiesības pārskatīt saturu bez iepriekšēja brīdinājuma.
- (3) Mēs nenesam atbildību par miesas vai īpašuma bojājumiem, ko izraisījusi nepareiza produkta lietošana, piemēram, nepareiza uzstādīšana un atklūdošana, nevajadzīga apkope, attiecīgo nacionālo likumu un noteikumu un rūpniecisko standartu pārkāpumi, kā arī šīs lietošanas instrukcijas pārkāpums utt.
- (4) Šīs lietošanas rokasgrāmatas tulkojuma galīgās tiesības pieder Zhuhai uzņēmumam Gree Electric Appliances Inc.

Saturs

Drošības norādes (Lūgums obligāti ievērot).....	1
1. Vispārīgi	2
1.1 Galvenā izvēlne.....	2
1.2 Izvēlnes lapa.....	3
1.3 Fona apgaismojums.....	4
2.Lietošanas instrukcijas.....	4
2.1 ON/OFF	4
2.2 Funkciju iestatījumi.....	5
2.3 Lietotāja parametru iestatījumi.....	14
2.4 Eksploatācijas parametru iestatījumi.....	16
2.5 Apskate	25
2.6 Vispārīgie iestatījumi.....	29
3.Gudra pārvaldība	31
3.1 Uzstādiet GREE+ APP.....	31
3.2 Galveno funkciju iestatījumi.....	35
3.3 Citu funkciju iestatījumi	37

Drošības norādes (Lūgums obligāti ievērot)

Neuzstādiet ierīci vietās, kur ir mitrs vai, kur tā tiek pakļauta tiešiem saules stariem.

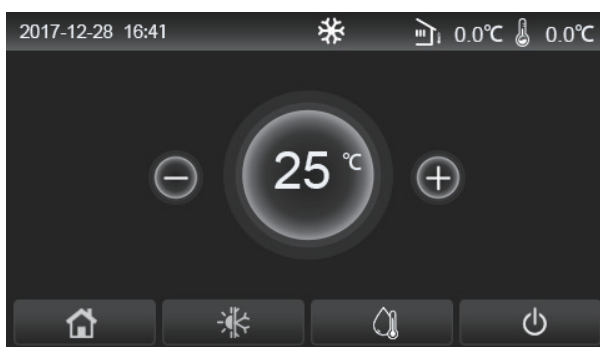
Tiklīdz gaisa kondicionieris ir uzstādīts tam paredzētajā vietā un, ja teorētiski tas varētu tikt pakļauts elektromagnētiskā lauka iedarbībai, ir ieteicams izmantot ekranētu vīto kabeļu pāri, kā signālu pārraides līniju un cita veida sakaru līnijas.

Pārlicinieties, ka sakaru līnijas ir pieslēgtas pareizajiem portiem, pretējā gadījumā normāla komunikācija nebūs iespējama.

Nepārvietojiet un pārāk bieži neremontējiet vai neizjauciet šo ierīci.

Nedarbiniet vadības ierīci ar slapjām/mitrām rokām!

1. Vispārīgi



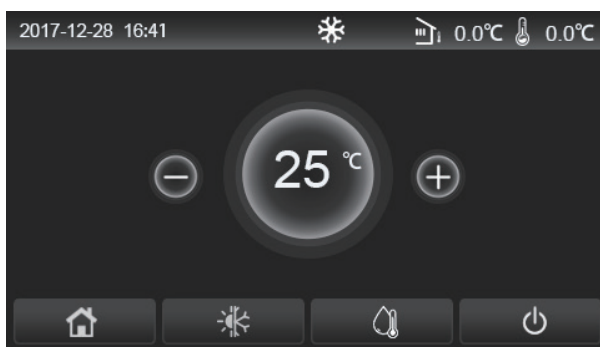
(Šim attēlam ir ilustratīva nozīme)

Šis vadības panelis ievades darbībai izmanto kondensatora skārienekrānu. Derīgs pieskaršanās apgabals tiek norādīts ar melno taisnstūri, kad panelis izgaismojas.

Vadības panelis ir ļoti jutīgs un reaģēs uz jebkuru svešķermeņu radītu klikšķi uz displeja ekrāna. Tādēļ darbības laikā, uzturiet displeju tīru.

Tas ir vispārēja lietojuma kontrolieris, kura vadības funkcijas var tieši neatbilst tām, kuras jums ir iegādātas. Kad vadības programma atjaunināsies, tāpat dominēs esošā programma.

1.1 Galvenā izvēlne

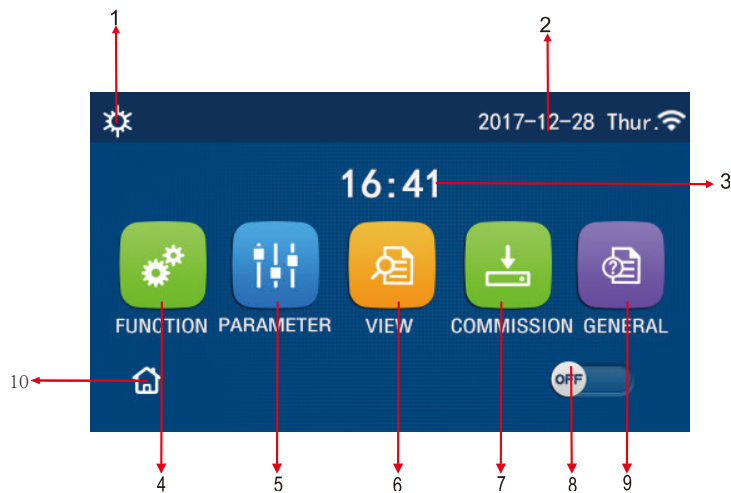


Ikona	Apraksts	Ikona	Apraksts
	Telpas apsilde		Āra temperatūra
	Telpas dzesēšana		Izplūdes ūdens temperatūra no galvenās vienības, izplūdes ūdens temperatūra no papildu elektriskā sildītāja, attālākās istabas temperatūra
	Ūdens sildīšana		Kļūda
	Izvēlne		Karte ir izņemta/Dezinfekcija neizdevās
	Pārslēgšanās starp dzesēšanu un apkuri		ON/OFF

[Piezīmes]

- Kad ierīce būs ieslēgta, ON/OFF ikona iedegsies zaļā krāsā.
- Kad ierīce būs iestatīta **“Room temperature”** (Istabas temperatūra), displeja augšējā labajā pusē tiks attēlotā attālākās istabas temperatūra; kad vadības režīms būs iestatīts **“Leaving water temperature”** (Izplūdes ūdens temperatūra), displejā tiks attēlotā izplūdes ūdens temperatūra no papildu elektriskā sildītāja, kas darbojas ūdens apsildes režīmā vai arī izplūdes ūdens temperatūra no galvenās vienības, kas darbojas **Cooling/Heating** (Dzesēšanas/Apsildes) vai kombinētajā režīmā.
- Kombinētajā režīmā iestatītā temperatūra nodrošina telpas apsildi vai dzesēšanu. Tikai darbojoties **Water heating mode** (Ūdens apsildes režīmā), tiks sildīts arī ūdens.
- Ierīces displejs automātiski pārslēgsies uz galveno lapu, ja 10 minūtes netiks veiktas nekādas darbības.

1.2 Izvēlnes lapa



Izvēlnes lapa

Virš izvēlnes tiks parādīta atbilstošā ikona, pamatojoties uz Vadības ierīces režīmu un statusu.

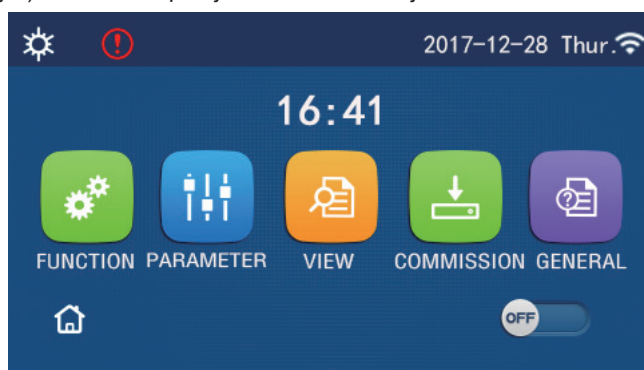
Nr.	Ikona	Apraksts
1	Current mode	Pašreizējais režīms
2	Data	Pašreizējais datums
3	Time	Pašreizējais laiks
4	Function setting	Pārejiet uz lietotāja iestatījumu lapu.
5	Parameter setting	Pārejiet uz parametru iestatījumu lapu.
6	Parameter viewing	Pārejiet uz parametru apskates lapu.
7	Commissioning parameters	Pārejiet uz ekspluatācijas parametru iestatīšanas lapu.
8	ON/OFF	To izmanto, lai ieslēgtu vai izslēgtu ierīci. "OFF" norāda, ka ierīce ir izslēgta, un "ON" norāda, ka ierīce ir ieslēgta. Ja ir parādījusies kļūda, šī opcija tiks izslēgta, kad vienība automātiski izslēgsies.
9	General setting	Pārejiet uz vispārīgo parametru iestatīšanas lapu.
10	Homepage	Atpakaļ uz sāklapam.

Ikona	Apraksts	Ikona	Apraksts
	Apsilde		Grīdu ekspluatācija
	Dzesēšana		Grīdu ekspluatācijas kļūda
	Karstais ūdens		Karte ir izņemta
	Apsilde + Karstais ūdens		Atkausēšana
	Karstais ūdens + Apsilde		Brīvdienas
	Dzesēšana + Karstais ūdens		WiFi
	Karstais ūdens+Dzesēšana		Atpakaļ

	Klusums		Izvēlnes lapa
	Sanitārija		Saglabāt
	Trauksme		Kļūda

[Piezīmes]

- “**Dzesēšana**” režīms nav pieejams ierīcei, kas paredzēta tikai apkurei.
- “**Hot water**” (Karstais ūdens) režīms nav pieejams ierīcei, kas paredzēta tikai apkurei.
- “**Heating**” (Apkure) un “**Hot water**” (Karstais ūdens) režīmi (“Karstais ūdens” ir prioritārs) nav pieejami mini dzesētājam.
- “**Cooling**” (Dzesēšana) un “**Hot water**” (Karstais ūdens) režīmi (“Karstais ūdens” ir prioritārs) nav pieejami mini dzesētājam.
- “**Hot water**” (Karstais ūdens) un “**Cooling**” (Dzesēšana) režīmi (“Dzesēšana” ir prioritāra) nav pieejami mini dzesētājam.
- “**Sanitation**” (Sanitārija) režīms nav pieejams mini dzesētājam.



Kļūdas ikona

1.3 Fona apgaismojums

Galvenajā izvēlnes lapā, ja iestatījums “**Back light**” (Fona apgaismojums), atrodas **Energy save** (Enerģijas taupīšana) režīmā, displejs nodzīsīs, kad 5 minūšu garumā netiks veiktas nekādas darbības. Displejs atkārtoti iedegsies, ja pieskarsieties tam jebkurā vietā.

Kad “**Back light**” (Fona apgaismojums) ir iestatīts “**Lighted**” (Apgaismots) režīmā, panelis nepārtraukti saglabās apgaismojumu.

Tiek ieteikts iestatīt “**Energy save**” (Enerģijas taupīšana) režīmu.

2. Lietošanas instrukcija

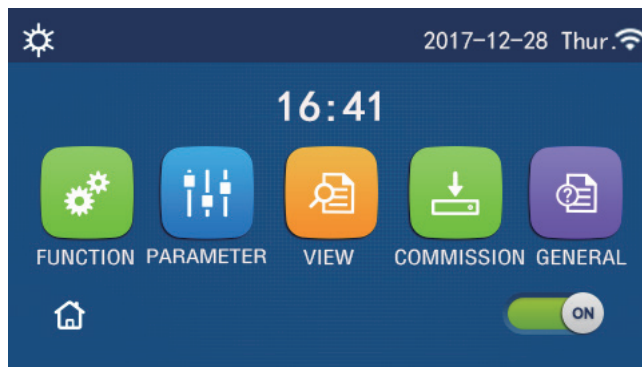
2.1 ON/OFF

[Lietošanas instrukcija]

Galvenajā izvēlnē, pieskaroties izvēlnēm **ON/OFF**, ierīce ieslēgsies/izslēgsies.

[Piezīmes]

- Pēc noklusējuma **ON/OFF** funkcija, pirmo reizi ieslēdzot ierīci, ir iestatīta **OFF** režīmā.
- **ON/OFF** darbība tiks iegaumēta, iestatot “**On/Off Memory**” režīmā “**On**” galvenās “**GENERAL**” izvēlnes lapā. Tas nozīmē, ka enerģijas zuduma gadījumā, ierīce automātiski atsāks darbību pēc enerģijas atjaunošanās. Tiklīdz “**On/Off Memory**” ir iestatīts “**Off**” režīmā, enerģijas zuduma gadījumā, ierīce paliks “**Off**” režīmā arī pēc enerģijas atjaunošanas.

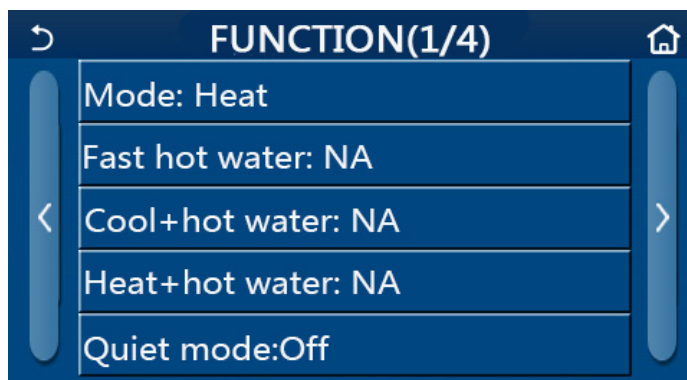


ON Lapa

2.2 Funkciju iestatījumi

[Lietošanas instrukcija]

1. Izvēlnes lapā, pieskaroties **“FUNCTION”** režīmam, ielēgsies funkciju iestatīšanas lapā, kā tas ir redzams zemāk esošajā attēlā.



FUNCTION Setting Page

2. Funkciju iestatīšanas lapā, pieskaroties lapas pārslēgšanas pogai, pārslēgsies nākamā vai pēdējā lapa. Kad iestatīšana ir pabeigta, nospiediet Galvenās izvēlnes ikonu (**Menu page**), tādējādi jūs atgriezīsiet Galvenajā izvēlnē; pieskaroties Atgriešanās ikonai (**Back icon**), jūs atgriezīsiet augšējā izvēlnē.

3. Funkciju iestatīšanas lapā, pieskaroties nepieciešamajai funkcijai (nosaukumam), ielēgsies attiecīgo iestatījumu izvēlne.

4. Funkciju iestatīšanas lapā, pieskaroties izvēlei **“OK”**, izvēlētie iestatījumi tiks saglabāti, pieskaroties izvēlei **“CANCEL”** iestatīšana tiks pārtraukta.

[Piezīmes]

- Funkciju iestatīšanas lapā, ja kādas funkcijas iestatījumi ir saglabāti ierīces atmiņā, tad enerģijas zuduma gadījumā, šie iestatījumi tiks saglabāti un automātiski ielēgsies, tiklīdz atjaunosies enerģijas padeve.
- Kad izvēlētajai funkcijai ir apakšizvēlne, nospiežot to, ierīce pāries tieši uz apakšizvēlnes iestatījumu lapu.
- Uz displeja parādīsies uzraksts **“NA”**, ja izvēlētais funkcijas nebūs pieejamas apsildes vienībai un mini dzesētājam. Iestatot šīs funkcijas, displejā parādīsies uzraksts, ka šādu parametru iestatījumi nav atļauti.

Funkciju iestatījumi

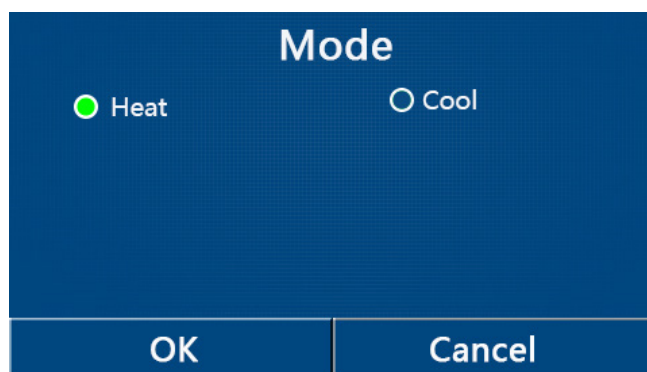
Nr.	Sadaļa	Diapazons	Pēc noklusējuma	Piezīmes
1	Režīms	Dzesēšana	Heat (Apsilde)	1. Ja nav pieejama ūdens tvertne, tad var iestatīt tikai “Cool” un “Heat” funkcijas. 2. Tikai apsildes vienībai, var iestatīt tikai “Heat” , “Hot water” un “Heat + hot water” funkcijas. 3. Noklusējuma funkcija “Heat” ir pieejama tikai siltuma sūkņiem un tikai apsildes vienībām, funkcija “Cool” ir pieejama tikai mini dzesētājiem.
		Apsilde		
		Karstais ūdens		
		Dzesēšana + Karstais ūdens		
		Apsilde + Karstais ūdens		

2	Ātra ūdens uzsildīšana	On/Off	Off	1. Kad ūdens tvertne nebūs pieejama, funkcija tiks rezervēta/atlikta.
3	Dzesēšana + Karstais ūdens	Cool/Hot water	Karstais ūdens	1. Kad ūdens tvertne ir pieejama, tiks iestatīts noklusējums “Hot water” , kad tvertne nebūs pieejama, karstais ūdens tiks rezervēts/saglabāts.
4	Apsilde + Karstais ūdens	Heat/Hot water	Karstais ūdens	1. Kad ūdens tvertne ir pieejama, tiks iestatīts noklusējums “Hot water” , kad tvertne nebūs pieejama, karstais ūdens tiks rezervēts/saglabāts.
5	Klusuma režīms	On/Off	Off	/
6	Klusais taimeris	On/Off	Off	/
7	Atkarībā no laikapstākļiem	On/Off	Off	/
8	Nedēļas taimeris	On/Off	Off	/
9	Brīvdienu iestatījumi	On/Off	Off	
10	Dezinfekcija	On/Off	Off	Ja ūdens tvertne nav pieejama, ūdens tiks rezervēts. Sanitārijas datumi var tikt iestatīti jebkurā laikā no Pirmdienas līdz Svētdienai. Sestdiena ir iestatīta kā noklusējuma funkcija. 23:00. Sanitārijas laiks var tikt iestatīts starp 00:00~23:00. 23:00 ir noklusējuma iestatījums.
11	Pulksteņa taimeris	On/Off	Off	/
12	Temp. taimeris	On/Off	Off	/
13	Ārkārtas režīms	On/Off	Off	/
14	Brīvdienu režīms	On/Off	Off	/
15	Iepriekš iestatīts režīms	On/Off	Off	/
16	Atklūdošana	/	/	Dažas kļūdas var izdzēst tikai tad, ja tās tiek manuāli atiestatītas.
17	WiFi atiestatīšana			Izmanto, lai atiestatītu WiFi
18	Atiestatīšana	/	/	Izmanto, lai atiestatītu visus parametru iestatījumus.

2.2.1 Lietotāja parametru iestatīšana

[Lietošanas instrukcija]

Funkciju iestatīšanas lapā, kad ierīce ir izslēgta, pieskaroties **“Mode”** (Režīms), tā pāries uz režīmu iestatījumu lapu, kur varēs izvēlēties sev vēlamu režīmu. Pēc tam, pieskaroties **“OK”**, šis iestatījums tiks saglabāts, un displejs atgriezīsies funkciju iestatījumu lapā.



[Piezīmes]

- Pēc pirmās ierīces ieslēgšanas noklusējuma režīms ir **“Heat”** (Apsilde).
- Režīmu iestatīšana ir atļauta tikai tad, kad ierīce ir izslēgta, pretējā gadījumā parādīsies dialoglodziņš ar tekstu **“Please turn off the system first!”** (Lūdzu, vispirms izslēdziet sistēmu).
- Kad ūdens tvertne nav pieejama, ir atļauti tikai **“Heat”** (Apsilde) un **“Cool”** (Dzesēšana) režīmi.

- Kad ūdens tvertne ir pieejama, var iestatīt režīmus: **“Cool”** (Dzesēšana), **“Heat”** (Apsilde), **“Cool+Hot water”** (Dzesēšana + karstais ūdens), **“Heat + Hot water”** (Apsilde + Karstais ūdens).
- Siltuma sūkņim ir pieejams **“Cool”** (Dzesēšanas) režīms; tikai apsildes vienībai nav pieejam **“Cool+Hot water”** (Dzesēšana+Karstais ūdens) un **“Cool”** (Dzesēšana).
- Iestatījumi tiks iegaumēti arī elektrības padeves pārtraukuma gadījumā.

2.2.2 Ātra ūdens uzsildīšana

[Lietošanas instrukcija]

Funkciju iestatīšanas lapā, kad ierīce ir izslēgta, pieskaroties **“Fast hot water”** (Ātra ūdens uzsildīšana), ierīce pāries uz režīmu iestatījumu lapu, kur varēs izvēlēties sev vēlamo režīmu. Pēc tam, pieskaroties **“OK”**, šis iestatījums tiks saglabāts, un displejs atgriezīsies funkciju iestatījumu lapā.

[Piezīmes]

- Šo funkciju var iestatīt **“ON”** režīmā tikai tad, ja ir pieejama ūdens tvertne. Kad ūdens tvertne nav pieejama, šī funkcija tiks atlikta.
- Iestatījumi tiks iegaumēti arī elektrības padeves pārtraukuma gadījumā.
- Šī funkcija nav pieejama mini dzesētājiem.

2.2.3 Dzesēšana + Karstais ūdens

[Lietošanas instrukcija]

Funkciju iestatīšanas lapā, kad ierīce ir izslēgta, pieskaroties **Cool + Hot water** (Dzesēšana + Karstais ūdens), ierīce pāries uz režīmu iestatījumu lapu, kur varēs izvēlēties sev vēlamo režīmu. Pēc tam, pieskaroties **“OK”**, šis iestatījums tiks saglabāts, un displejs atgriezīsies funkciju iestatījumu lapā.

[Piezīmes]

- Kad ūdens tvertne nebūs pieejama, iestatījums tiks atlikts; noklusējuma prioritāte tiks piešķirta režīmam **“Hot water”** (Karstais ūdens).
- Iestatījumi tiks iegaumēti arī elektrības padeves pārtraukuma gadījumā.
- Šī funkcija nav pieejama mini dzesētājiem.

2.2.4 Apsilde + Karstais ūdens

[Lietošanas instrukcija]

Funkciju iestatīšanas lapā, kad ierīce ir izslēgta, pieskaroties **Heat + Hot water** (Apsilde + Karstais ūdens), ierīce pāries uz režīmu iestatījumu lapu, kur varēs izvēlēties sev vēlamo režīmu. Pēc tam, pieskaroties **“OK”**, šis iestatījums tiks saglabāts, un displejs atgriezīsies funkciju iestatījumu lapā.

[Piezīmes]

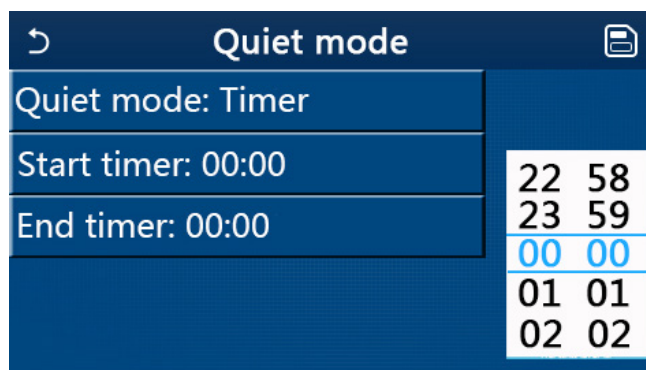
- Kad ūdens tvertne nebūs pieejama, iestatījums tiks atlikts; noklusējuma prioritāte tiks piešķirta režīmam **“Hot water”** (Karstais ūdens).
- Iestatījumi tiks iegaumēti arī elektrības padeves pārtraukuma gadījumā.
- Šī funkcija nav pieejama mini dzesētājiem.

2.2.5 Klusuma režīms

[Lietošanas instrukcija]

Funkciju iestatīšanas lapā, kad ierīce ir izslēgta, pieskaroties **“Quiet mode”** (Klusuma režīms), dialoglodziņš piedāvās izvēli iestatīt **“On”**, **“OFF”** vai **“Timer”** režīmu.

Kad tiks izvēlēts **“Timer”** režīms, būs jāiestata **“Start timer”** (Uzsākt taimeru) un **“End timer”** (Pabeigt taimeru).



Timer for Quite Mode

Šis iestatījums tiks saglabāts, pieskaroties displejam augšējā labajā stūrī.

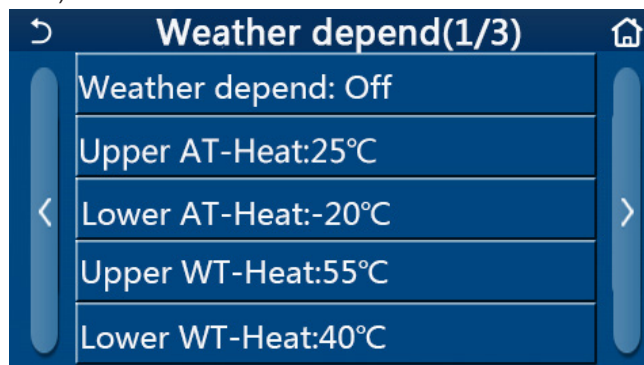
[Piezīmes]

- Režīmu var iestatīt gan **ON**, gan **OFF** statusā, bet tas darbosies tikai tad, kad galvenā vienība būs ieslēgta.
- Kad režīms ir iestatīts uz “**ON**”, galvenās vienības izslēgšanas gadījumā, tas automātiski pāries uz “**OFF**” režīmu; ja iestatīts “**Timer**”, režīma iestatījumi saglabāsies arī tad, ja galvenā vienība tiks izslēgta, šos iestatījumus var izslēgt tikai manuāli.
- Iestatījumi tiks iegaumēti arī elektrības padeves pārtraukuma gadījumā.

2.2.6 Atkarībā no laikapstākļiem

[Lietošanas instrukcija]

Funkciju iestatīšanas lapā, pieskaroties **Weather Depend** (Atkarībā no laikapstākļiem), dialoglodziņš piedāvās izvēli iestatīt “**ON**” vai “**OFF**” režīmu, tāpat, ir iespēja izvēlēties weather-dependent temperature (no laika apstākļiem atkarīgu temperatūru).



"Atkarībā no laikapstākļiem" lapa

[Piezīmes]

- Kad **Weather Depend** (Atkarībā no laikapstākļiem) režīms ir aktivizēts, to var izslēgt tikai manuāli.
- Parametru lapā var izvēlēties attiecīgo temperatūru.
- Kad šis režīms ir aktivizēts, joprojām ir atļauts iestatīt istabas temperatūru, tomēr šis iestatījums stāsies spēkā tikai tad, kad tiks deaktivizēta funkcija “**Weather Depend**” (Atkarībā no laikapstākļiem).
- Šis režīms var tikt iestatīts, neatkarīgi no tā, vai galvenā vienība ir **ON** vai **OFF** režīmā, tomēr režīms darbosies tikai tad, ja galvenā vienība būs **ON** režīmā.
- Režīms darbosies arī kopā ar “**Cool**” (Dzesēšana) un “**Heat**” (Apsilde) režīmiem. Režīms nedarbosies kopā ar “**Hot water**” (Karstais ūdens) režīmu.
- Iestatījumi tiks iegaumēti arī elektrības padeves pārtraukuma gadījumā.

2.2.7 Nedēļas taimeris

[Lietošanas instrukcija]

1. Funkciju iestatīšanas lapā, pieskaroties “**Weekly timer**” (Nedēļas taimeris), ierīce pāries uz režīmu iestatījumu lapu, kur varēs izvēlēties sev vēlamu režīmu.

Weekly timer	
Weekly timer: Off	
Mon. : Invalid	Tue. : Invalid
Wed. : Invalid	Thur. : Invalid
Fri. : Invalid	Sat. : Invalid
Sun. : Invalid	

2. **“Weekly timer”** (Nedēļas taimeris) iestatījumu lapā, kāda tā ir redzama attēlā, taimeris var tikt iestatīts **ON** vai **OFF** režīmā.
3. **“Weekly timer”** (Nedēļas taimeris) iestatījumu lapā, izvēloties attiecīgo dienu (Monday-Sunday/Pirmdiena-Svētdiena), ierīce pāries uz režīmu iestatījumu lapu.
4. Šajā režīmā ir iespēja iestatīt taimeru **“Valid”** (Derīgs) vai **“Invalid”** (Nederīgs) režīmā. Tāpat ir iespēja iestatīt trīs laika periodus un katram no tiem izvēlēties **“Valid”** (Derīgs) vai **“Invalid”** (Nederīgs) režīmus.
5. Pieskaroties **“Save”** (Saglabāt) ikonai, izmaiņas tiks saglabātas.

[Piezīmes]

- Trīs periodi var tikt iestatīti katrai dienai. Sākuma laikam jābūt agrākam, nekā beigu laikam, savādāk iestatījumi nebūs derīgi.
- Kad Nedēļas taimeris ir ticis aktivēts, displejā tiks attēlots pašreizējais režīms un temperatūras iestatījumi.
- Taimera iestatīšana nedēļai. **“Valid”** (Derīgs) norāda, ka iestatījumi darbosies tikai tad, kad Nedēļas taimeris būs aktivēts, brīvdienas režīms to neietekmē.
- **“Invalid”** (Nederīgs) norāda, ka iestatījumi nedarbojas, pat ja Nedēļas taimeris ir aktivēts.
- Kad abi režīmi **“Weekly timer”** un **“Holiday release”** ir aktivēti, **“Weekly timer”** iestatīšana nav iespējama. Tikai tad, kad **“Holiday release”** iestatījumi ir deaktivēti, ir iespēja iestatīt **“Weekly timer”**.
- Taimera iestatīšanas prioritārā secība no augsta uz zemu ir: **“Temperature timer”** (Temperatūras taimeris), **“Clock timer”** (Pulksteņa taimeris), **“Preset mode”** (Iepriekš iestatītais režīms) un **“Weekly timer”** (Nedēļas taimeris). Iestatījumi ar ļoti zemu prioritāti, ir iespējami, bet nedarbosies, ja iestatījumi ar augstāku prioritāti ir aktivēti.
- Iestatījumi tiks iegaumēti arī elektrības padeves pārtraukuma gadījumā.

2.2.8 Brīvdienas režīms

[Lietošanas instrukcija]

Funkciju iestatīšanas lapā, pieskaroties **“Holiday release”** (Brīvdienas režīms), ierīce pāries uz režīmu iestatījumu lapu, kur varēs izvēlēties **ON** vai **OFF** režīmus režīmu.

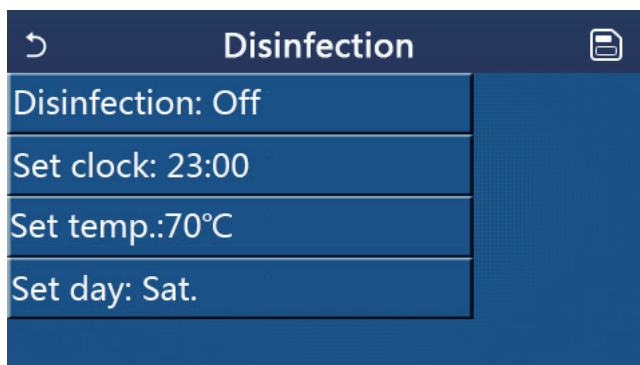
[Piezīmes]

- Kad šī funkcija ir aktivēta **“Weekly timer”** iestatījumu lapā, dažām nedēļas dienām var izvēlēties iestatījumus **“Holiday release”**. Šajā gadījumā **“Weekly timer”** iestatījumi konkrētajā dienā būs nederīgi (nedarbosies), ja vien tos manuāli neiestatīs **“Valid”** režīmā.
- Iestatījumi tiks iegaumēti arī elektrības padeves pārtraukuma gadījumā.

2.2.9 Dezinfekcija

[Lietošanas instrukcija]

1. Funkciju iestatīšanas lapā, pieskaroties **“Disinfection”** iestatījumu lapai.
2. **“Disinfection”** var tikt iestatīts dezinfekcijas pulkstenis, temperatūra un dezinfekcijas nedēļa, atbilstošā iestatījumu lapa parādīsies dialoglodziņā displeja labajā pusē.
3. Pieskaroties ikonai **“Save”** (Saglabāt), iestatījumi tiks saglabāti.



[Piezīmes]

- Šī funkcija nav pieejama mini dzesētājiem.
- Šī funkcija var tikt aktivēta tikai tad, ja **“Water tank”** (Ūdens tvertne) ir iestatīta **“With”** (Ar) režīmā. Ja **“Water tank”** būs iestatīts **“Without”** (Bez) režīmā, šī funkcija nebūs aktīva.
- Šo iestatījumu var ievadīt neatkarīgi no tā vai ierīce ir ON vai OFF režīmā.
- Kad **“Emergency mode”** (Ārkārtas režīms), **“Holiday mode”** (Brīvdienu režīms), **“Floor debug”** (Grīdu atkļūdošana), **“Manual defrost”** (Manuāla atkausēšana) vai **“Refri. Recovery”** (Dzesēšanas šķidrums atjaunošana) iestatījumi nebūs derīgi un parādīsies dialoglodziņš ar uzrakstu **“Please disable the disinfect mode!”** (Lūdzu, deaktivizējiet disinfect mode).
- **“Disinfection”** iestatījumu var ievadīt neatkarīgi no tā vai ierīce ir ON vai OFF režīmā. Šī režīms būs prioritārs pār **“Hot water”** (Karstais ūdens) režīmu.
- Kad **“Disinfection”** režīms nenostrādās pareizi, uz displeja parādīsies dialoglodziņš ar uzrakstu **“Disinfection fail!”** (Dezinfekcija neizdevās). Izvēloties opciju OK, lodziņš pazudīs.
- Kad **“Disinfection”** režīms būs aktivēts, ja iekšstelpu vienībai radīsies sakaru kļūda, vai parādīsies ūdens tvertnes sildītāja darbības traucējumi, dezinfekcija tiks automātiski pārtraukta.
- Iestatījumi tiks iegaumēti arī elektrības padeves pārtraukuma gadījumā.

2.2.10 Pulksteņa taimeris

[Lietošanas instrukcija]

1. Funkcija iestatīšanas lapā, pieskarieties **“Clock timer”** iestatījumu lapai.
2. **“Clock timer”** iestatījumu lapā var izvēlēties iestatījumu ON vai OFF.



3. Opcija **“Mode”** (Režīms) paredzēta, lai izvēlētos nepieciešamo režīmu; **“WOT-heat”** un **“T-water tank”** opcijas tiek izmantotas, lai iestatītu vēlamo ūdens temperatūru; **“Period”** opcija tiek izmantota, lai iestatītu laiku. Izvēloties ikonu **“Save”**, visas izmaiņas tiks saglabātas.



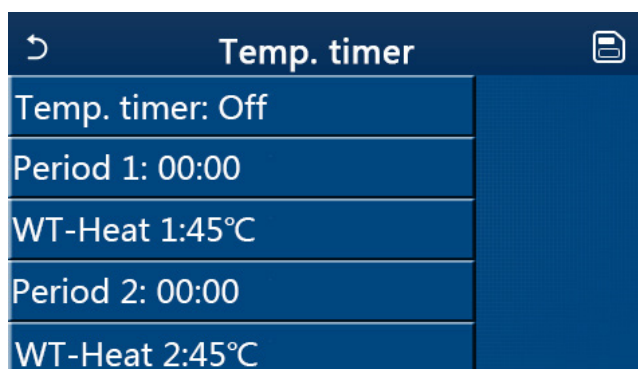
[Piezīmes]

- Kad **“Clock timer”** ir iestatīts un ir iesaistīts arī **“Hot water”** režīms, ja režīmam **“Water tank”** ir izmainīti iestatījumi uz **“Without”** (Bez), režīms **“Hot water”** (Karstais ūdens) automātiski tiks pārslēgts uz **“Heat”** (Apsilde) un **“Cool/Heat+Hot water”** (Dzesēšana/Apsilde+Karstais ūdens) tiks pārslēgts uz **“Cool/heat”** (Dzesēšana/Apsilde) režīmu.
- Kad **“Weekly timer”** (Nedēļas taimeris) un **“Clock timer”** (Pulksteņa taimeris) būs iestatīti vienā laikā, prioritāte būs tam režīmam, kurš iestatīts agrāk.
- Kad ūdens tvertne ir pieejama, režīmi: **“Heat”** (Apsilde), **“Cool”** (Dzesēšana), **“Hot”** (Apsilde), **“Heat+Hot water”** (Apsilde + Karstais ūdens) un **“Cool + Hot water”** (Dzesēšana + Karstais ūdens), ir atļauti. Ja ūdens tvertne nav pieejama, var iestatīt tikai **“Heat”** un **“Cool”** režīmus.
- Kad beigu laiks ir agrāks, nekā sākuma laiks, šie iestatījumi nedarbosies.
- Ūdens tvertnes temperatūra var tikt iestatīta tikai tad, kad **“Hot water”** iestatījums ir darbības režīmā.
- **“Clock timer”** (Pulksteņa iestatījumi) darbojas tikai vienreiz. Ja iestatījumi ir nepieciešami vēlreiz, tie jāiestata no jauna.
- Iestatījumi tiks deaktivizēti, ja vienība tiks ieslēgta manuāli.
- Kad **“Weather depend”** (Atkarībā no laikapstākļiem) ir aktivizēts un režīmās **“Clock timer”** (Pulksteņa taimeris) ir iestatīts **“Hot water”** (Karstais ūdens) režīmā, **“Weather depend”** tiks deaktivizēts, kad iestatīšanas režīmi tiks pārslēgti.
- Iestatījumi tiks iegaumēti arī elektrības padeves pārtraukuma gadījumā.

2.2.11 Temperatūras taimeris

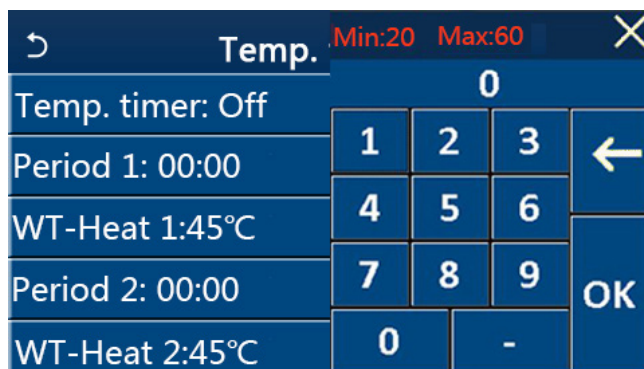
Funkcija iestatīšanas lapā, pieskarieties **“Temp. timer”** iestatījumu lapai.

“Temp. timer” iestatījumu lapā var izvēlēties iestatījumu **ON** vai **OFF**.



Izvēlieties **“Period 1/Period 2”** un uz displeja parādīsies dialoglodziņš, ar iespēju iestatīt konkrēto periodu.

Izvēlieties **“WT-Heat1/ WT-Cool 1/2”**, parādīsies jauns dialoglodziņš, ar iespēju iestatīt temperatūru.



[Piezīmes]

- Kad režīmi **“Weekly timer”** (Nedēļas taimeris), **“Preset mode”** (Iepriekš iestatīts režīms), **“Clock timer”** (Pulksteņa taimeris) ir iestatīti vienā laikā, prioritārs būs pēdējais iestatītais režīms.
- Iestatījumus var ievadīt tikai tad, ja vienība ir **ON** režīmā.
- Režīmā **“Cool”** (Dzesēšana) vai **“Cool+Hot water”** (Dzesēšana+Karstais ūdens), sasniedzamo mērķi nosaka **“WT-Cool”** režīms; Kamēr **“Heat”** (Apsilde) režīmā vai **“Heat+Hot water”** (Apsilde+Karstais ūdens), sasniedzamo mērķi nosaka **“WT-Heat”** režīms.
- Kad sākuma laiks 2. Periodam ir tāds pats kā 1. Periodam, tad prioritāte ir tam, kurš tika iestatīts pirmais.
- Ja temperatūra tiek iestatīta manuāli, šī režīma iestatījumi būs prioritāri.
- **“Hot water”** (Karstais ūdens) režīmā šī funkcija tiks atlikta.
- Iestatījumi tiks iegūti arī elektrības padeves pārtraukuma gadījumā.

2.2.12 Ārkārtas režīms

[Lietošanas instrukcija]

1. Funkciju iestatīšanas lapā, iestatiet režīmu **“Heat”** (Apsilde) vai **“Hot water”** (Karstais ūdens)
2. Funkciju iestatīšanas lapā, izvēlieties **“Emergen.mode”** un iestatiet to **ON** vai **OFF** režīmā.
3. Kad režīms **“Emergen.mode”** ir aktivēts, attiecīgā ikona parādīsies displeja augšējā stūrī.
4. Kad režīms nav iestatīts **“Heat”** vai **“Hot water”**, uz displeja parādīsies dialoglodziņš uz uzrakstu **“Wrong running mode!”** (Nepareizs darbības režīms).

[Piezīmes]

- **“Emergen. mode”** nav pieejams, ja sistēmā ir radušās kļūdas un kompresors ir apstājies uz vismaz trīs minūtēm. Ja radusies kļūda nav izlabota, vienība var piekļūt šim režīmam, izmantojot kontrolieri ar vadu (kad ierīce ir **OFF** režīmā).
- **“Emergen. mode”** režīmā **“Hot water”** un **“Heat”** nevar tikt izmantoti vienlaicīgi.
- Kad darbības režīms ir iestatīts **“Heat”**, ja **“Other thermal”** vai **“Optional E-Heater”** ir iestatīti uz **“Withouth”**, ierīce nevarēs piekļūt **“Emergen. mode”**
- Kad ierīce izpilda **“Heat”** opciju **“Emergen. mode”** režīmā un kontrolieris nosaka **“HP-Water Switch”**, **“Auxi. Heater 1”**, **“Auxi. Heater 1”** un **“Temp-AHLW”**, režīms automātiski izslēgsies. Ja parādās iepriekš nosauktās kļūdas, **“Emergen. mode”** nevar tikt aktivēts.
- Kad šī funkcija ir aktivēta, **“Weekly timer”** (Nedēļas taimeris), **“Preset mode”** (Iepriekš iestatītais režīms), **“Clock timer”** (Pulksteņa taimeris) un **“Temp timer”** (Temperatūras taimeris) tiks deaktivizēti. Tāpat **“On/Off”**, **“Mode”**, **“Quiet mode”** (Klusais režīms), **“Weekly timer”** (Nedēļas taimeris), **“Preset mode”** (Iepriekš iestatītais režīms), **“Clock timer”** (Pulksteņa taimeris) un **“Temp timer”** (Temperatūras taimeris) nav pieejami.
- **“Emergen. mode”** režīmā termostats nedarbojas.
- Šī funkcija var tikt aktivēta tikai tad, ja ierīce ir izslēgta. Ja ierīce paliek ieslēgta, kamēr veicat aktivēšanu, parādīsies dialoglodziņš ar uzrakstu **“Please turn off the system first!”** (Lūdzu, sākamā izslēdziet ierīci).
- **“Floor debug”** (Grīdu atkļūdošana), **“Disinfection”** (Dezinfekcija), un **“Holiday mode”** (Brīvdienų režīms), šajā režīmā nevar tikt aktivēti vienlaicīgi. Ja vairāki režīmi darbosies vienlaicīgi, parādīsies dialoglodziņš ar uzrakstu **“Please disable the emergen. mode!”** (Lūdzu, sākamā izslēdziet ārkārtas režīmu).

- Kļūdas gadījumā **“Emergen. mode”** atgriezīsies **OFF** režīmā.

2.2.13 Holiday Mode

[Lietošanas instrukcija]

Funkciju iestatīšanas lapā, pieskarieties **“Holiday mode”** (Brīvdienu režīms) un iestatiet to **ON** vai **OFF** režīmā.

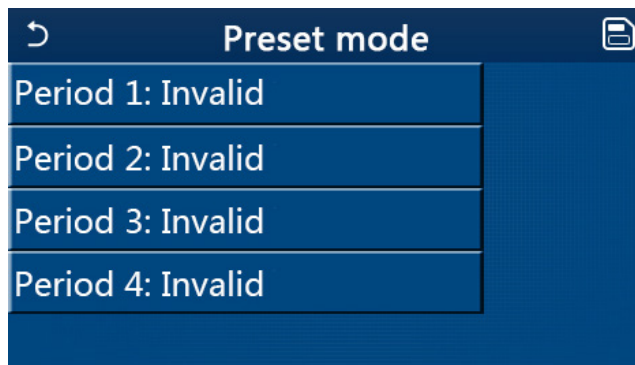
[Piezīmes]

- Šī funkcija var tikt aktivēta tikai tad, ja ierīce ir izslēgta. Ja ierīce paliek ieslēgta, kamēr veicat aktivēšanu, parādīsies dialoglodziņš ar uzrakstu **“Please turn off the system first!”** (Lūdzu, sākumā izslēdziet ierīci).
- Kad ir iestatīts **Holiday Mode** (Brīvdienu režīms), darbības režīms automātiski pārslēgsies uz **“Heat”** (Apsilde).
- **“Mode”** (Režīms) un **ON/OFF** iestatījumi caur kontrolieri nebūs pieejami.
- Ja **Holiday Mode** (Brīvdienu režīms) ir aktivēts, kontrolieris automātiski deaktivēs **“Weekly timer”** (Nedēļas taimeris) režīmu, tāpat arī **“Preset mode”** (Iepriekš iestatīts režīms), **“Clock timer”** (Pulksteņa taimeris) un **“Temp. timer”** (Temperatūras taimeris).
- Kad ierīcei **Holiday Mode** (Brīvdienu režīms) režīmā, ir iestatīts arī istabas temperatūras režīms, svarīgi, lai iestatījuma punkts (istabas temperatūra, kad jāuzsāk apsilde), ir iestatīts uz 10°C; kad ierīce ir iestatīta ūdens izplūdes temperatūras režīmā, iestatījuma punktam (izplūdes ūdens temperatūra apsildei), vajadzētu būt 30°C.
- Kad funkcija ir aktivēta, **“Floor debug”** (Grīdu atklūdošana), **“Emergen.mode”** (Ārkārtas režīms), **“Disinfection”** (Dezinfekcija), **“Manual defrost”** (Manuāla atkausēšana), **“Preset mode”** (Iepriekš iestatīts režīms), **“Weekly timer”** (Nedēļas režīms), **“Clock timer”** (Pulksteņa taimeris), un **“Temp.timer”** (Temperatūras taimeris), nevar tikt iestatīti vienlaicīgi, parādīsies dialoglodziņš ar uzrakstu **“Please turn off the Holiday mode”** (Lūdzu, sākumā izslēdziet Brīvdienu režīmu).
- Iestatījumi tiks iegaumēti arī elektrības padeves pārtraukuma gadījumā.

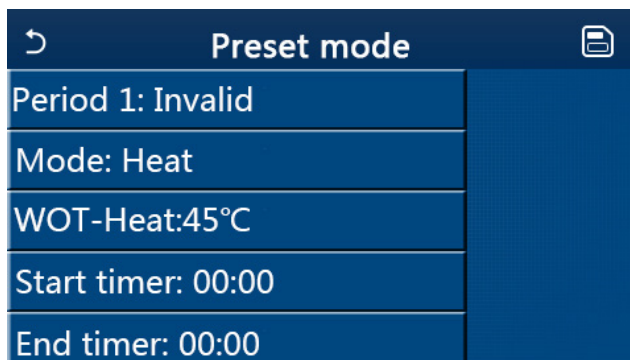
2.2.14 Iepriekš iestatīts režīms

[Lietošanas instrukcija]

Funkciju iestatīšanas lapā, pieskarieties **Preset Mode** (Iepriekš iestatīts režīms) un pārejiet uz attiecīgo iestatījumu lapu.



Laika perioda iestatīšanas lapā, katru laika periodu var iestatīt uz **“Derīgs”** vai **“Nederīgs”**.



Opcija **“Mode”** (Režīms) tiek izmantota, lai iepriekš iestatītu kādu no režīmiem; **“WOT-Heat”** tiek izmantots, lai iestatītu izplūdes aukstā/karstā ūdens temperatūru; **“Start timer/End timer”** (Sākuma taimeris/Beigu taimeris), tiek izmantots, lai iestatītu laiku. Izvēloties ikonu **“Save”**, visas izmaiņas tiks saglabātas.

[Piezīmes]

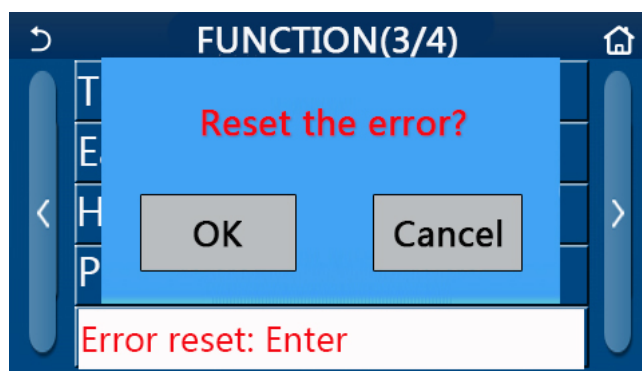
- Kad vienlaicīgi ar **“Preset mode”** (Iepriekš iestatīts režīms) ir iestatīts arī **“Hot water”** (Karstais ūdens) un **“Water tank”** (Ūdens tvertne) ir iestatīts uz **“Without”**, iestatītais **“Hot water”** (Karstais ūdens), automātiski pārslēgsies uz **“Heat”** (Apsilde) režīmu.
- Kad ir iestatīti gan **“Weekly timer”** (Nedēļas taimeris) un **“Preset mode”** (Iepriekš iestatīts režīms), prioritāte tiks piešķirta pēdējam iestatītajam režīmam.

- Kad ūdens tvertne ir pieejama, iepriekš iestatītais režīms var būt **“Heat”** (Apsilde), **“Cool”** (Dzesēšana), vai **“Hot water”** (Karstais ūdens); kad ūdens tvertne nav pieejama, iepriekš iestatītais režīms var būt tikai **“Heat”** (Apsilde) vai **“Cool”** (Dzesēšana).
- **“Start timer”** (Sākuma taimeris) jābūt iestatītam agrāk nekā **“End timer”** (Beigu taimeris), pretējā gadījumā ekrānā parādīsies dialoglodziņš ar uzrakstu **“Time setting wrong”** (Laika iestatījumi nav pareizi).
- **“Preset mode”** (Iepriekš iestatīts režīms) darbosies, kamēr vien netiks manuāli izslēgts.
- Kad ir sasniegts **“Start timer”** (Sākuma taimeris), ierīce uzsāks iepriekš iestatītā režīma darbību. Šajā gadījumā **“Mode”** (Režīms) un temperatūras iestatījumi ir atļauti, tomēr tie netiks saglabāti iepriekš iestatītajā režīmā (Preset mode). Kad būs sasniegts **“End timer”** (Beigu taimera) laiks, ierīce pārslēgsies OFF režīmā.
- Iestatījumi tiks iegaumēti arī pēc elektrības padeves pārtraukuma.
- Kad **“Weather depend”** (Atkarībā no laikapstākļiem) ir aktivēts un režīms **“Preset mode”** (Iepriekš iestatīts režīms) ir iestatīts **“Hot water”** (Karstais ūdens) režīmā, **“Weather depend”** (Atkarībā no laikapstākļiem) tiks deaktivēts, kad režīmi tiks pārslēgti.

2.2.15 Kļūdas atiestatīšana

[Lietošanas instrukcija]

Funkciju iestatīšanas lapā, pieskaroties **“Error reset”**, parādīsies dialoglodziņš, kur pieskaroties izvēlei OK, kļūda tiks atiestatīta, pieskaroties izvēlei Cancel, kļūda netiks atiestatīta.



[Piezīmes]

- Šī funkcija var tikt aktivēta tikai tad, ja ierīce ir izslēgta.

2.2.16 WiFi atiestatīšana

[Lietošanas instrukcija]

Funkciju iestatīšanas lapā, pieskaroties izvēlei **“WiFi”**, parādīsies dialoglodziņš, kur pieskaroties izvēlei **OK**, WiFi iestatījumi tiks atiestatīti, pieskaroties izvēlei **Cancel**, dialoglodziņš pazudīs un WiFi netiks atiestatīts.

2.2.17 Atiestatīšana

[Lietošanas instrukcija]

Funkciju iestatīšanas lapā, pieskaroties izvēlei **“Reset”**, parādīsies dialoglodziņš, kur pieskaroties izvēlei **OK**, visi iestatītie lietotāja parametri tiks atiestatīti, pieskaroties izvēlei **Cancel**, dialoglodziņš pazudīs un displejs atgriezīsies galvenajā funkciju iestatīšanas lapā.

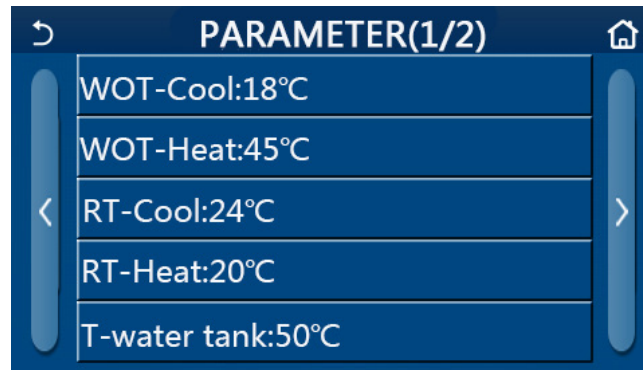
[Piezīmes]

- Šī funkcija var tikt aktivēta tikai tad, ja ierīce ir izslēgta.
- Šī funkcija var darboties līdz ar funkcijām: **“Temp. timer”**, **“Clock timer”**, **“Preset mode”**, **“Weekly timer”** un **“Weather depend”**.

2.3 Lietotāja parametru iestatījumi

[Lietošanas instrukcija]

1. Funkciju iestatīšanas lapā, pieskaroties **“Parameter”**, displejs atgriezīsies uz parametru iestatījumu lapu, kā tas ir redzams zemāk esošajā attēlā.



Parametru iestatījumu lapa

2. Iestatījumu lapā, pieskaroties lappušu pāršķiršanas bultiņām, var pārslēgties uz nepieciešamo parametru iestatījumu lapu.

3. Izvēloties ikonu "OK", visas izmaiņas tiks saglabātas, izvēloties ikonu "Cancel", izmaiņas netiks saglabātas

[Piezīmes]

Parametriem ar dažādiem noklusējumiem un dažādos apstākļos, mainoties apstākļiem, mainīsies arī noklusējuma vērtība.

Iestatījumi tiks iegaumēti arī elektrības padeves pārtraukuma gadījumā.

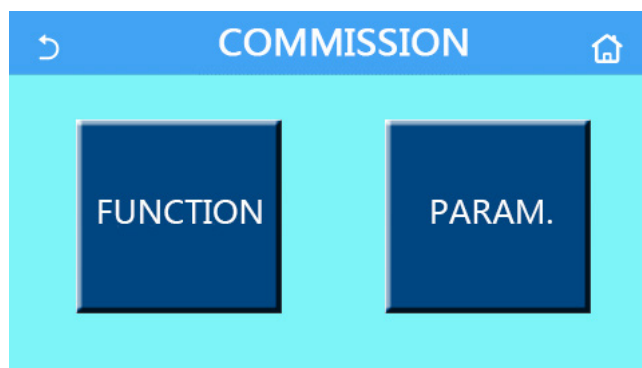
Parametru iestatījumi

Nr.	Pilns nosaukums	Displejā redzamais nosaukums	Diapazons	Diapazons	Pēc noklusējuma	Piezīmes
			(°C)	(°F)		
1	Izplūdes ūdens temperatūra dzesēšanai (T1)	WOT-Cool	7~25°C	45~77°F	18°C /64°F	Nav pieejams ierīcēm, kas paredzētas tikai apsildei
2	Izplūdes ūdens temperatūra apsildei (T2)	WOT-Heat	20~60°C	68~140°F	45°C /113°F	Augstas temperatūras sērijas vienības
			20~55°C	68~131°F	45°C /113°F	Normālas temperatūras sērijas vienības
3	Istabas temperatūra dzesēšanai (T3)	RT-Cool	18~30°C	64~86°F	24°C /75°F	Nav pieejams ierīcēm, kas paredzētas tikai apsildei
4	Istabas temperatūra apsildei (T4)	RT-Heat	18~30°C	64~86°F	20°C /68°F	/
5	Ūdens tvertnes temperatūra (T5)	T-water tank	40~80°C	104~176°F	50°C /122°F	Nav pieejams mini dzesētājiem
6	Izplūdes ūdens temperatūras starpība dzesēšanai (Δt1)	ΔT-Cool	2~10°C	36~50°F	5°C /41°F	Nav pieejams mini dzesētājiem
7	Izplūdes ūdens temperatūras starpība apsildei (Δt2)	ΔT-Heat	2~10°C	36~50°F	10°C /50°F	/
8	Izplūdes ūdens temperatūras starpība ūdens apsildei (Δt3)	ΔT-hot water	2~8°C	36~46°F	5°C /41°F	Nav pieejams mini dzesētājiem
9	Istabas temperatūras kontroles starpība (Δt4)	ΔT-Room temp	1~5°C	34~41°F	2°C /36°F	/

2.4 Eksploatācijas parametru iestatījumi

[Lietošanas instrukcija]

1. Funkciju iestatīšanas lapā, pieskaroties **“Commission”** (Eksploatācija), displejā atvēršies eksploatācijas parametru lapa, kur kreisajā pusē atradīsies funkciju iestatījumi un labajā pusē parametru iestatījumi, kā tas ir redzams zemāk esošajā attēlā.



[Piezīmes]

- Eksploatācijas uzsākšanas parametru iestatījumu lapā, mainoties jebkuras funkcijas iestatījumiem, sistēma automātiski saglabās šīs izmaiņas, un tās paliks spēkā arī pēc elektrības padeves pārtraukuma.
- Nemainiet eksploatācijas parametrus, ja vien to izmaiņas neapstiprina kvalificēts profesionālis. Eksploatācijas parametru izmaiņas var ietekmēt ierīces darbību.

Eksploatācijas parametru iestatījumi

Nr.	Sadaļa	Diapazons	Pēc noklusējuma	Piezīmes
1	Ctrl. state	Izplūdes ūdens temperatūra/ Istabas temperatūra	T-water out / Izplūdes ūdens T	Kad “Remote sensor” (Tālvadības sensors) ir iestatīts uz “With” (Ar), to var iestatīt arī uz “T-room”
2	2-virzienu vārsts	Dzesēšanas 2-virzienu vārsts, On/Off	Off	Šie iestatījumi nosaka 2-virzienu vārsta statusu “Cool” (Dzesēšanas) un “Cool+Hot water” (Dzesēšana+Karstais ūdens) režīmos. Šis iestatījums nav pieejams ierīcei, kas paredzēta tikai apsildei.
		Apsildes 2-virzienu vārsts, On/Off	On	Šie iestatījumi nosaka 2-virzienu vārsta statusu “Heat” (Apsilde) un “Heat+Hot water” (Apsilde un karstais ūdens) režīmos.
5	Saules enerģijas iestatījumi	Ar/Bez	Bez	Kad ūdens tvertne nav pieejama, šis iestatījums tiks atlikts. Kad tas ir iestatīts “With” (Ar), saules enerģijas iekārta darbosies patstāvīgi. Kad tas ir iestatīts “Without” (Bez), ūdens uzsildīšana ar saules enerģiju ir nepieejama.)
6	Ūdens tvertne	Ar/Bez	Bez	Nav pieejams mini dzesētājiem.
7	Termostats	Bez/Gaiss/Gaiss +Karstais ūdens	Bez	Šo iestatījumu nevar tieši mainīt starp “Air” un “Air + hot water” (Gauss un Gauss + karstais ūdens), bet tikai caur iestatījumu “Without” (Bez)
		On/Off	Off	Nav pieejams mini dzesētājiem.
8	Citi apsildes iestatījumi	Ar/Bez	Bez	/
9	Papildu elektro sildītājs	Off/1/2	Off	/
10	Tālvadības sensots	Ar/Bez	Bez	Kad ir iestatīts “Without” (Bez) režīms, “Ctrl. state” režīma noklusējums būs “T-water out” (Izplūdes ūdens temperatūra).

11	Gaisa noņemšana	On/Off	Off	/
12	Grīdu atkļūdošana	On/Off	Off	/
13	Manuāla atkausēšana	On/Off	Off	/
14	Piespiedu režīms	Off/Force-cool/Force-heat	Off	“Force-cool” (Piespiedu dzesēšana) nav pieejama ierīcēm, kas paredzētas tikai apsildei.
15	Tvertnes apsilde	Logic 1/Logic 2	Logic 1	1. Šis iestītājums ir pieejams tikai kopā ar ūdens tvertni un ierīci, kas ir OFF stāvoklī. 2. Nav pieejams mini dzesētājiem.
16	Vārti-Ctrl.	On/Off	Off	/
17	C/P limit	Off/ Pašreizējais limits/ Jaudas limits	Off	Pašreizējais limits: svārstās no 0 līdz 50A, un noklusējums ir 16A. Jaudas limits: svārstās no 0.0 līdz 10kW, un noklusējums ir 3.0kW.
18	Uzsākšana	[1-125] [127-253]	1	/
19	Dzes.šķidrums atjaunošana	On/Off	Off	/
20	Vārtu-Ctrl atmiņa	On/Off	Off	/

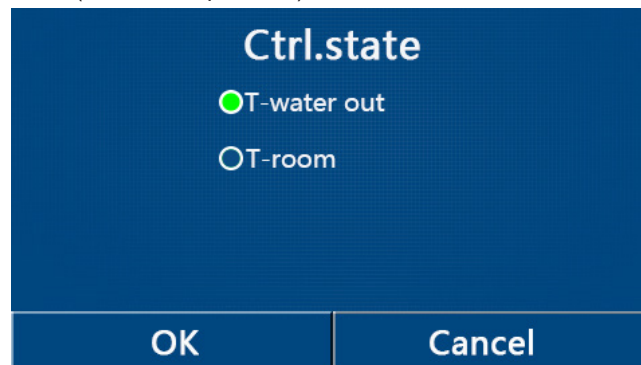
Ekspluatācijas parametru iestatījumi

Nr.	Pilns nosaukums	Displejā redzamais nosaukums	Diapazons		Pēc noklusējuma	Piezīmes
1	T-HP max	T-HP max	40~55 C	104~131°F	50 C /122°F	
2	Dzesēšanas darbības laiks	Dzesēšanas darbības laiks	1~10min		3min [Divvirzienu vārsts izslēgts]	
					5min [Divvirzienu vārsts ieslēgts]	
3	Apsildes darbības laiks	Apsildes darbības laiks	1~10min		3min [Divvirzienu vārsts izslēgts]	
					5min [Divvirzienu vārsts ieslēgts]	

2.4.1 Ctrl. state

[Lietošanas instrukcija]

Ekspluatācijas parametru iestatīšanas lapā, pieskaroties “Ctrl. state”, var tikt iestatīti “T-water out” (Izplūdes ūdens temperatūra) vai “T-room” (Istabas temperatūra) režīmi.



[Piezīmes]

- Kad “Remote sensor” (Tālvadības sensors) ir iestatīts režīmā “With” (Ar), ir iespēja pievienot arī režīmus “T-water out” (Izplūdes ūdens temperatūra) un “T-room” (Istabas temperatūra). Kad “Remote sensor” (Tālvadības sensors) ir iestatīts režīmā “Without” (Bez), var iestatīt tikai “T-water out” (Izplūdes ūdens temperatūra).
- Iestatījumi tiks iegaumēti arī pēc elektrības padeves pārtraukuma.

2.4.2 Divvirzienu vārsts

[Lietošanas instrukcija]

Ekspluatācijas iestatījumu lapā, pieskaroties **“Cool 2-Way valve”** (Dzesēšanas divvirzienu vārsts) vai **“Heat 2-way valve”** (Apsilde divvirzienu vārsts), displejs pārslēgsies uz attiecīgo iestatījumu lapu.

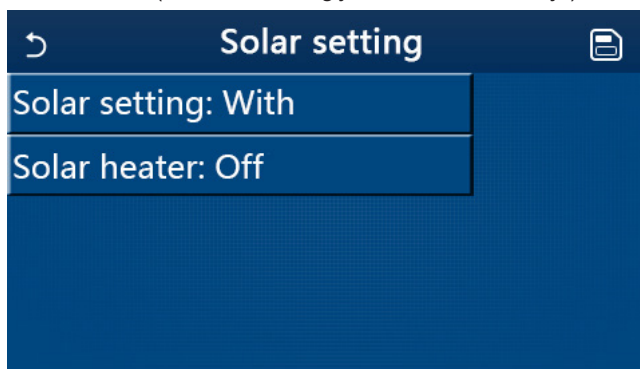
[Piezīmes]

- Šie iestatījumi nav pieejami vienībām, kas paredzētas tikai apsildei.
- **“Cool”** (Dzesēšana) vai **“Cool+Hot water”** (Dzesēšana+Karstais ūdens) režīmā, **“Cool 2-Way valve”** (Dzesēšanas divvirzienu vārsts), noteiks divvirzienu vārsta statusu; **“Heat”** (Apsilde) vai **“Heat+Hot water”** (Apsilde+Karstais ūdens) režīmā, **“Heat 2-way valve”** (Apsildes divvirzienu vārsts) noteiks divvirzienu vārsta statusu.

2.4.3 Saules enerģijas iestatījumi

[Lietošanas instrukcija]

1. Šie iestatījumi nav pieejami mini dzesētājiem.
2. Ekspluatācijas iestatījumu lapā, pieskaroties izvēlei **“Solar setting”** (Saules enerģijas iestatījumi), kontroles panelī atvērsies attiecīgā apakšizvēlne.
3. Apakšizvēlnes lapā **“Solar setting”** (Saules enerģijas iestatījumi) var tikt iestatīts uz **“With”** (Ar) vai **“Without”** (Bez).
4. Apakšizvēlnes lapā **“Solar heater”** (Ar saules enerģiju darbināms sildītājs) var tikt iestatīts uz OFF vai ON.



Saules enerģijas iestatījumi

[Piezīmes]

- Šo iestatījumu var ievadīt neatkarīgi no tā vai ierīce ir ON vai OFF režīmā.
- Šie iestatījumi ir atļauti tikai tad, ja ir pieejama ūdens tvertne. Ja ūdens tvertne nav pieejama, šie iestatījumi tiks atļikti.
- Iestatījumi tiks iegūti arī pēc elektrības padeves pārtraukuma.

2.4.4 Ūdens tvertne

[Lietošanas instrukcija]

Ekspluatācijas iestatījumu lapā, pieskaroties **“Water tank”** (Ūdens tvertne), displejs pārslēgsies uz attiecīgo iestatījumu lapu, kur **“Water tank”** (Ūdens tvertne) var tikt iestatīta režīmā **“With”** (Ar) vai **“Without”** (Bez).

[Piezīmes]

- Iestatījumi tiks iegūti arī pēc elektrības padeves pārtraukuma.
- Šo iestatījumu var ievadīt tikai tad, ja ierīce ir OFF režīmā.

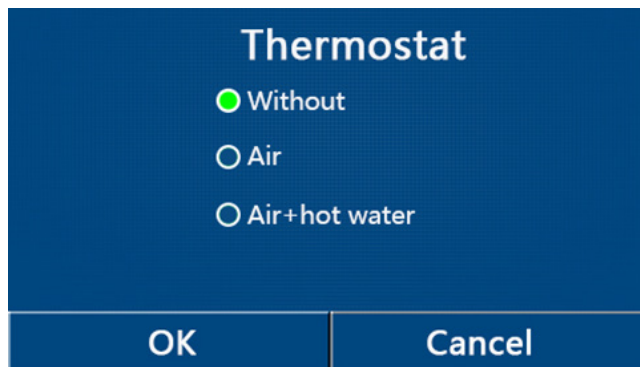
2.4.5 Termostats

[Lietošanas instrukcija]

1. Ekspluatācijas iestatījumu lapā, pieskaroties **“Thermostat”** (Termostats), displejs pārslēgsies uz attiecīgo iestatījumu lapu.

2. **“Thermostat”** (Termostats) iestatījumu lapā var tikt iestatīti **“Air”** (Gaiss), **“Without”** (Bez) vai **“Air+Hot water”** (Gaiss+Karstais ūdens) režīmā. Kad ir iestatīts režīms **“Without”** (Bez), ierīce darbosies tajā režīmā, kāds ir iestatīts galvenajā kontroles panelī. Mini dzesētājiem var iestatīt ON/Off režīmos.

3. Mini dzesētājiem to var iestatīt “On” vai “Off”.



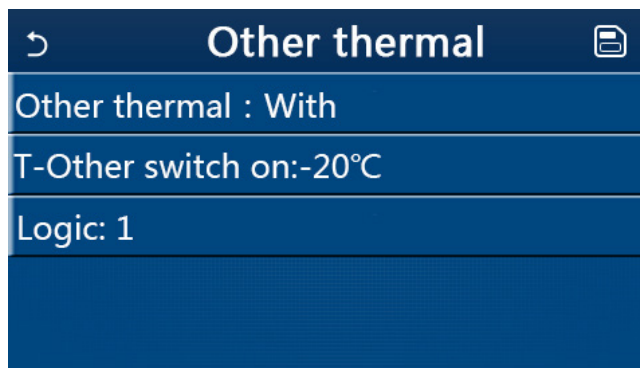
[Piezīmes]

- Kad “**Water tank**” (Ūdens tvertne) ir iestatīta “**Without**” (Bez) režīmā, režīms “**Air+Hot water**” (Gaiss+Karstais ūdens), nav pieejams.
- Kad ir aktivētas funkcijas “**Floor debug**” (Grīdu atklūdošana) un “**Emergen.mode**” (Ārkārtas režīms), termostata funkcijas nebūs pieejamas.
- Kad “**Thermostat**” (Termostats) ir iestatīts “**Air**” (Gaiss) vai “**Air+Hot water**” (Gaiss+Karstais ūdens) režīmos, tad “**Temp.timer**” (Temperatūras taimeris) tiks automātiski deaktivēts un ierīce darbosies termostatā iestatītajā režīmā. Režīmu iestatīšana un vadības paneļa ON/Off darbība būs neefektīva.
- Kad “**Thermostat**” (Termostats) ir iestatīts “**Air**” (Gaiss) režīmā, ierīce darbosies termostatā iestatītajā režīmā.
- Kad “**Thermostat**” (Termostats) ir iestatīts “**Air+Hot water**” (Gaiss+Karstais ūdens), gadījumā, ja termostats ir izslēgts, ierīce tāpat var izpildīt “**Hot water**” režīmu. Šajā gadījumā ON/Off ikona mājas lapā nenorāda ierīces darbības statusu. Ierīces darbības parametri ir pieejami parametru skatīšanas lapās.
- Kad “**Thermostat**” (Termostats) ir ieslēgts “**Air+Hot water**” (Gaiss+Karstais ūdens) režīmā, darbības prioritāte var tikt iestatīta kontroles panelī (Skat. sadaļu 2.2.3 un 2.2.4).
- Šo iestatījumu statusu var mainīt tikai tad, ja ierīce ir Off režīmā.
- Kad šis iestatījums ir aktivēts, režīmi “**Floor debug**” (Grīdu atklūdošana), “**Air removal**” (Gaisa nosūkšana) un “**Emergen.mode**” (Ārkārtas režīms), nevar tikt aktivēti.
- Iestatījumi tiks iegaumēti arī pēc elektrības padeves pārtraukuma.

2.4.6 Citi termālie iestatījumi

[Lietošanas instrukcija]

1. Eksploatācijas iestatījumu lapā, pieskaroties “**Other thermal**” (Citi termālie iestatījumi), displejs pārslēgsies uz attiecīgo iestatījumu lapu.
2. “**Other thermal**” iestatījumu lapā var iestatīt “**With**” (Ar) vai “**Without**” (Bez), “**T-Other switch on**” var tikt iestatīts nepieciešamajā vērtībā. Kad “**Other thermal**” ir iestatīts “**With**” režīmā, ir atļauts iestatīt rezerves siltuma avota darbības režīmu.



[Piezīmes]

- Iestatījumi tiks iegaumēti arī pēc elektrības padeves pārtraukuma.
- Režīmam ir trīs darba programmas loģikas

Loģika 1

1. Iestatījuma punktam vajadzētu būt vienādam ar “**WOT-Heat**”, kad tas ir “**Heat**” režīmā un “**Heat+Hot water**” režīmā.

Iestatījuma punktam jābūt mazākam starp **“T-Water tank”** +5°C un 60°C **“Hot water”** režīmā.

2. **“Heat”** režīmā ūdens sūknim vienmēr jābūt ieslēgtam.

3. **“Heat”** režīmā divvirzienu vārsts darbosies atbilstoši kontroles panela iestatījumiem. Apsildes darbības laikā siltumsūkņa ūdens sūknis tiks apturēts, gaidīšanas režīmā ūdens sūknis atsāks darboties, bet **“Other thermal”** darbība apstāsies.

“Hot water” režīmā trīsceļu vārsts pārslēgsies uz ūdens tvertni, siltumsūkņa ūdens sūknis vienmēr apstāsies, bet sāksies **“Other thermal”** darbība.

“Heat+Hot water” režīmā **“Other thermal”** nodrošinās tikai telpas apsildi, bet elektriskais ūdens tvertnes sildītājs nodrošinās ūdens apsildi. Šajā gadījumā divvirzienu vārstu kontrolē, pamatojoties uz vadības paneļa iestatījumiem, un trīsceļu vārsts vienmēr apstāsies. Apsildes darbības laikā siltumsūkņa ūdens sūknis tiks apturēts, gaidīšanas režīmā ūdens sūknis atsāks darboties.

Loģika 2

1. Iestatījuma punktam vajadzētu būt vienādam ar **“WOT-Heat”** un abiem jābūt zemākiem par 60°C **“Heat”** un **“Heat+Hot water”** režīmos. Iestatījuma punktam jābūt mazākajam starp **“T-Water tank”** +5°C un 60°C **“Hot water”** režīmā.

2. **“Other thermal”** režīmā ūdens sūknim vienmēr jābūt iestatītam uz **“Heat”** režīmu.

3. **“Heat”** režīmā divvirzienu vārsts darbosies atbilstoši kontroles panela iestatījumiem. Apsildes darbības laikā siltumsūkņa ūdens sūknis tiks apturēts, gaidīšanas režīmā ūdens sūknis atsāks darboties, bet **“Other thermal”** darbība apstāsies.

4. **“Hot water”** režīmā trīsceļu vārsts pārslēgsies uz ūdens tvertni, siltumsūkņa ūdens sūknis vienmēr apstāsies, bet sāksies **“Other thermal”** darbība.

“Heat+Hot water” režīmā (**“Heat”** ir prioritārs), **“Other thermal”** nodrošinās tikai telpas apsildi, bet elektriskais ūdens tvertnes sildītājs nodrošinās ūdens apsildi. Šajā gadījumā divvirzienu vārstu kontrolē, pamatojoties uz vadības paneļa iestatījumiem, un trīsceļu vārsts vienmēr apstāsies. Apsildes darbības laikā siltumsūkņa ūdens sūknis tiks apturēts, gaidīšanas režīmā ūdens sūknis atsāks darboties.

“Heat+Hot water” režīmā (**“Hot water”** ir prioritārs), **“Other thermal”** nodrošinās telpu un ūdens apsildi. **“Other thermal”** vispirms darbosies ūdens sildīšanai, tiklīdz tiks sasniegts **“T-water Tank”**, **“Other thermal”** pārslēgsies uz telpas apsildi.

Loģika 3

Siltumsūknis sūtīs signālu tikai uz **“Other thermal”**, bet visai vadības loģikai jābūt “atsevišķai”.

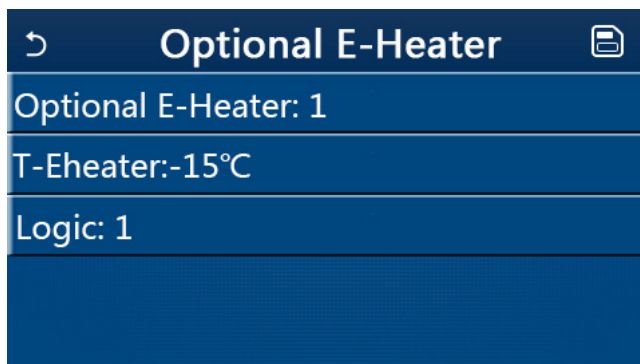
2.4.7 Papildu E-sildītājs

[Lietošanas instrukcija]

1. Eksploataācijas iestatījumu lapā, pieskaroties **“Optional E-Heater”** (Papildu E-sildītājs), displejs pārslēgsies uz attiecīgo iestatījumu lapu.

2. **“Optional E-Heater”** var iestatīt **“1”**, **“2”** vai **“Off”** režīmos.

3. Šo iestatījumu izmanto, lai salīdzinātu ar apkārtējās vides temperatūru. Atšķirīgi salīdzināšanas rezultāti attiecas uz dažādiem papildu elektriskā sildītāja statusiem.



[Piezīmes]

- Iestatījumi tiks iegaumēti arī pēc elektrības padeves pārtraukuma.
- “Other thermal” vai “Optional E-heater” nevar tikt aktivēti vienlaicīgi.
- Režīmam ir divas darba programmatūras loģikas:
- Loģika 1: siltumsūkni un papildu elektrisko sildītāju nevar iedarbināt vienlaikus.
- Loģika 2: siltuma sūkni un papildu elektrisko sildītāju var iedarbināt vienlaikus, kad apkārtējā temperatūra ir zemāka par **T-Eheater**.

2.4.8 Tālvadības sensors

[Lietošanas instrukcija]

Ekspluatācijas iestatījumu lapā, pieskaroties “Remote sensors” (Tālvadības sensors), displejs pārslēgsies uz attiecīgo iestatījumu lapu, kur to var iestatīt “With” vai “Without” režīmā.

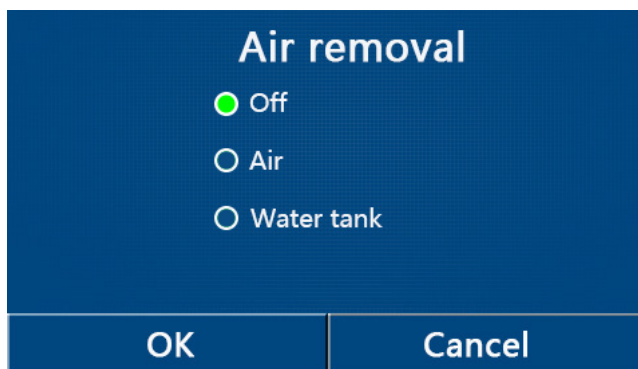
[Piezīmes]

- Iestatījumi tiks iegaumēti arī pēc elektrības padeves pārtraukuma.
- Tikai tad, ja “Remote sensors” ir iestatīts uz “With”, “Ctrl.State” var tikt iestatīts uz “T-room”.

2.4.9 Gaisa noņemšana

[Lietošanas instrukcija]

Ekspluatācijas iestatījumu lapā, pieskaroties **Air removal** (Gaisa noņemšana), displejs pārslēgsies uz attiecīgo iestatījumu lapu, kur to var iestatīt **ON** vai **OFF** režīmā.

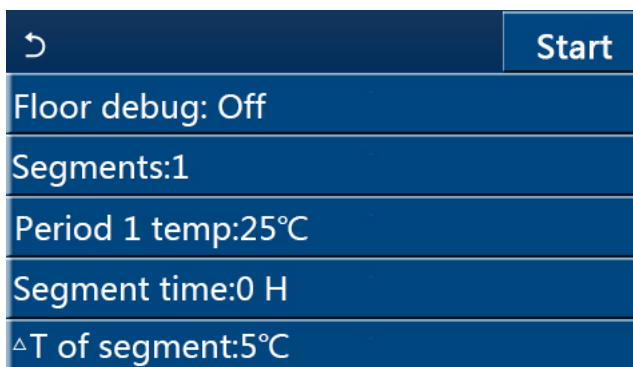


[Piezīmes]

- Iestatījumi tiks iegaumēti arī pēc elektrības padeves pārtraukuma.
- Šie iestatījumi var tikt aktivēti tikai tad, ja ierīce ir izslēgta. Kad šis režīms ir ieslēgts, pati ierīce nedrīkst būt ieslēgta.

2.4.10 Grīdu atklūdošana

1. Ekspluatācijas iestatījumu lapā, pieskaroties **Floor Debug** (Grīdu atklūdošana), displejs pārslēgsies uz attiecīgo iestatījumu lapu, kur to var iestatīt ON vai Off režīmā.



2. Attiecīgajā iestatījumu lapā var tikt iestatīti “Floor debug”, “Segments”, “Period 1 temp”, “Segment time”, and “ΔT of segment” režīmi.

Nr.	Pilns nosaukums	Attēlotais nosaukums	Diapazons	Pēc noklusējuma	Precizitāte
1	Grīdu atkļūdošanas slēdzis	Floor debug	On/Off	Off	/
2	Segmentu daudzums	Segments	1~10	1	1
3	Pirmā segmenta temperatūra	Period 1 temp	25~35 °C / 77~95°F	25 °C / 77°F	1 °C
4	Katra segmenta ilgums	Segment time	12~72 stundas	0	12 stundas
5	Temperatūras starpība katrā segmentā	ΔT of segment	2~10 °C / 36~50°F	5 °C / 41°F	1 °C

3. Kad šis iestatījums būs pabeigts, nospiežot **“Start”**, šis iestatījums tiks saglabāts un sāks darboties, un, nospiežot **“Stop”**, funkcija tiks apturēta.

[Piezīmes]

- Šī funkcija var tikt aktivēta tikai tad, ja ierīce ir izslēgta. Ja ierīce paliek ieslēgta, kamēr veicat aktivēšanu, parādīsies dialoglodziņš ar uzrakstu **“Please turn off the system first!”** (Lūdzu, sākmā izslēdziet ierīci).
- Kad šī funkcija ir aktivizēta, darbība **“On/Off”** tiks deaktivizēta. Nospiežot On/Off, parādīsies dialoglodziņš ar uzrakstu **“Please disable the floor debug!”** (Lūdzu, deaktivizējiet grīdu atkļūdošanu).
- Kad **“Floor debug”** režīms ir aktivēts, **“Weekly timer”** (Nedēļas taimeris), **“Clock Timer”** (Pulksteņa taimeris), **“Temp timer”** (Temperatūras taimeris) and **“Preset mode”** (Iepriekš iestatīts režīms) tiks deaktivēti.
- **“Emergen. mode”** (Ārkārtas režīms), **“Disinfection”** (Dezinfekcija), **“Holiday mode”** (Brīvdienų režīms), **“Manual defrost”** (Manuāla atkausēšana), **“Forced mode”** (Piespiedu režīms) un **“Refri. recovery”** (Dzesēšanas šķidrums atjaunošana) nevar tikt aktivēti vienlaicīgi ar **“Floor debug”**. Displejā parādīsies dialoglodziņš ar uzrakstu **“Please disable the floor debug!”** (Lūdzu, deaktivizējiet grīdu atkļūdošanu).
- Elektrības padeves pārtraukuma gadījumā **“Floor debug”** režīms tiks izslēgts un tā darbības laiks būs nulle.
- Kad **“Floor debug”** ir aktivēts, **“T-floor debug”** un **“Debug time”** (Atkļūdošanas laiks) režīmi var tikt apskatīti.
- Kad **“Floor debug”** ir aktivēts un darbojas normāli; attiecīgā ikona parādīsies galvenās izvēlnes lapas augšā.
- Pirms **“Floor debug”** aktivēšanas, pārliecinieties, ka **“Segment time”** visos segmentos nav iestatīts uz 0. Savādāk ekrānā parādīsies dialoglodziņš ar uzrakstu **“Segment time wrong”** (Segmenta laiks nepareizs).

2.4.11 Manuāla atkausēšana

[Lietošanas instrukcija]

Ekspluatācijas iestatījumu lapā, pieskaroties **Manual Defrost** (Manuāla atkausēšana), displejs pārslēgsies uz attiecīgo iestatījumu lapu.

[Piezīmes]

- Iestatījumi tiks iegaumēti arī pēc elektrības padeves pārtraukuma.
- Šie iestatījumi var tikt aktivēti tikai tad, ja ierīce ir izslēgta.
- Atkausēšana tiks pārtraukta, kad atkausēšanas temperatūra sasniegs 20 °C vai atkausēšanas ilgums būs vienāds ar 10 minūtēm.

2.4.12 Piespiedu režīms

[Lietošanas instrukcija]

1. Ekspluatācijas iestatījumu lapā, pieskaroties **“Force Mode”** (Piespiedu režīms), displejs pārslēgsies uz attiecīgo iestatījumu lapu.

2.1. Iestatījumu lapā režīms var tikt iestatīts uz **“Force-cool”** (Piespiedu dzesēšana), **“Force-heat”** (Piespiedu apsilde) un Off. Kad ir iestatīts uz **“Force-cool”** (Piespiedu dzesēšana) vai **“Force-heat”** (Piespiedu apsilde), kontroles panelis pārslēgsies uz galveno izvēlni un un reaģēs uz jebkuru pieskārienu darbību, izņemot **On/Off** darbību, parādīsies dialoglodziņš ar uzrakstu **“The force-mode is running!”** (Darbojas piespiedu režīms). Šajā gadījumā pieskaroties **On/Off**, **“Force mode”** izslēgsies.

[Piezīmes]

- Šī funkcija ir atļauta tikai tad, kad ierīce ir tikko atjaunota un nav ieslēgta. Vienīcei, kas jau ir nodota

ekspluatācijā, šī funkcija nav pieejama, parādīsies brīdinājums **“Wrong operation!”** (Nepareiza darbība).

- Iestatījumi netiks iegaumēti pēc elektrības padeves pārtraukuma.

2.4.13 Gate-Ctrl.

[Lietošanas instrukcija]

Ekspluatācijas iestatījumu lapā, pieskaroties **“Gate-Ctrl.”**, displejs pārslēgsies uz attiecīgo iestatījumu lapu.

[Piezīmes]

• Kad **“Gate-Ctrl.”** ir aktivēts, displeja panelis noteiks kartes stāvokli (pirms tam nav skaidrojuma, par kādu karti ir runa). Kad karte ir ievietota, ierīce darbosies normāli. Kad karte ir izņemta, kontrolieris izslēgs ierīci vienlaicīgi un atgriezīsies galvenajā lapā. Šajā gadījumā, visas displeja pieskāriena darbības būs neefektīvas, un parādīsies dialoglodziņš. Ierīce atsāks normālu darbību, tiklīdz karte būs ievietota atpakaļ un vadības paneļa On/Off statuss tiks atjaunots tādā stāvoklī, kāds bija pirms kartes izņemšanas.

- Iestatījumi tiks iegaumēti arī pēc elektrības padeves pārtraukuma.

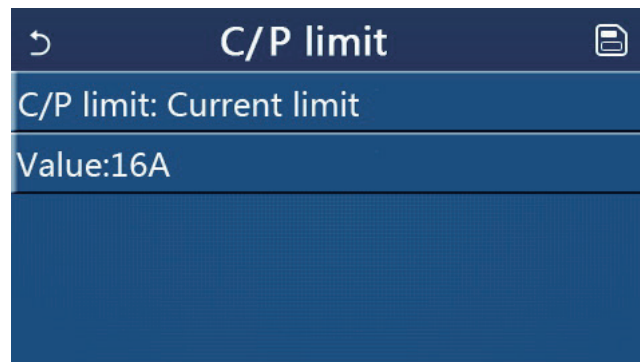
2.4.14 Pašreizējais ierobežojums/jaudas ierobežojums

[Lietošanas instrukcija]

1. Ekspluatācijas iestatījumu lapā, pieskaroties **“C/P limit”**, var iestatīt režīmus **“Off”**, **“Current limit”** (Pašreizējais ierobežojums) vai **“Power limit”** (Jaudas ierobežojums)

2. Kad ir iestatīts režīms **“Off”**, režīmi **“Current limit”** (Pašreizējais ierobežojums) vai **“Power limit”** (Jaudas ierobežojums) nevar tikt vienlaicīgi iestatīti.

3. Izvēloties ikonu **“Save”**, visas izmaiņas tiks saglabātas.



[Piezīmes]

- Iestatījumi tiks iegaumēti arī pēc elektrības padeves pārtraukuma.

2.4.15 Adresse

[Lietošanas instrukcija]

Ekspluatācijas iestatījumu lapā, pieskaroties **“Current limit”**, var iestatīt **“Address”** (Adresi).

[Piezīmes]

- To izmanto, lai iestatītu vadības paneļa adresi integrēšanai centralizētajā vadības sistēmā.
- Iestatījumi tiks iegaumēti arī pēc elektrības padeves pārtraukuma.
- Iestatījumu diapazons ir 1~125 un 127~253.
- Pēc pirmās ieslēgšanas noklusējuma adrese ir 1.

2.4.16 Dzesēšanas šķidruma atjaunošana

[Lietošanas instrukcija]

Ekspluatācijas iestatījumu lapā, pieskaroties **“Refri. recovery”**, tiks atvērta attiecīgā iestatījumu lapa.

Kad **“Refri. recovery”** ir iestatīts **“On”** režīmā, kontroles panelis pārslēgsies uz galveno izvēlnes lapu.

Jebkura pieskāriena darbība panelim, izņemot ON/OFF, nebūs iespējama, ekrānā parādīsies dialoglodziņš ar uzrakstu **“The refrigerant recovery is running!”** (Dzesēšanas šķidruma atjaunošana darbojas!) Pieskaroties On/Off, darbība tiks pārtraukta.

[Piezīmes]

- Šī funkcija ir atļauta tikai tad, kad ierīce ir tikko atjaunota un nav ieslēgta. Ierīcei, kas pirms tam uzsākusi darbu, šī funkcija nav pieejama, tādēļ displeja ekrānā parādīsies uzraksts **“Wrong operation”** (Kļūdaina darbība).
- Iestatījumi tiks iegaumēti arī pēc elektrības padeves pārtraukuma.

2.4.17 Ūdens tvertnes sildītāja kontroles programmu loģika

[Lietošanas instrukcija]

Ekspluatācijas iestatījumu lapā, pieskaroties **“Tank heater”** (Tvertnes sildītājs), displejs pārslēgsies uz attiecīgo iestatījumu lapu.

[Piezīmes]

- Displeja ekrānā parādīsies uzraksts **“Reserved”**, ja ūdens tvertne nebūs pieejama.
- Šo iestatījumu var veikt tikai tad, kad ierīce ir izslēgta.
- Iestatījumi tiks iegaumēti arī pēc elektrības padeves pārtraukuma.
- Logic 1: Nekādā gadījumā neļaujiet ierīces kompresoram un ūdens tvertnes elektriskajam sildītājam vai papildu elektriskajam sildītājam darboties vienlaikus.
- Logic 2: Kamēr notiek Heating (Apsilde)/Cooling+Hot water (Dzesēšana+Karstais ūdens, karstais ūdens ir prioritārs) $T_{set} \geq THP_{max} + \Delta T_{hot\ water} + 2$, kad ūdens tvertnes temperatūra sasniedz THP_{max} , ūdens tvertne EH būs On režīmā un sāks sildīt ūdeni, tajā pašā laikā kompresors ieslēgs apsildes/dzesēšanas režīmu, ūdens tvertne EH un Kompresors vienlaikus darbosies On režīmā.

2.4.18 Slēdžu kontroles ieraksts

[Lietošanas instrukcija]

Ekspluatācijas iestatījumu lapā, pieskaroties **“Gate-Ctrl Memory”** (Slēdžu kontroles ieraksts), displejs pārslēgsies uz attiecīgo iestatījumu lapu.

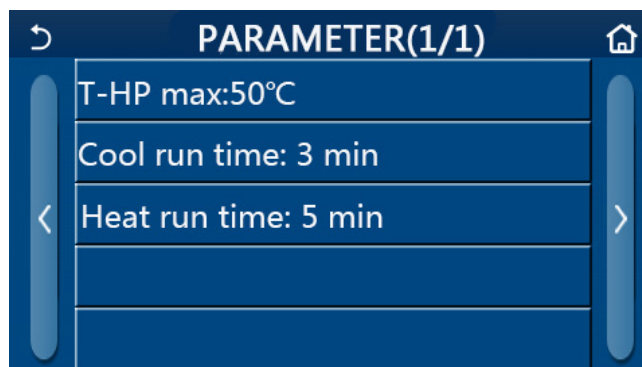
[Piezīmes]

- Kad **“Gate-Ctr”** ir ieslēgts, iestatījumi tiks iegaumēti arī pēc elektrības padeves pārtraukuma.
- Kad **“Gate-Ctr”** ir izslēgts, iestatījumi tiks iegaumēti arī pēc elektrības padeves pārtraukuma.

2.4.19 Parametru iestatījumi

[Lietošanas instrukcija]

Ekspluatācijas iestatījumu lapā, pieskaroties izvēlei **“PARAM”**, atvērsies iestatījumu lapā, kā parādīts zemāk esošajā attēlā.



Ekspluatācijas parametru lapā

Šajā lapā atlasiet vajadzīgo opciju un pēc tam dodieties uz atbilstošo lapu.

Izvēloties opciju **“OK”**, iestatījumi tiks saglabāti un pēc tam ierīce darbosies, pamatojoties uz šiem iestatījumiem; vai arī – izvēloties opciju **“Atcelt”**, šis iestatījums netiks saglabāts un tiks aizvērts.

Nr.	Pilns nosaukums	Ekrānā attēlotais nosaukums	Diapazons		Pēc noklusējuma	Piezīmes
1	T-HP max	T-HP max	40~55 C	104~131°F	50 C /122°F	Nav pieejams mini dzesētājiem

2	Dzesēšanas darbības laiks	Cool run time	1~10min	3min [Divvirzienu vārsts Off]	Kad “ Dzesēšanas darbības laiks ” ir beidzies, un temperatūras starpība saglabājas gaidīšanas režīmā, iekārta apstāsies. Nav pieejams mini dzesētājiem.
				5min [Divvirzienu vārsts On]	
3	Apsildes darbības laiks	Heat run time	1~10min	3min [Divvirzienu vārsts Off]	Kad “ Apsildes darbības laiks ” ir beidzies, un temperatūras starpība saglabājas gaidīšanas režīmā, iekārta apstāsies.
				5min [Divvirzienu vārsts On]	

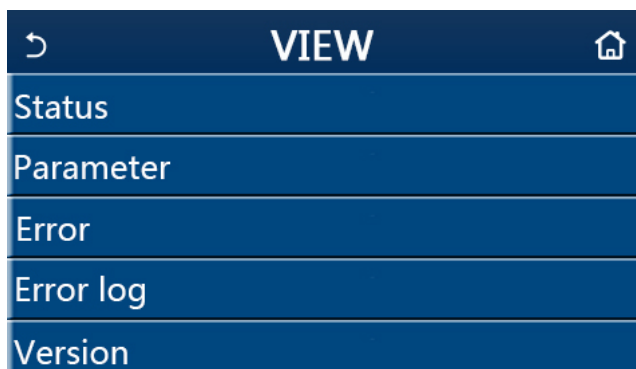
[Piezīmes]

- Parametriem ar dažādiem noklusējumiem dažādos apstākļos, mainoties pašreizējam stāvoklim, mainīsies arī atbilstošais noklusējums.
- Visi parametru iestatījumi tiks iegūti arī pēc elektrības padeves pārtraukuma.

2.5 Apskate

[Lietošanas instrukcija]

1. Galvenajā izvēlnes lapā, pieskaroties “**VIEW**”, kontroles panelis pārslēgsies uz apakšizvēlnes lapu, kā tas ir parādīts zemāk esošajā attēlā.

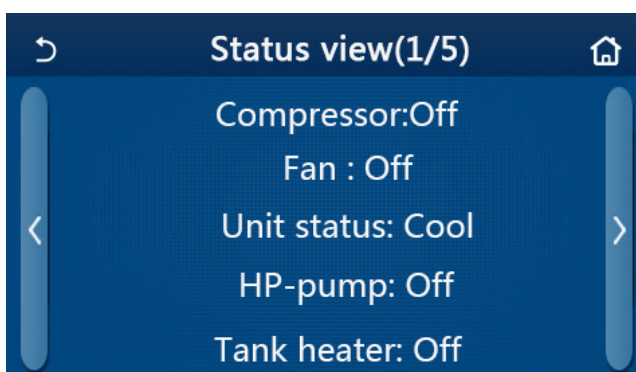


VIEW Lapa

2.5.1 Statusa apskate

[Lietošanas instrukcija]

1. Sadaļā “**VIEW**”, pieskaroties izvēlei “**Status**”, tiks parādīts ierīces statuss, kā tas ir parādīts zemāk esošajā attēlā.



Statusa apskates lapa

Apskatāmais statuss

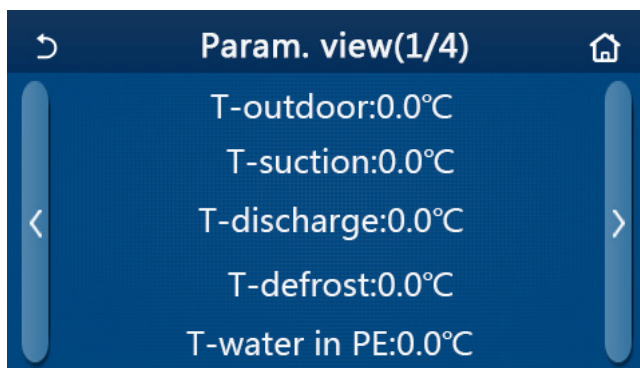
No	Pilns nosaukums	Ekrānā attēlotais nosaukums	Statuss	Piezīmes
1	Kompresora statuss	Compressor	On/Off	/
2	Ventilatora statuss	Fan	On/Off	/
3	Vienības statuss	Unit status	Dzesēšana/Apsilde/ Karstais ūdens/Off	Nav pieejams vienībai, kas paredzēta tikai apsildei
4	Ūdens sūkņa statuss	HP-pump	On/Off	/

5	Ūdens tvertnes sildītāja statuss	Tank heater	On/Off	Nav pieejams mini dzesētājiem
6	Trīscelņu vārsta statuss 1	3-way valve 1	NA	/
7	Trīscelņu vārsta statuss 2	3-way valve 2	On/Off	Nav pieejams mini dzesētājiem
8	Kompresora kartera sildītāja statuss	Crankc. heater	On/Off	/
9	Galvenās ierīces 1. sildītāja statuss	HP-heater 1	On/Off	/
10	Galvenās ierīces 2. sildītāja statuss	HP-heater 2	On/Off	/
11	Šasijas sildītāja statuss	Chassis heater	On/Off	/
12	Siltummaiņa sildītāja statuss	Plate heater	On/Off	/
13	Sistēmas atkausēšanas statuss	Defrost	On/Off	/
14	Sistēmas eļļas atgriešanās statuss	Oil return	On/Off	/
15	Termostata statuss	Thermostat	Off/Cool/Heat	"Cool" nav pieejams ierīcēm, kas paredzētas tikai apsildei
16	Citu siltuma avotu statuss	Other thermal	On/Off	/
17	Divvirzienu vārsta statuss	2-way valve	On/Off	/
18	Antifrīza statuss	HP-Antifree	On/Off	/
19	Vārtu vadības atmiņa	Gate-Ctrl.	Card in/Card out	/
20	Četru ceļu vārsta statuss	4-way valve	On/Off	/
21	Dezinfekcijas statuss	Disinfection	Off/Running/Done/Fail	/
22	Plūsmas releja statuss	Flow switch	On/Off	/

2.5.2 Parametru apskate

[Lietošanas instrukcija]

1. "VIEW" sadaļā, izvēloties izvēlni "Parameter", var apskatīt katru vienības parametru atsevišķi, kā ta sir parādīts zemāk esošajā attēlā.



Parametru apskates
lapa

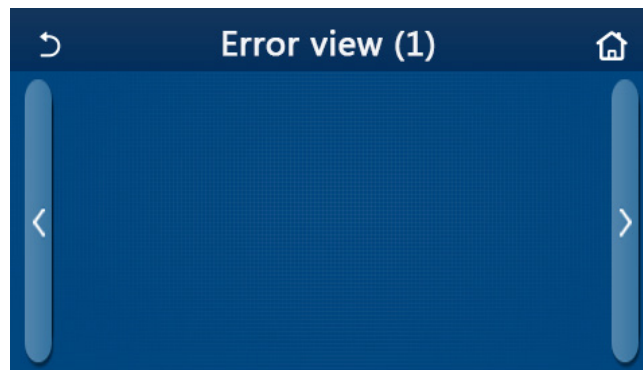
Nr.	Pilns nosaukums	Ekrānā redzamais nosaukums	Piezīmes
1	Vides temperatūra	T-outdoor	/
2	Nosūkšanas temperatūra	T-suction	/
3	Izlādes temperatūra	T-discharge	/
4	Atkausēšanas temperatūra	T-defrost	/
5	Plākušņu siltummaiņa ievades ūdens temperatūra	T-water in PE	/
6	Plākušņu siltummaiņa izvades ūdens temperatūra	T-water out PE	/
7	Papildsildītāja izvades ūdens temperatūra	T-optional water Sen.	/
8	Ūdens tvertnes temperatūra	T-tank ctrl.	/
9	Grīdu atkļūdošanas temperatūra	T-floor debug	/

10	Grīdu atkļūdošanas darbības laiks	Debug time	/
11	Šķidrums līnijas temperatūra	T-liquid pipe	/
12	Tvaika līnijas temperatūra	T-gas pipe	/
13	Ekonomaizera ieplūdes temperatūra	T-economizer in	/
14	Ekonomaizera izplūdes temperatūra	T-economizer out	/
15	Attālākās istabas temperatūra	T-remote room	Nav pieejams mini dzesētājiem
16	Izlādes spiediens	Dis. pressure	/
17	No laikapstākļiem atarīga mērķa temperatūra	T-weather depend	/

2.5.3 Kļūdu apskatīšana

[Lietošanas instrukcija]

“View” sadaļā izvēloties “Error”, varēs apskatīt visas vienības kļūdas, kā tas ir parādīts zemāk esošajā attēlā.



Kļūdu apskates lapa

[Piezīmes]

- Kontroles panela ekrāns var attēlot reāllaika kļūdas. Šajā un nākamajās lapās tiks uzskaitītas visas kļūdas.
- Katrā lapā var attēlot 5 kļūdas. Citas kļūdas var apskatīt, pieskaroties lappušu pārslēgšanas pogām.

Kļūda saraksts

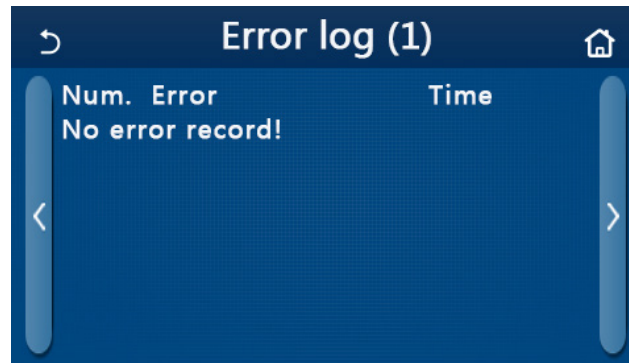
Nr.	Pilns nosaukums	Ekrānā attēlotais nosaukums
1	Apkārtējās temperatūras sensora kļūda	Ambient sensor
2	Atkausēšanas temperatūras sensora kļūda	Defrost sensor
3	Izlādes temperatūras sensora kļūda	Discharge sensor
4	Nosūkšanas temperatūras sensora kļūda	Suction sensor
5	Ekonomaizera ieplūdes temperatūras sensora kļūda	Econ. in sens.
6	Ekonomaizera izplūdes temperatūras sensora kļūda	Econ. out sens.
7	Ventilatora kļūda	Outdoor fan
8	Augsta spiediena aizsardzība	High pressure
9	Zema spiediena aizsardzība	Low pressure
10	Augstas izlādes aizsardzība	Hi-discharge
11	Jaudas DIP slēdža kļūda	Capacity DIP
12	Sakaru kļūda starp galvenajiem ārtelpu un iekštelpu kontroles paneļiem	ODU-IDU Com.
13	Sakaru kļūda starp galvenajiem ārtelpu kontroles paneli un vadības paneli	Drive-main com.
14	Sakaru kļūda starp displeja paneli un iekštelpu galveno vadības paneli	IDU Com.
15	Augsta spiediena sensora kļūda	Hi-pre. sens.
16	Izplūdes ūdens temperatūras sensora kļūda plāksņu siltummaiņa siltumsūkņim	Temp-HELW
17	Izplūdes ūdens temperatūras sensora kļūda siltumsūkņa papildu elektriskajam sildītājam	Temp-AHLW

18	Plākšņu siltummaiņa ievades ūdens temperatūras sensora kļūda	Temp-HEEW
19	Ūdens tvertnes temperatūras sensora kļūda (Nav pieejama mini dzesētājiem)	Tank sens.
20	Attālākās telpas temperatūras sensora kļūda	T-Remote Air
21	Siltumsūkņa plūsmas releja aizsardzība	HP-Water Switch
22	Savienojumu blīvējums siltumsūkņa elektriskajam papildu sildītājam 1	Auxi. heater 1
23	Savienojumu blīvējums siltumsūkņa elektriskajam papildu sildītājam 2	Auxi. heater 2
24	Savienojumu blīvējums ūdens tvertnes elektriskajam sildītājam	Auxi. -WTH
25	Līdzstrāvas kopnes nepietiekama sprieguma vai sprieguma krituma kļūda	DC under-vol.
26	Līdzstrāvas kopnes pārspriegums	DC over-vol.
27	Maiņstrāvas aizsardzība (ievades pusē)	AC curr. pro.
28	IPM ir bojāts	IPM defective
29	PFC ir bojāts	PFC defective
30	Palaišanas kļūda	Start failure
31	Fāzes zudums	Phase loss
32	Drošinātāja kļūda	Jumper cap error
33	Draivera atiestatīšana	Driver reset
34	Kompresora strāvas pārslodze	Com. over-cur.
35	Ātruma pārsniegums	Overspeed
36	Pašreizējās sensora ķēdes kļūda vai strāvas sensora kļūda	Current sen.
37	Desinhronizācija	Desynchronize
38	Kompresors apstājies	Comp. stalling
39	Radiatora / IPM / PFC pārkaršana	Overtemp.-mod.
40	Radiatora / IPM / PFC temperatūras sensora kļūda	T-mod. sensor
41	Uzlādes ķēdes kļūda	Charge circuit
42	Maiņstrāvas ievades sprieguma kļūda	AC voltage
43	Apkārtējās temperatūras sensora kļūda pie strāvas padeves plātnes	Temp-driver
44	Maiņstrāvas kontaktora aizsardzība vai ievades virs nulles kļūda	AC contactor
45	Aizsardzība pret temperatūras novirzi/izmaiņām	Temp. drift
46	Sensora savienojuma aizsardzība (strāvas sensoru neizdodas savienot ar attiecīgo U un/ vai V fāzi)	Sensor con.
47	Komunikācijas kļūda starp displeja paneli un āra vienību	ODU Com.
48	Dzesēšanas šķidrums tvaika līnijas temperatūras sensora kļūda	Temp RGL
49	Dzesēšanas šķidrums līnijas temperatūras sensora kļūda	Temp RLL
50	4-virzienu vārsta kļūda	4-way valve

2.5.4 Kļūdu žurnāls

[Lietošanas instrukcija]

Sadaļā **“View”** pieskaroties **“Error log”**, kontroles panelis pārslēgsies uz Kļūdu žurnāla lapu, kur varēs apskatīt visas kļūdas.

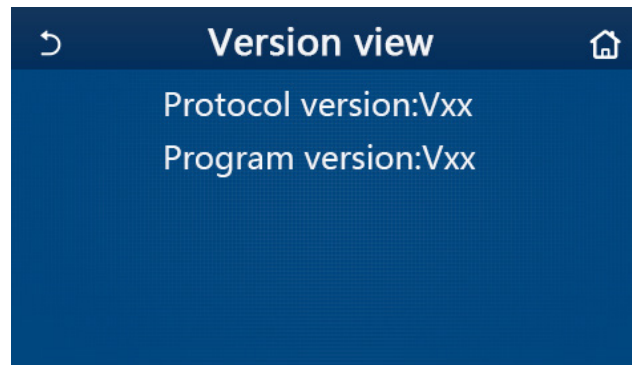


[Piezīmes]:

- Kļūdu žurnālā var ievietot līdz 20 kļūdu vienībām. Katrai kļūdai ir pieejams nosaukums un parādīšanās laiks.
- Kad kļūdu žurnāls pārsniedz 20, jaunākā kļūda, aizstāj vecāko.

2.5.5 Versijas apskats [Lietošanas instrukcija]

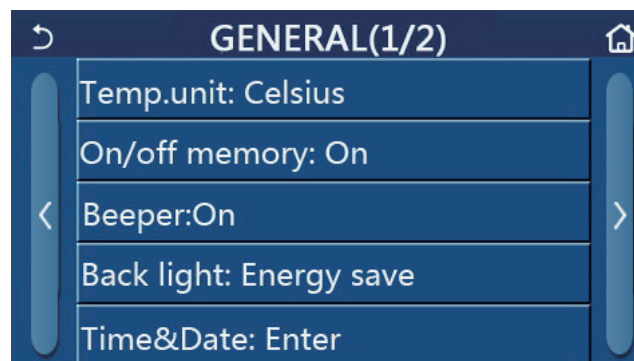
Sadaļā “VIEW”, izvēloties “Version”, kontroles panelis pārslēgsies uz Versijas apskatīšanas lapu, kur varēs redzēt programmas versiju un protokola versiju.



2.6 Galvenie iestatījumi

[Lietošanas instrukcija]

1. Galvenajā izvēlnes lapā, izvēloties “General”, kontroles panelis pārslēgsies uz iestatījumu lapu, kā tas ir redzams zemāk esošajā attēlā, šajā lapā var iestatīt “Temp.unit” (Temperatūras vienību), “On/off memory” (Ieslēgt/ izslēgt ieraksti), “Beeper” (Signālu), “Back light” (Fona apgaismojumu), “Time & Date” (Laiku un datumu) un “Language” (Valodu).



Galvenā izvēlnes lapa

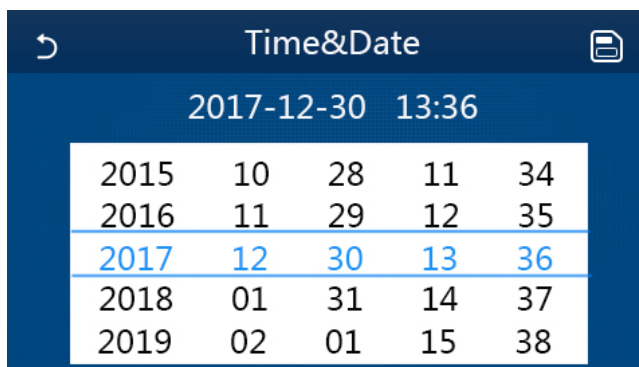
Galvenie iestatījumi

Nr.	Vienība	Izvēlne	Pēc noklusējuma	Piezīmes
1	Temperatūras vienība	°C / °F	°C	/
2	On/Off ieraksti	On/Off	On	/
3	Beeper/Signāls	Ievadīt	On	/
4	Back light/ Fona apgaismojums	Apgaismots/ Enerģijas taupīšanas režīms	Energy save	“ Lighted ” (Apgaismots): Kontroles panelis vienmēr būs apgaismots. Energy save (Enerģijas taupīšanas režīms): Kad 5 minūtes netiks veiktas nekādas darbības, ekrāns automātiski nodzisis, pieskaroties ekrānam, tas atkārtoti izgaismosies.
5	Time&Data/ Laiks&Datums	Ievadīt	/	/
6	Language/ Valoda	Latviešu/Italiano/English/ Español/Nederlands/Français/ Deutsch/Български/Полски/ Türkçe/Magyar/Lietuvių	English	/
7	WiFi	On/Off	On	/

2.6.1 Pulksteņa iestatījumi

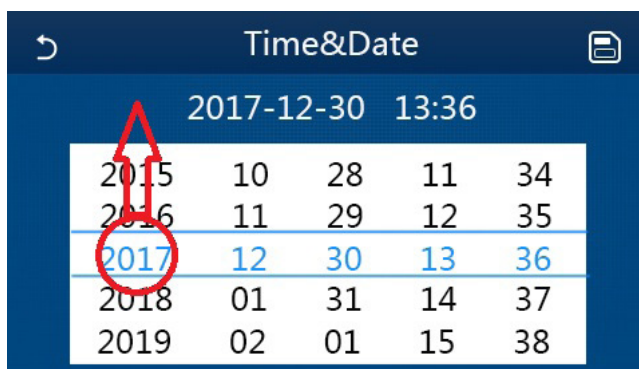
[Lietošanas instrukcija]

1. Iestatījumu lapā “**GENERAL**”, izvēloties “**Time&Date**”, atvērsies iestatījumu lapa, kāda ir redzama zemāk esošajā attēlā.



Laika&Datuma lapa

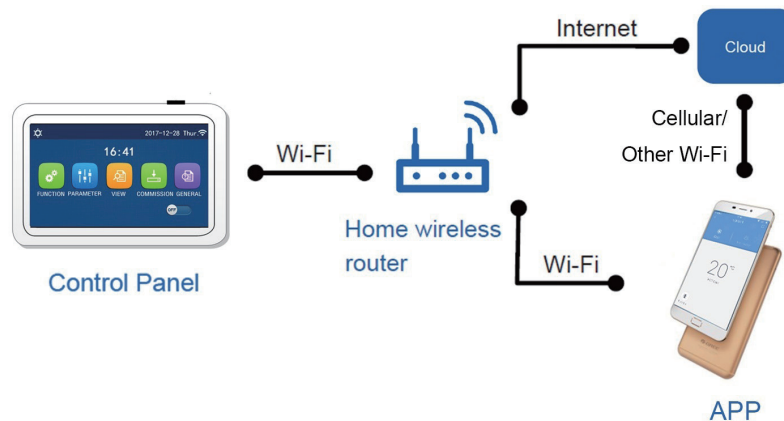
2. Ar peles palīdzību var mainīt datuma un laika vērtības. Izvēloties ikonu “**Save**”, iestatījumi tiks saglabāti un attēloti displeja ekrānā, izvēloties ikonu “**Back**”, kontroles panelis atgriezīsies atpakaļ uz “**General**” iestatījumu lapu.



Time&Data Page

3. Gudra pārvaldība

Kā parādīts zemāk esošajā attēlā, vadības panelim ir pieejama tālvadība, izmantojot viedtālruni.



[Piezīmes]:

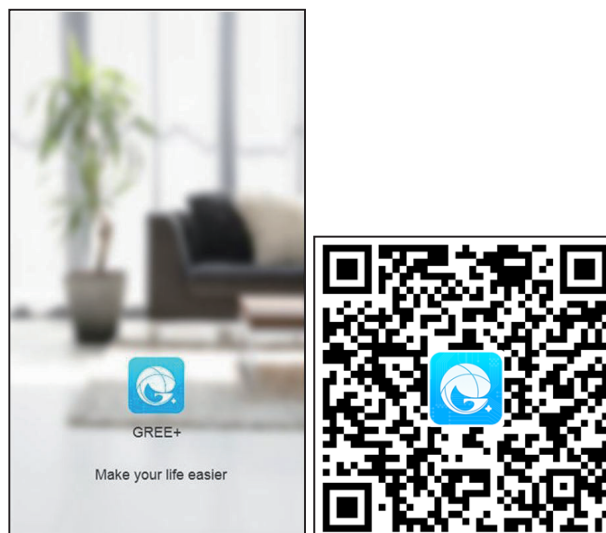
- Pārliecinieties, vai viedtālruni/planšetdatorā tiek izmantota standarta Android vai IOS operētājsistēma. Lai iegūtu detalizētu versiju, lūdzu, skatiet aplikācija (APP).
- Wi-Fi funkcija neatbalsta ķīniešu Wi-Fi tīkla nosaukumu.
- Ierīces var savienot un vadīt tikai Wi-Fi un 4G tīkla režīmos.
- Programmatūras darbības saskarne ir universāla, un tās vadības funkcijas var nebūt pilnībā atbilstošas vienībai.

Programmatūras darbības saskarne var atšķirties kopā ar APP atjaunināšanu vai citu operētājsistēmu. Lūdzu, skatiet faktisko programmu.

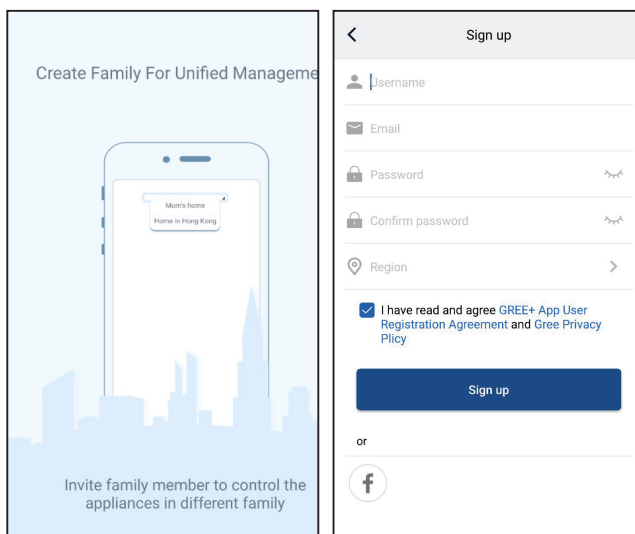
3.1 Install GREE+ APP (Instalēt GREE+APP)

[Lietošanas instrukcija]

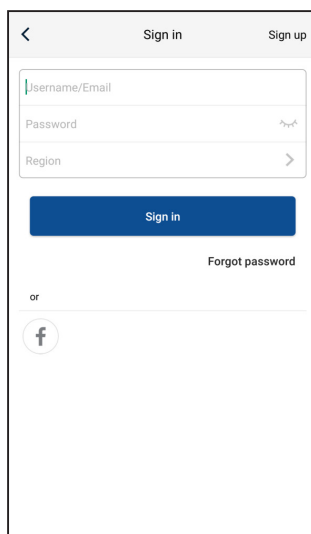
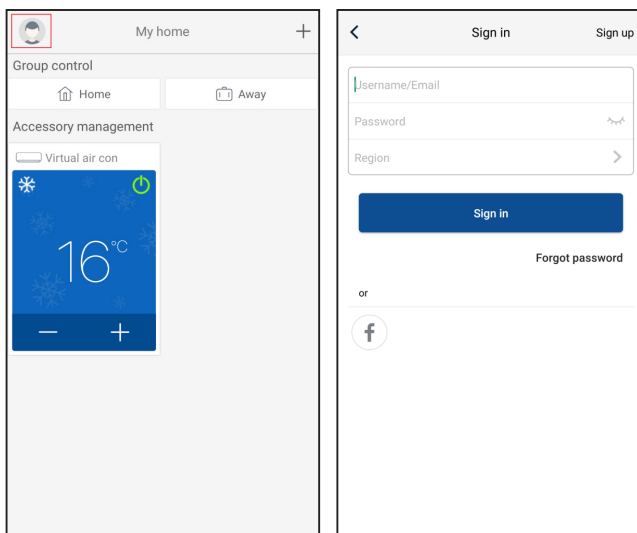
1. Noskenējiet QR kodu ar jūsu viedtālruni, lai instalētu GREE+APP.



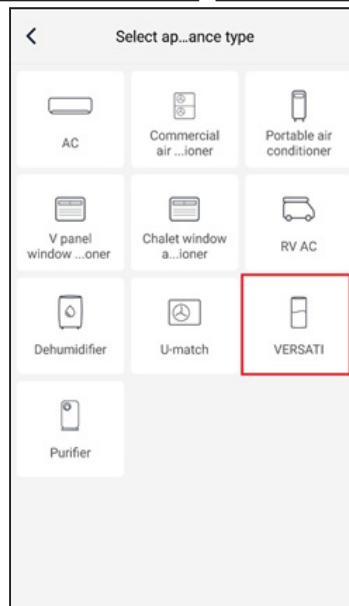
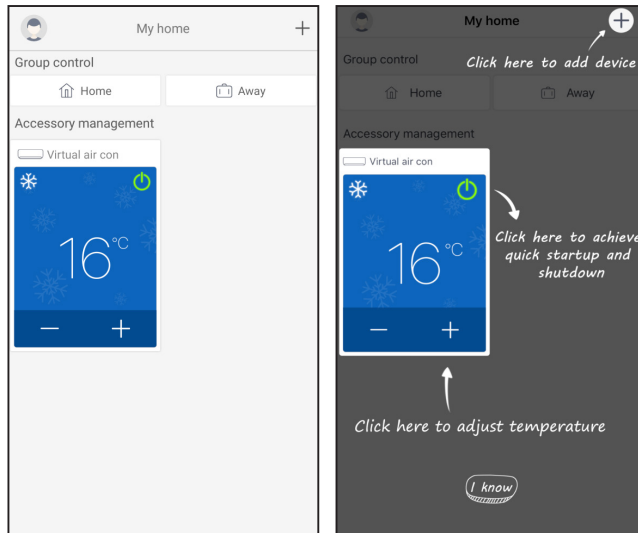
2. Atveriet GREE+APP un noklikšķiniet uz **“Sign up”**.



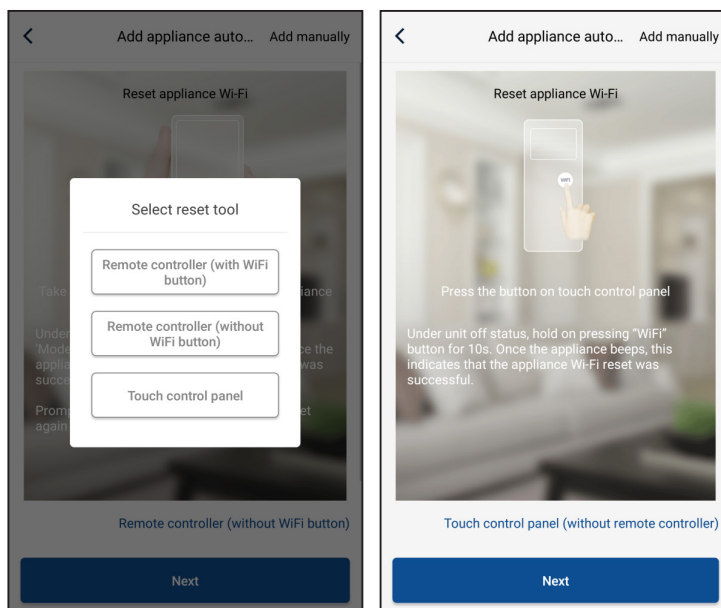
3. Izņemot pierakstīšanas ātrajā saskarnē, varat arī ienākt mājaslapā un kreisajā pusē noklikšķiniet uz profila attēla, lai izveidotu savu kontu.

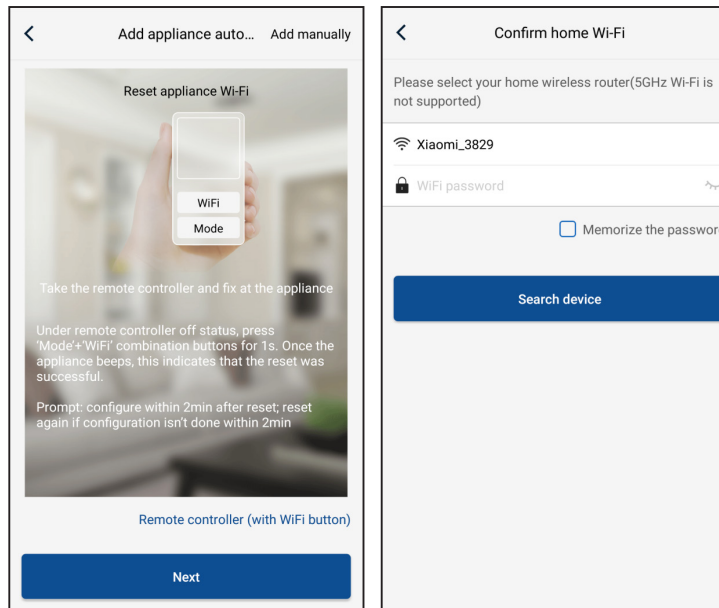


4. Noklikšķiniet “+” augšējā labajā stūrī un pievienojiet ierīci.

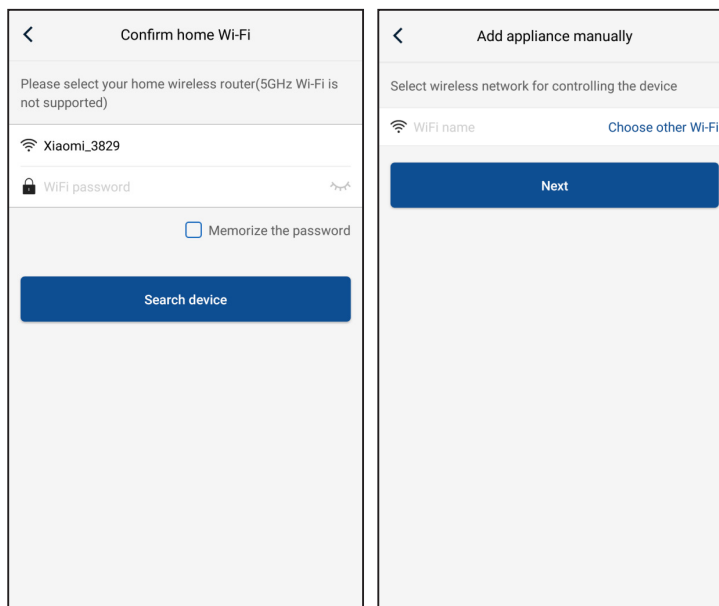


Pēc tam izvēlieties “VERSATI”, aplikācijas saskarne sniegs attiecīgās instrukcijas.

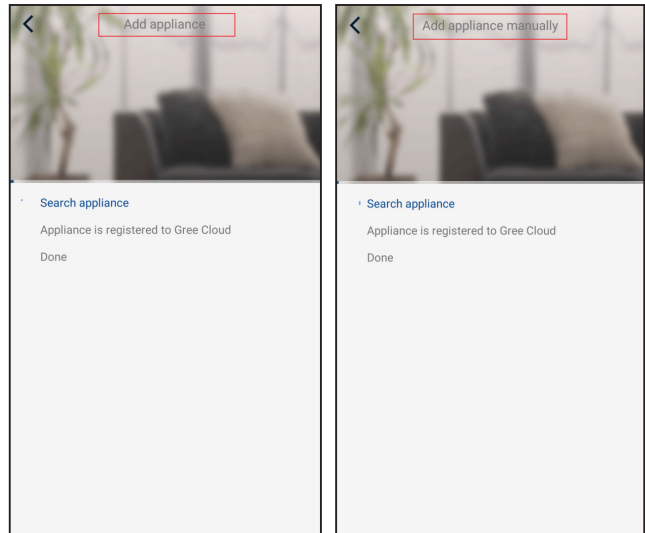




Atiestatiet gaisa kondicionieri (skatiet instrukcijas aplikācijas saskarnē) un noklikšķiniet **“Next”**, lai pabeigtu aplikācijas instalēšanu (jāievada WiFi parole). Vai arī pēc gaisa kondicioniera iestatīšanas, izvēlieties **“Add appliance manually”** labajā augšējā stūrī un izvēlieties bezvadu internetu, tad apstipriniet pieeju izvēlētajam internetam un pabeiziet konfigurāciju.

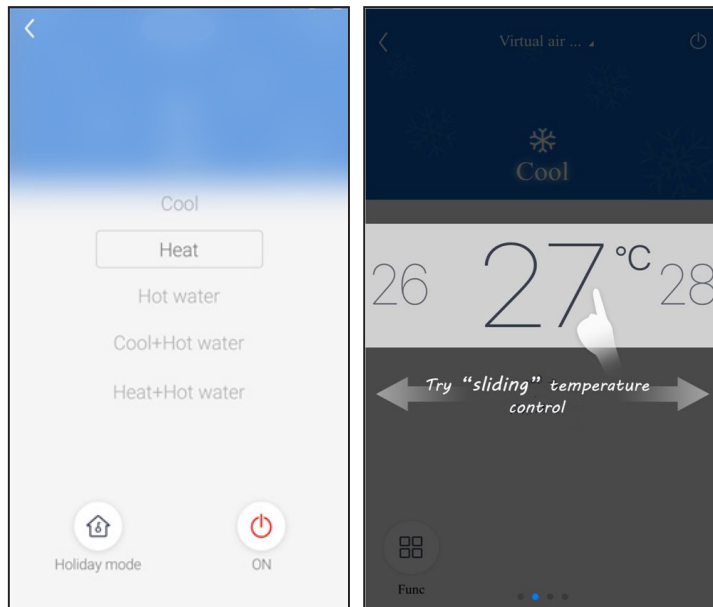


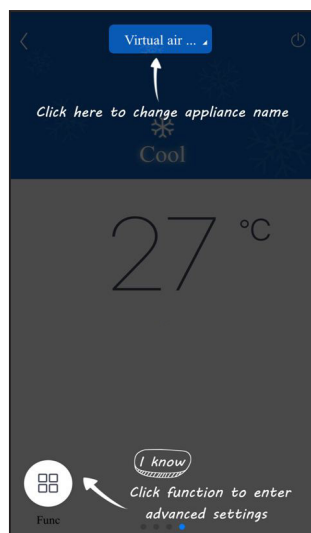
Pēc ierīces atiestatīšanas un pareizas informācijas ievades atrodiet ierīci un pabeidziet konfigurāciju.



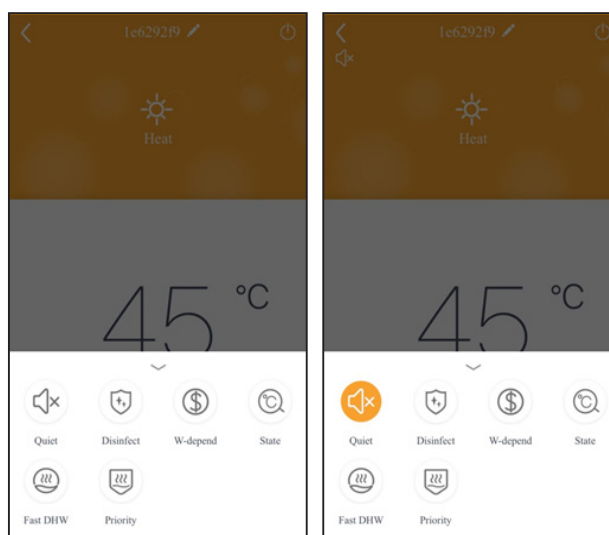
3.2 Galveno funkciju iestatījumi

1. Iestatīt režīmu un temperatūru.



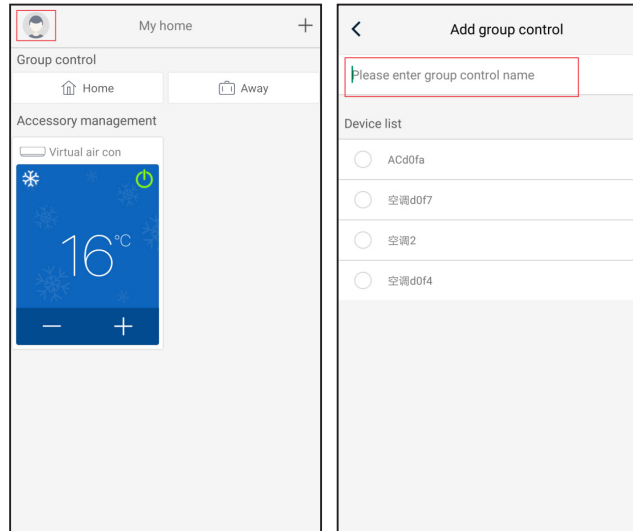


2. Ierīces darbības saskarnē kreisajā apakšējā stūrī noklikšķiniet uz Func, lai ievadītu papildu iestatījumus.



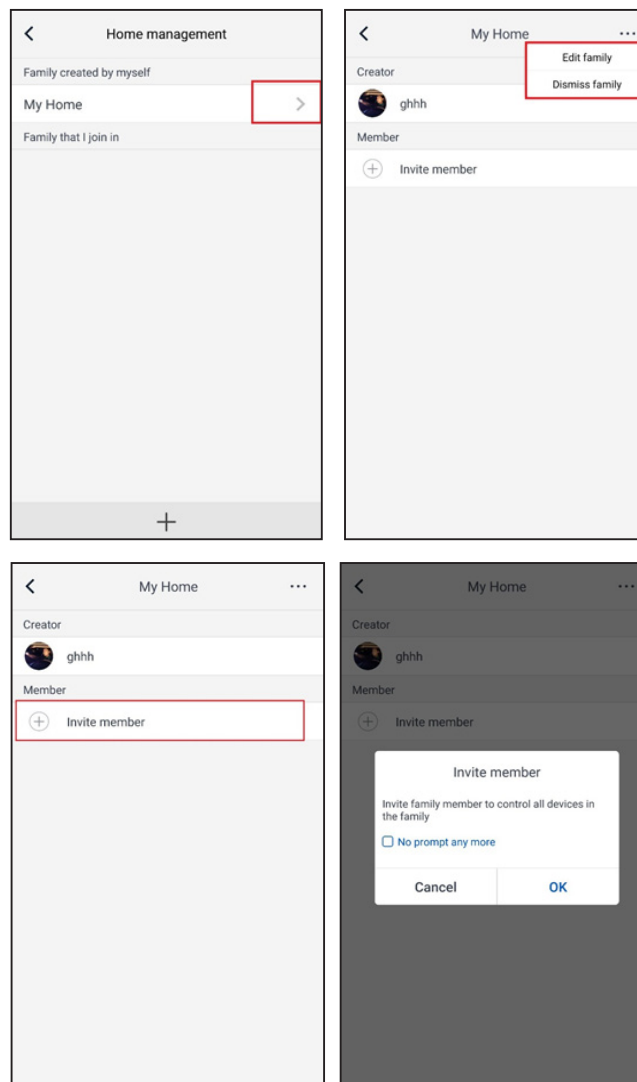
3.3 Citu funkciju iestatīšana

Noklikšķiniet uz profila attēla lapas kreisajā augšējā stūrī un iestatiet katru funkciju atsevišķi



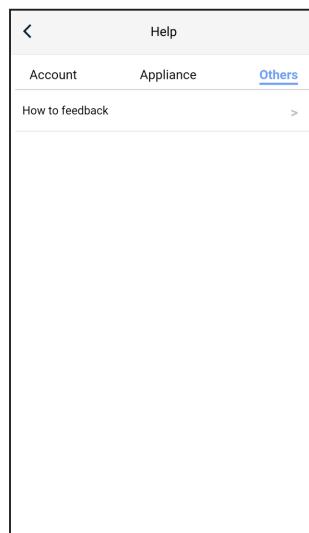
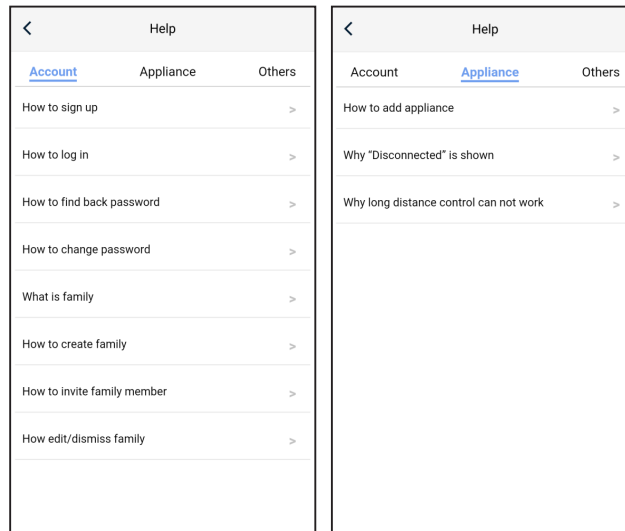
3.3.1 Home management (Mājas pārvaldība)

Klikšķiniet uz **“Home management”**, lai pārvaldītu iestatījumus, jums ir iespēja pievienot vairākus ģimenes locekļus, saskaņā ar reģistrētajiem kontiem.



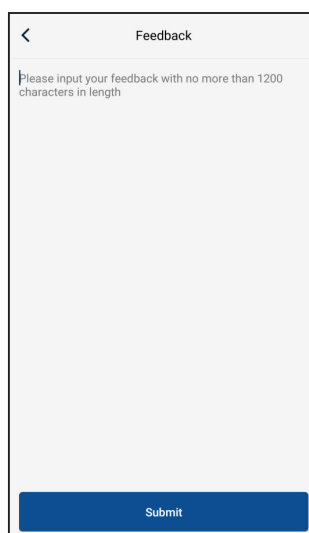
3.3.2 Palīdzība

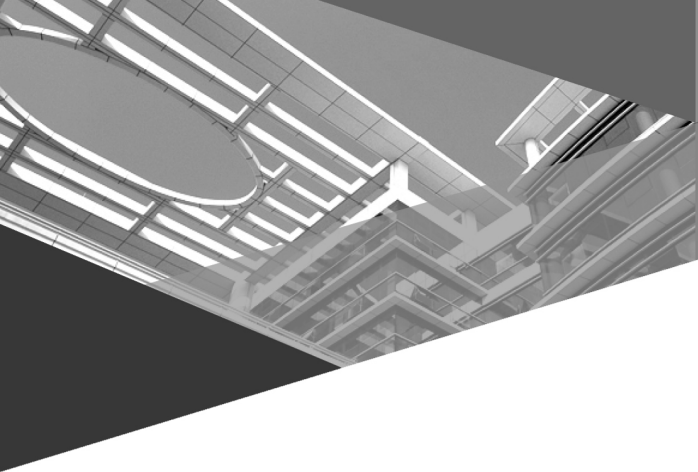
Noklikšķiniet uz "Help" un skatiet aplikācijas lietošanas instrukcijas.



3.3.3 Atsauksmes

Klikšķiniet uz "Feedback", lai pievienotu atsauksmi.





GREE ELECTRIC APPLIANCES, INC. OF ZHUHAI

Add: West Jinji Rd, Qianshan, Zhuhai, Guangdong, China, 519070

Tel: (+86-756) 8522218

Fax: (+86-756) 8669426

E-mail: gree@gree.com.cn www.gree.com



600005060789