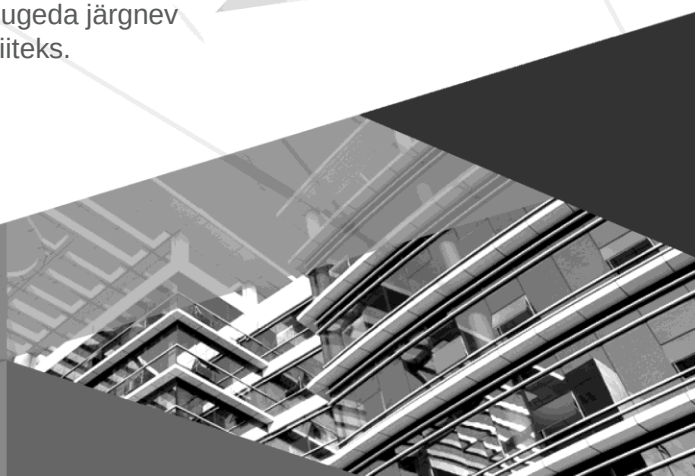
Kasutusjuhend

Algupärased juhised INVERTER

Kliimaseadmed

Juhtpaneeli kasutusjuhend kompaktsele ATW tüüpi Soojuspumbale

Täname, et olete valinud õhksoojuspumba. Palume läbi lugeda järgnev kasutusjuhend väga hoolikalt ning hoidke alles tuleviku viiteks.



Sisu

Ohutuse nõuded (Palume jälgida) **1**

1. Üldine **2**

1.1 Koduleht 2

1.2 Põhimenüü 3

1.3 Tausta valgus 4

2. Režiimide juhised **4**

2.1 ON/OFF 4

2.2 Funktsioonide Sätted 5

2.3 Kasutaja Parameetrite Sätted 14

2.4 Parameetrite Volitamine 16

2.5 Vaatlus 25

2.6 Üldised Sätted 29

3. Nutikas Juhtimine **31**

3.1 Rakenduse Ewpe Smart alla laadimine 32

3.2 Põhiliste Funktsioonide Sätted 37

3.3 Kõrvaliste Funktsioonide Sätted 38

Ohutuse Nõuded (Palume jälgida)

Ärge paigaldage juhtpulti kohta, kus on niiske või otsene päikesevalgus.

Kui kliimaseade on paigaldatud kohta, kus on tugevad elektromagnetilised segajad, tuleb kasutada kaitstud keerdpaar kaablit ühenduse kui ka kommunikatsiooni jaoks.

Veenduge, et kommunikatsiooni kaablid oleks paigaldatud korrektselt, vastasel juhul puudub seadmes ettenähtud kommunikatsioon.

Ärge kopsige, visake ega tihtipeale lammutage juhtpulti.

Ärge kasutage juhtpulti märgade kätega!

1. Üldine



(Pilt on illustreeriv)

Antud kuvar kasutab kondensaatoriga puutetundlikku ekraani. Vastav puuteala on kuvatud kui must ristkülik, kui kuvari valgustus on välja lülitatud.

Juhtpult on väga tundlik, mis reageerib iga väikseima puudutuse peale. Seetõttu hoidke juhtpulti alati puhtana.

Käesolevad joonised on vaid illustreerivad ning võivad erineda tegeliku toote kuvarist. Kui seadmel toimub tarkvara uuendus, jääb kuvari välimus endiselt samaks.

1.1 Koduleht



Ikoon	Kirjeldus	Ikoon	Kirjeldus
	Ala soojendus		Väline temperatuur
	Ala jahutus		Seadmest väljuv vee temperatuur, tagavara elektrilisest soojendusest väljuva vee temperatuur, kaug juhitav toa temperatuur
	Vee soojendus		Tõrge
	Menüü		Kaart väljas/desinfitseerimine põrunud
	Lüliti soojenduse ja jahutuse vahel		ON/OFF

[Märkmed]

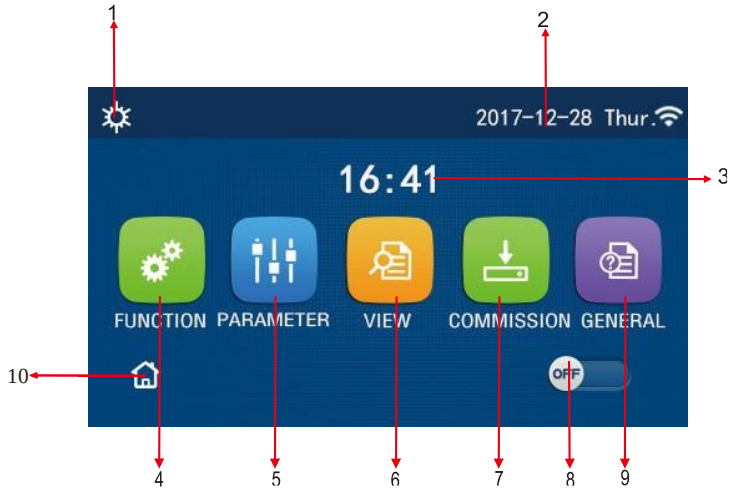
●ON/OFF ikoon muutub roheliseks, kui seade on sisse lülitatud.

●Kui on määratud „Toa Temperatuur“, siis kuvari ülemises paremas nurgas kuvatud temperatuur näitab toa praegust temperatuuri; kui on määratud „Väljuva vee temperatuur“, siis kuvab tagavara elektrilise soojendusest väljuva vee temperatuuri, või põhiseadmest väljuva temperatuuri nii jahutuses, soojenduses kui ka kombineeritud režiimis.

●Kombineeritud režiimis on määratud temperatuur ala soojendamiseks või jahutamiseks. Ainult vee soojenduse režiimis kuvab vee temperatuuri.

●Kui ühtki puudutust ei ole toiminud 10min läheb seade automaatselt kodulehele tagasi.

1.2 Põhimenüü



Põhimenüü

Ülalpool menüüst on kuvatud vastava režiimi ikoon.

No	Ese	Kirjeldus
1	Praegune režiim	Praegune režiim
2	Andmed	Praegused andmed
3	Aeg	Praegune aeg
4	Funktsioonide sätted	Mine kasutaja sätetesse
5	Parameetrite sätted	Mine parameetrite sätetesse
6	Parameetrite vaatamine	Mine parameetrite vaatamise lehele
7	Parameetrite määramine	Mine parameetrite määramise lehele
8	ON/OFF	Kasutatakse seadme sisse või välja lülitamiseks. OFF viitab, et seade on väljas, ON viitab, et seade on sees. Kui seadmes on tekkinud suurem tõrge, lülitub automaatsel OFF peale seade kuni see tagasi sisse lülitatakse käsitsi.
9	Üldised sätted	Mine üldiste sätete lehele
10	Koduleht	Tagasi kodulehele

Ikoon	Kirjeldus	Ikoon	Kirjeldus
	Soojendus		Põrandasoojendus
	Jahutus		Põrandasoojenduse Tõrge
	Soe vesi		Kaart väljas
	Soojendus + Soe vesi		Sulatus
	Soe vesi + Soojendus		Puhkus
	Jahutus + Soe vesi		WiFi
	Soe vesi + Jahutus		Tagasi

	Vaikne		Põhimenüü
	Sanitaarne		Salvestus
	Hädaolukord		Tõrge

[Märkmed]

●“**Jahutus**” pole saadaval seadmel, mis on ainult soojenduseks.

●“**Soe vesi**” pole saadaval seadmel, mis on ainult soojenduseks.

●“**Soojendus + Soe vesi**” (“**Soe vesi**” on prioriteetne) pole saadaval väike jahutile.

●“**Soe vesi + Soojendus**” (“**Soojendus**” on prioriteetne) pole saadaval väike jahutile.

●“**Jahutus + Soe vesi**” (“**Soe vesi**” on prioriteetne) pole saadaval väike jahutile.

●“**Soe vesi + Jahutus**” (“**Jahutus**” on prioriteetne) pole saadaval väike jahutile.

●“**Sanitaarne**” funktsioon pole saadaval väike jahutile.



Tõrke ikoon

1.3 Tausta valgus

Üldistes sätetes, kui „Tausta valgus“ on määratud „Energiasäästliku“ peale, kustub valgus peale 5min tegevusetust. Valgus süttib uuesti kui puudutate ekraani.

Kui „Tausta valgus“ on määratud „Valgustatud“ peale, jääb kuvari valgus põlema.

Soovituslik on hoida „Energiasäästliku“ peal, et pikendada juhtpuldi eluiga.

2. Režiimide juhised

2.1 ON/OFF

[Toimingute juhised]

Põhimenüül vajutades ON/OFF nuppu lülitate seadme sisse või välja.

[Märkmed]

●Vaikimise on seade OFF režiimil.

●ON/OFF toimingul on mälu sätted. Kui „On/Off mälu“ sätetest on määratud „On“ peale Üldisest menüüst, siis seade jätkab tööd peale elektrikatkestust. Kui on määratud „Off“ peale, siis seade ei lülitu ise tööle peale elektrikatkestust.

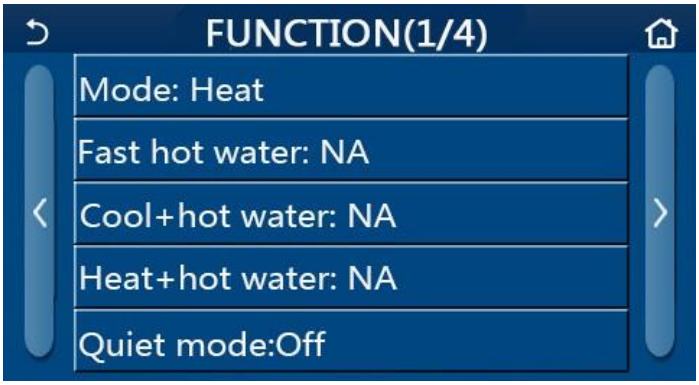


ON Leht (Seade sees)

2.2 Funktsioonide Sätted

[Toimingute juhised]

1. Põhimenüül vajutades „FUNCTION“ nuppu lähete funktsioonide sätete lehele.



Funktsioonide sätete leht

2. Funktsioonide sätete lehel vajutades edasi või tagasi nooltele, liigute menüüs edasi või tagasi. Kui seadistamine on lõpule viidud vajutades viskab juhtpult teid tagasi põhimenüüsse. Kui vajutate Tagasi nuppu, viib juhtpult teid ülemisele menüüle.
3. Funktsioonide sätete lehel vajutades soovitud funktsioonile saate ligipääse vastava funktsioonide sätetele.
4. Funktsioonide sätete lehel mõne funktsiooni sätteid muutes vajutades „OK“ nuppu salvestab sätted, vajutades „CANCEL“ tühistab sätted.

[Märkmed]

●Funktsioonide sätete lehel kui on määratud mõni funktsioon, ning salvestus on sisse lülitatud, jätab seade meelde ning jätkab samade sätetega järgmisel sisse lülitamisel.

●Kui funktsioonil on alamenüü, saate sellele minna vajutades selle peale.

●“NA” on kuvatud funktsioonidele, mis ei ole saadaval. Neid funktsioone määrates annab juhtpult teada, et antud sätteid ei saa määrata.

Funktsioonide sätted

No	Ese	Vahemik	Vaikimisi	Märkmed
1	Režiim	Jahe	Soe	1. Kui vee mahuti pole saadaval, on ainult “**Jahe**” ja “**Soe**” saadaval. 2. Ainult Soojendusega seadmel on “**Soe**”, “**Soe vesi**”, ja “**Soe + Soe vesi**” saadaval. 3. Vaikimisi on “**Soe**” režiim Soojenduse seadmetel ning “**Jahe**” väike jahutitel.
		Soe		
		Soe vesi		
		Jahe + Soe vesi		
		Soe + Soe vesi		

2	Kiire Soe vesi	On/Off	Off	1. Kui vee mahuti pole saadaval, on see reserveeritud.
3	Jahe + Soe vesi	Jahe/Soe vesi	Soe vesi	1. Kui vee mahuti on saadaval, on “**Soe vesi**” vaikimisi määratud; kui pole saadaval, on see reserveeritud.
4	Soe + Soe vesi	Soe/Soe vesi	Soe vesi	1. Kui vee mahuti on saadaval, on “**Soe vesi**” vaikimisi määratud; kui pole saadaval, on see reserveeritud.
5	Vaikne režiim	On/Off	Off	/
6	Vaikne Taimer	On/Off	Off	/
7	Ilmastiku järgi	On/Off	Off	/
8	Nädalane Taimer	On/Off	Off	/
9	Puhkus vabastus	On/Off	Off	
10	Desinfitseerimine	On/Off	Off	Kui vee mahuti pole saadaval, on see reserveeritud. Desinfitseerimine kuupäevad Esmaspäevast Pühapäevani on vaikimisi. 23:00. Desinfitseerimise ajad on vahemikus 00:00~23:00. 23:00 on vaikimisi.
11	Kella Taimer	On/Off	Off	/
12	Temp. Taimer	On/Off	Off	/
13	Hädaolukord	On/Off	Off	/
14	Puhkus	On/Off	Off	/
15	Ette määratud	On/Off	Off	/
16	Tõrke lähtestus	/	/	Mõne tõrke saab ainult puhastada lähtestades käsitsi.
17	WiFi lähtestus			WiFi lähtestamiseks.
18	Lähtestus	/	/	Kõikide kasutaja parameetrite lähtestamiseks.

2.2.1 Režiim

[Toimingute juhised]

Funktsioonide sätete lehel, kui seade on välja lülitatud, vajutades „Režiim“ nuppu suunatakse teid režiimide sätete lehele, kus saab valida soovitud režiimi. Vajutades „OK“ nuppu kinnitate ning kuvar läheb automaatselt tagasi funktsioonide sätete lehele.



[Märkmed]

●Vaikimisi on “**Soe**” esimesel sisse lülitamisel.

●Režiimi sätteid saab muuta ainult siis, kui seade on välja lülitatud. Vastasel juhul kuvab juhtpaneel teate „Palun lülitage seade esmalt välja!”

●Kui vee mahuti pole saadaval, on “**Soe**” ja “**Jahe**” ainult saadaval.

●Kui vee mahuti on saadaval, on “**Jahe**”, “**Soe**”, “**Soe vesi**”, “**Jahe+ Soe vesi**”, ja “**Soe+ Soe vesi**” saadaval.

●Soojuspumbal on “**Jahe**” saadaval; Ainult Soojenduse seadmel ei ole “**Jahe+ Soe vesi**” ja “**Jahe**” lubatud.

●Need sätted on salvestatavad elektrikatkestuse juhuks.

2.2.2 Kiire Soe vesi

[Toimingute juhised]

Funktsioonide sätete lehel, kui seade on välja lülitatud, vajutades “**Kiire Soe vesi**” suunab juhtpult teid vastava sätete lehele. Vajutades “**OK**” salvestate sätted ning juhtpult läheb tagasi funktsioonide sätete lehele.

[Märkmed]

●Seda funktsiooni saab ainult “**On**” peale lülitada, kui vee mahuti on saadaval. Kui puudub, siis funktsioon on reserveeritud.

●Need sätted on salvestatud elektrikatkestuse ajal.

●See funktsioon ei ole saadaval väikejahutitel.

2.2.3 Jahe + Soe vesi

[Toimingute juhised]

Funktsioonide sätete lehel, kui seade on väljas, vajutades “**Jahe + Soe vesi**”, suunab juhtpult teid vastava sätete lehele. Vajutades “OK” salvestate sätted ning juhtpult läheb tagasi funktsioonide sätete lehele.

[Märkmed]

●Kui vee mahuti pole saadaval on funktsioon reserveeritud. Kui on saadaval, on vaikimisi määratud “**Soe vesi**”.

● Need sätted on salvestatud elektrikatkestuse ajal

● See funktsioon ei ole saadaval väikejahutitel.

2.2.4 Soe + Soe vesi

[Toimingute juhised]

Funktsioonide sätete lehel, kui seade on väljas, vajutades “**Soe + Soe vesi**”, suunab juhtpult teid vastava sätete lehele. Vajutades “OK” salvestate sätted ning juhtpult läheb tagasi funktsioonide sätete lehele.

[Märkmed]

● Kui vee mahuti pole saadaval on funktsioon reserveeritud. Kui on saadaval, on vaikimisi määratud “**Soe vesi**”.

● Need sätted on salvestatud elektrikatkestuse ajal

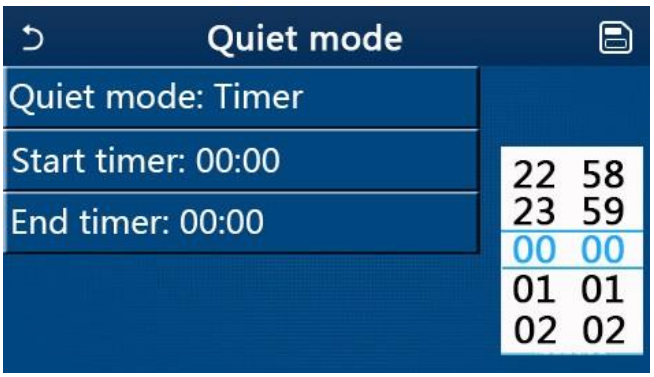
● See funktsioon ei ole saadaval väikejahutitel ja ainult soojenduse seadmetel.

2.2.5 Vaikne Režiim

[Toimingute juhised]

Funktsioonide sätete lehel, kui seade on väljas, vajutades “**Quiet mode**” tuleb valiku kast, kus saab “**Vaikne režiim**” määrata “**On**”, “**Off**”, või “**Taimer**” peale.

Kui on määratud “**Taimer**”, tuleb määrata “**Alusta Taimer**” ja “**Lõpeta Taimer**”, v.a. juhul kui on öeldud vastupidi, sel juhul on aja sätted kõik samasugused.



Taimer Vaikse Režiimi jaoks

3.Sätted salvestuvad, kui vajutate ülemise parempoolse nupu peale.

[Märkmed]

●Seda saab määrata siis kui seade on nii sees kui väljas, kuid töötab ainult siis kui seade on sees.

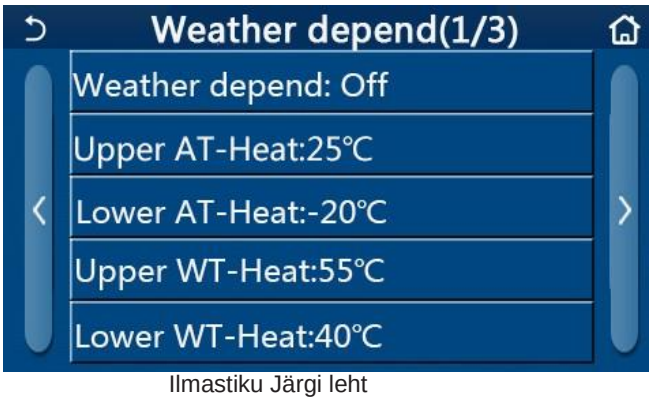
●Kui on määratud "**On**" peale, lülitub automaatselt "**Off**" peale kui seade välja lülitada; Kui on määratud "**Taimer**" peale jääb see püsima kuni seadme välja lülitate ning saab ainult maha võtta käsitsi.

● Need sätted on salvestatud elektrikatkestuse ajal

2.2.6 Ilmastiku Järgi

[Toimingute juhised]

Funktsioonide sätete lehel vajutades "**Weather depend**" peale, tuleb valiku kast, kus saab määrata "**On**" või "**Off**" peale, lisaks on võimalik määrata ilmastiku järgi temperatuuri.



Ilmastiku Järgi leht

[Märkmed]

●Kui "**Ilmastiku järgi**" on sees, ei saa seda maha võtta ON/OFF nupuga, vaid peab tegema käsitsi.

●Ilmastiku järgi määratud temperatuuri on võimalik näha parameetrite vaatamise lehelt.

●Kui see funktsioon on sisse lülitatud, on endiselt võimalik määrata toa temperatuuri, kuid see jõustub ainult siis, kui "**Ilmastiku järgi**" on maha võetud.

● Seda saab määrata siis kui seade on nii sees kui väljas, kuid töötab ainult siis kui seade on sees.

●Töötab nii "**Jahe**" kui ka "**Soe**" režiimis. "**Jahe +Soe vesi**" või "**Soe +Soe vesi**" režiimides töötab ainult siis, kui "**Jahe**" või "**Soe**" on sisse lülitatud. "**Soe vesi**" režiimis see ei tööta.

●Temperatuuri sätted vastavalt jahutusele ei tööta seadmetel, millel on ainult Soojendus

●Sätted salvestuvad juhul, kui on elektrikatkestus.

2.2.7 Nädalane Taimer

[Toimingute juhised]

1. Funktsioonide sätete lehel vajutades "**Weekly time**" peale saate Nädalase taimeri sätete lehele.



2. "**Nädalane Taimer**" sätteid, nagu näha joonisel, saab määrata nii "**On**" kui ka "**Off**".

3."**Nädalane Taimer**" sätetes vajutades soovitud päeva peale (Esmaspäev-Pühapäev), saate muuta antud päeva sätteid.

4.Nädalapäeva sätetes saate määrata kas „Valid" ehk kehtib või „Invalid" ehk ei kehti. Samuti on võimalik määrata kolme ajaperioodi, samuti kas kehtib või ei kehti.

5.Vajutades "**Save**" ikooni salvestate sätted.

[Märkmed]

●Kolm perioodi saab määrata igaks päevaks. Alguse aeg peab olema enne lõpu aega, muidu taimer ei hakka tööle.

●Kui Nädalane Taimer on sisse lülitatud, toimib seade vastavalt määratud režiimis ja temperatuuril.

●Taimeri sätted nädalapäevaks

"**Valid**" viitab, et sätted töötavad ainult, kui "**Nädalane Taimer**" on sisse lülitatud. See ei ole mõjutatud Puhkuse režiimist.

"**Invalid**" viitab, et sätted ei tööta, isegi kui "**Nädalane Taimer"** on sisse lülitatud.

●Kui nii "**Nädalane Taimer**" kui ka "**Puhkus**" on sisse lülitatud, siis "**Nädalane Taimer**" ei tööta. Kui "**Puhkus**" on maha võetud, hakkab alles siis "**Nädalane Taimer**" taas tööle.

●Prioriteetne järjestus kõrgemast madalamale on järgnev: "**Temperatuuri Taimer**", "**Kella Taimer**", "**Määratud režiim"** ja "**Nädalane Taimer**". Saab ka madalamast kõrgemalt määrata, kuid see ei tööta kui kõrgemast madalamale on sisse lülitatud.

●Sätted salvestuvad juhul, kui on elektrikatkestus..

2.2.8 Puhkuse vabastamine

[Toimingute juhised]

Funktsioonide sätete lehel vajutades "**Puhkuse vabastamise**" peale viib juhtpult teid vastavale lehele. Seda saab määrata nii "**On**" kui ka "**Off**".

[Märkmed]

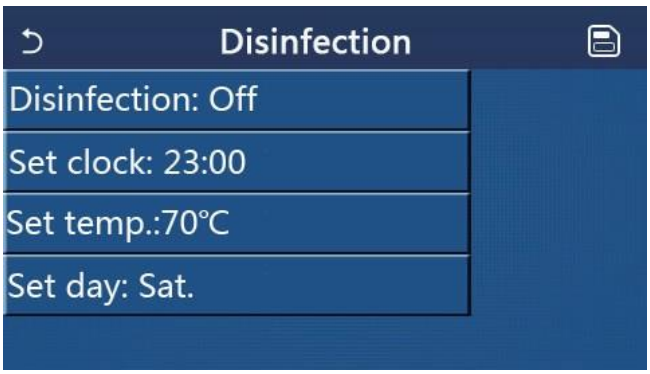
●Kui see funktsioon töötab "**Nädalane Taimer**" sätete lehel, saab mõne päeva määrata "**Puhkus vabastamise**" jaoks. Sel juhul ei ole "**Nädalane Taimer**" kehtiv, välja arvatud juhul, kui see on määratud "**Valid**" peale.

●Sätted salvestuvad juhul, kui on elektrikatkestus..

2.2.9 Desinfitseerimine

[Toimingute juhised]

1. Funktsioonide sätete lehel saate ligipääsu "**Desinfitseerimine**" sätete lehele.
2. "**Desinfitseerimine**" sätete lehel saate määrata desinfitseerimise kellaaega, temperatuuri, nädalat ning vastava sätete leht ilmub paremal küljel.
3. Sätted salvestuvad, kui vajutate "**Save**" ikooni.



[Märkmed]

●See funktsioon pole saadaval väikejahutis.

●Seda saab aktiveerida ainult siis, kui "**Vee Mahuti**" on määratud "**With**" peale. Kui Vee Mahuti on määratud "**Without**" peale, siis see funktsioon lülitub välja.

●Seda funktsiooni saab seadistada olenemata kas seade on sees või väljas.

●Kui "**Hädaolukord**", "**Puhkus**", "**Põranda silumine**", "**Käsitsi Sulatus**", või "**Külmaaine taastus**" on sees, ei saa seda funktsiooni kasutada. Kui "**Desinfitseerimine**" on sisse lülitatud, siis "**Hädaolukord**", "**Puhkus**", "**Põranda silumine**", "**Käsitsi Sulatus**", või "**Külmaaine taastus"** sättimine põrub ning ette ilmub teade "**Palun tühistage desinfitseerimise režiim enne!**"

●"**Desinfitseerimist**" saab sisse lülitada olenemata kas seade on sees või väljas ning võtab prioriteedi üle "**Soe vesi**" režiimi.

●Kui Desinfitseerimine põrub, ilmub teade "**Desinfitseerimine põrus!**". Vajutades OK nuppu kaob teade eest ära.

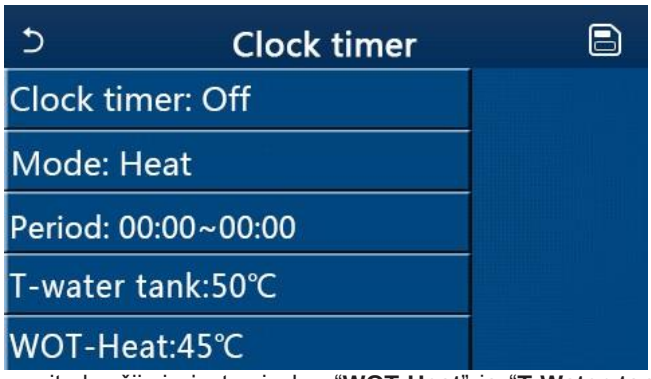
●Kui "**Desinfitseerimine**" on sisse lülitatud ning kommunikatsioonis ilmneb tõrge sisemise seadmega või vee mahutis ilmub tõrge, lülitub see automaatselt välja.

●Sätted salvestuvad juhul, kui on elektrikatkestus..

2.2.10 Kella Taimer

[Toimingute juhised]

1. Funktsioonide sätete lehel saate ligipääsu "**Kella Taimeri**" sätetele.
2. "**Kella Taimer**" sätete lehel saab seda määrata "**On**" või "**Off**" peale.



3. "**Režiim**" kasutatakse soovitud režiimi ajastamiseks; "**WOT-Heat**" ja "**T-Water tank**" on mõeldud määramaks vee temperatuuri. "**Save**" ikoon salvestab sätted.



[Märkmed]

●Kui “**Kella Taimer**” on määratud ja “**Soe vesi**” on sees, siis “**Vee mahuti**” on määratud “**Without**” peale, “**Soe vesi**” lülitub automaatselt “**Soe**” peale ning “**Jahe/Soe + Soe vesi**” lülituvad “**Jahe/Soe**” peale.

●Kui “**Nädalane Taimer**” ja “**Kella Taimer**” on samal ajal määratud, annab esimesele prioriteedi.

●Kui Vee mahuti on saadaval, “**Soe**”, “**Jahe**”, “**Kuum**”, ‘**Soe + Soe vesi**”, ja “**Jahe + Soe vesi**” on lubatud, kuid kui Vee mahuti pole saadaval on ainult “**Soe**” ja “**Jahe**” lubatud.

●Kui lõpu aeg on varasem kui alguse aeg, ei hakka funktsioon tööle.

●Vee mahuti temperatuuri saab määrata ainult siis, kui “**Soe vesi**” in sisse lülitatud.

●“**Kella Taimer**” töötab ainult korra, kui on vaja uuesti kasutada, seadistage uuesti.

●Funktsioon lülitub välja kui seade lülitatakse käsitsi sisse.

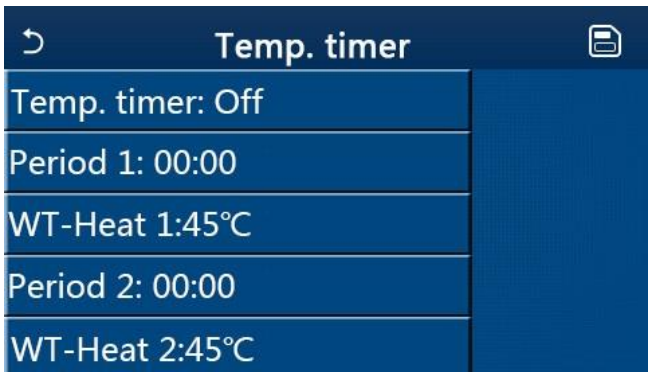
●Kui “**Ilmastiku järgi**” on sees ning “**Kella Taimer”** on määratud “**Soe vesi**” peale, siis “**Ilmastiku järgi**” lülitub välja.

●Sätted salvestuvad juhul, kui on elektrikatkestus..

2.2.11 Temp. Taimer

Funktsioonide sätete lehel saate ligipääsu “**Temp. Taimeri**” sätetele.

“**Temp. Taimer**” lehel saate seda määrata kas “**On**” või “**Off**” peale.



Valige “**Periood 1**”/“**Periood 2**” ja üks aken ilmub, kus saate ajaperioodi määrata. Valige “**WT-Heat1/ WT-Cool 1/2**” ja samuti ilmub aken, kus saate määrata temperatuuri.



[Märkmed]

●Kui “**Nädalane Taimer**”, “**Määratud režiim**”, “**Kella Taimer**” või “**Temp. Taimer**” on määratud, siis viimane saab prioriteedi.

●Sätted toimivaid ainult siis, kui seade on sees.

●“**Jahe**” või “**Jahe+Soe vesi**” režiim keskendub “**WT-Cool**” peale; ning “**Soe**” või “**Soe+Soe vesi**” režiim keskendub “WT-Heat” peale.

●Kui alguse aeg 2 on sama, mis alguse aeg 1, siis esimene saab prioriteedi.

●“**Temp.Taimer**” on määratud Taimeri järgi.

●Kui see funktsioon on sees ning temperatuuri muudetakse käsitsi, on käesoleval funktsioonil prioriteet.

●“**Soe vesi**” režiimis on see funktsioon reserveeritud.

●Sätted salvestuvad juhul, kui on elektrikatkestus..

2.2.12 Hädaolukord

[Toimingute juhised]

1. Funktsioonide sätete lehel määrake “**Soe**” või “**Soe vesi**”.
2. Funktsioonide sätete lehel valige “Hädaolukord” ja määrake see kas “**On**” või “**Off**”.
3. Kui “**Hädaolukord**” on sees, ilmub vastav ikoon kodulehele.
4. Kui on määratud “**Soe**” või “**Soe vesi**”, ilmub ekraanil “**Wrong running režiim!**” ehk Vale režiim.

[Märkmed]

●Hädaolukord lülitub sisse, kui on seadmes tekkinud tõrge või kompressor on peatunud enam kui kolmeks minutiks. Kui tõrget ei ole eemaldatud, saab juhtpuldis näha hädaolukorra režiimi (Kui seade on välja lülitatud).

●Hädaolukorras “**Soe vesi**” või “**Soe**” ei saa töötada samal ajal.

●Kui “**Soe**” on sisse lülitatud ja “**Tagavara Soojendus**” või “**Valikuline E-Heater**” on määratud “**Without**” peale, siis seade ei lähe “**Hädaolukorra**” režiimi.

●Kui “Soe” on määratud Hädaolukorra ajal ning juhtpult tuvastab “**HP-Water Switch**”, “**Auxi. Heater 1**”, “**Auxi. Heater 1**”, ja “**Temp-AHLW**”, siis režiim lülitub kohesel välja, samamoodi kui ülal olevates tekib tõrge, siis “**Hädaolukorra**” režiimi ei saa kasutada.

● Kui “Soe” on määratud Hädaolukorra ajal ning juhtpult tuvastab “**Auxi.-WTH**”, siis režiim lülitub kohesel välja, samamoodi kui ülal olevates tekib tõrge, siis “**Hädaolukorra**” režiimi ei saa kasutada.

●Kui see funktsioon töötab, siis “**Nädalane Taimer**”, “**Määratud režiim**”, “**Kella Taimer**” ja “**Temp Taimer**” lülituvad välja. Samuti “**On/Off**”, “**Režiim**”, “**Vaikne režiim**”, “**Nädalane Taimer**”, “**Määratud režiim**”, “**Kella Taimer**” ja “**Temp Taimer**” pole saadaval.

●“**Hädaolukord**” režiimis ei tööta termostaat.

●Seda funktsiooni saab ainult sisse lülitada, kui seade on välja lülitatud. Kui üritate aktiveerida, kui seade on “**On**” peale, ilmub ekraanile “**Please turn offsystem first!**” – Lülitage seade esmalt välja.

●“**Põranda silumine**”, “**Desinfitseerimine**”, ja “**Puhkus**” ei saa samal ajal sees olla. Kui üritate aktiveerida, ilmub ekraanile “**Palun lülitage Hädaolukord välja!**”.

●Elektrikatkestuse ajal “**Hädaolukord**” lülitub välja.

2.2.13 Puhkus

[Toimingute juhised]

Funktsioonide sätete lehel valige “**Puhkus**” ja määrake see kas “**On**” või “**Off**”.

[Märkmed]

●Seda funktsiooni saab määrata ainult siis, kui seade on välja lülitatud, vastasel juhul ilmub ekraanile kiri “**Please turn off system first!**” – Lülitage seade esmalt välja!

●Kui “**Puhkus**” on sisse lülitatud, lülitub seade automaatsel “**Soe**” peale. Režiimide sätte ning “**On/Off**" läbi juhtpuldi ei ole saadaval.

●Kui “**Puhkus**” on sisse lülitatud, lülituvad “**Nädalane Taimer**”, “**Määratud režiim**”, “**Kella Taimer**” ja “**Temp. Taimer**” automaatselt välja.

●Kui “**Puhkus**” režiim on juhitud läbi toa temperatuuri, määrake ruumi temperatuur vähemal 10°C; kui on juhitud läbi väljuva vee temperatuuri, siis määrake see 30°C peale.

●Kui see funktsioon on sees, siis “**Põranda silumine**”, “**Hädaolukord**”, “**Desinfitseerimine**”, “**Käsitsi Sulatus**”, “**Määratud režiim**”, “**Nädalane Taimer**”, “**Kella Taimer**”, ja “**Temp. Taimer**” ei tööta, kui üritate sisse lülitada neid ilmub ekraanile “**Palun tühistage Puhkus!**”.

●Sätted salvestuvad juhul, kui on elektrikatkestus..

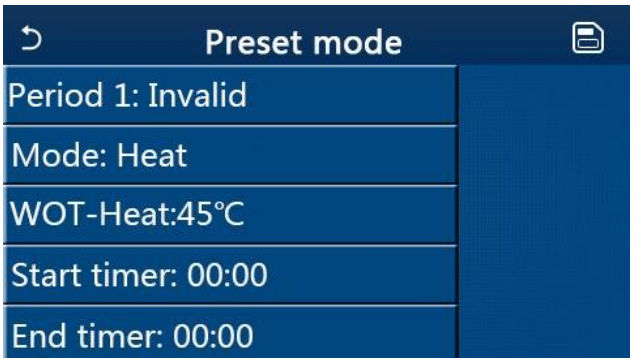
2.2.14 Määratud režiim

[Toimingute juhised]

Funktsioonide sätete lehel valige “**Määratud režiim**”



Iga ajaperioodi juures saab funktsiooni määrata kas “**Valid**” või “**Invalid**”.



“**Režiim**” kasutatakse režiimi määramiseks; “**WOT-Heat**” kasutatakse määramiseks kas Soe või Jahe; “**Start Taimer**”/“**End Taimer** kasutatakse aja määramiseks ning “**Save**” ikoon salvestab sätted.

[Märkmed]

●Kui “**Määratud režiim**” on määratud “**Soe vesi**” ja “**Vee mahuti**” peale, ning on “**Without**” peale, siis “**Soe Vesi**” lülitub automaatselt “**Soe**” peale.

●Kui “**Nädalane Taimer**” ja “**Määratud režiim**” on samal ajal määratud, siis viimane saab prioriteedi.

●Kui Vee mahuti on saadaval, siis määratud režiim saab olla “**Soe**”, “**Jahe**”, või “**Soe vesi**”; kuid kui Vee mahuti pole saadaval, siis määratud režiim saab ainult olla “**Soe**” või “**Jahe**”.

●“**Start Taimer**” peab olema varasem kui “**End Taimer**”, vastasel juhul ilmub teade “**aja sätted on vigased**”.

●“**Määratud režiim**” töötab kuni käsitsi muudetakse režiimi.

●Kui “**Start Taimer**” aeg on kätte jõudnud, siis algab määratud režiim, temperatuuri ja režiimi saab muuta, kuid ei salvesti määratud režiimina. Kui “**End Taimer**” aeg on käes, siis seade lülitub välja.

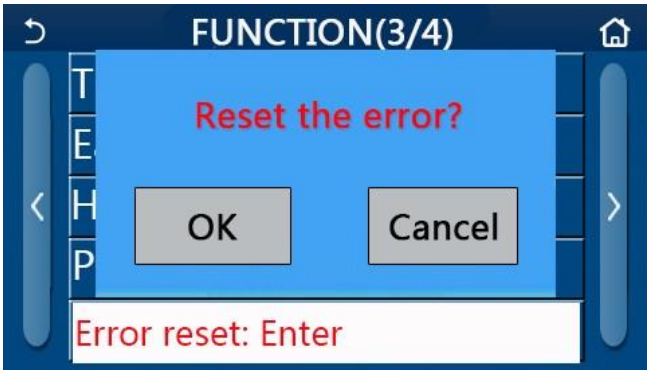
●Sätted salvestuvad juhul, kui on elektrikatkestus..

●Kui “**Ilmastiku järgi**” on sees ja “**Määratud režiim**” on määratud “**Soe vesi**” peale, siis “**Ilmastiku järgi**” lülitub välja.

2.2.15 Tõrke Lähtestamine

[Toimingute juhised]

Funktsioonide sätete lehel minnes “**Tõrke Lähtestamine**” peale ilmub valiku kast, “**OK**” nupp lähtestab tõrke ning “**Cancel**” ei tühista tõrget.



[Märkmed]

●Seda saab teostada olenemata, kas seade on sisse või välja lülitatud.

2.2.16 WiFi Lähtestamine

[Toimingute juhised]

Funktsioonide sätete lehel, vajutades “**WiFi**“ peale ilmub valiku kast, “**OK**” nupp lähtestab WiFi ning “**Cancel**” ei lähtesta WiFit ning väljub ekraanilt.

2.2.17 Lähtestamine

[Toimingute juhised]

Funktsioonide sätete lehel, vajutades “**Lähtestamine**”, peale ilmub valiku kast, “**OK**” nupp lähtestab funktsioonide sätted ning “**Cancel**” ei lähtesta funktsioonide sätteid ning läheb tagasi Funktsioonide sätete lehele.

[Märkmed]

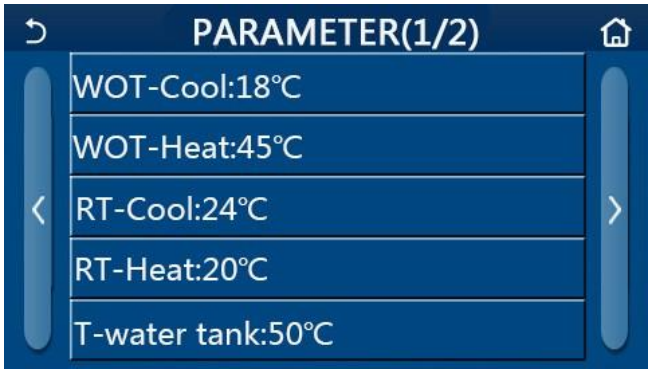
●Seda funktsiooni saab teostada ainult siis, kui seade on välja lülitatud.

●See funktsioon kehtib režiimidele “**Temp. Taimer**”, “**Kella Taimer**”, “**Määratud režiim**”, “**Nädalane Taimer**”, ja “**Ilmastiku järgi**”.

2.3 Kasutaja Parameetrite Sätted

[Toimingute juhised]

1. Menüüs vajutage “**PARAMEETER**”, see viib tagasi Parameetri sätete lehele nagu näha järgneval joonisel.



Parameetrite Sätete leht

2. Sätete lehel, vajutades paremale või vasakule saate liikuda menüüs ringi.

3. Sätteid salvestab "**OK**" nupuga ja seade töötab vastavalt määratud sätetele. Seadistamise tühistab "**Cancel**" nupuga.

[Märkmed]

Parameetrite puhul, millel on erinevad sätted vaikimisi, muutub vaikimisi väärtus olenevalt seadistamisest.

Kõik parameetrit salvestuvad elektrikatkestuse ajal.

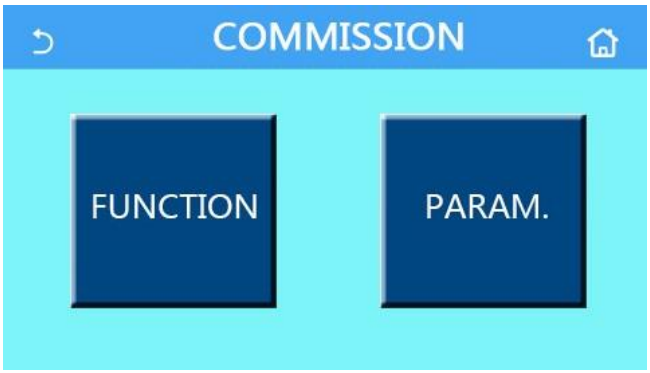
Parameetri Sätted

No	Nimi	Kuvatud Nimi	Vahemik (°C)	Vahemik (°F)	Vaikimisi	Märkmed
1	Väljuva vee temperatuur Jahutuses(T1)	WOT-Jahe	7~25°C	45~77°F	18°C/64°F	Pole saadaval ainult Soojendusega seadmetes
2	Väljuva vee temperatuur Soojenduses (T2)	WOT-Heat	20~60°C	68~140°F	45°C/113°F	Kõrge-temp. seadmetel
			20~55°C	68~131°F	45°C/113°F	Tava-temp. seadmetel
3	Toa temperatuur Jahutuses (T3)	RT-Jahe	18~30°C	64~86°F	24°C/75°F	Pole saadaval ainult Soojendusega seadmetel
4	Toa temperatuur Soojenduses (T4)	RT-Soe	18~30°C	64~86°F	20°C/68°F	/
5	Vee mahuti temperatuur(T5)	T-Water mahuti	40~80°C	104~176°F	50°C/122°F	Pole saadaval väike jahutis
6	Väljuva vee temperatuuri erinevus Jahutuses (Δt1)	ΔT-Jahe	2~10°C	36~50°F	5°C/41°F	Pole saadaval väike jahutis
7	Väljuva vee temperatuuri erinevus Jahutuses (Δt2)	ΔT-Soe	2~10°C	36~50°F	10°C/50°F	/
8	Väljuva vee temperatuuri erinevus Soojenduses (Δt3)	ΔT-Soe vesi	2~8°C	36~46°F	5°C/41°F	Pole saadaval väike jahutis
9	Toa temperatuuri erinevus (Δt4)	ΔT-Room temp	1~5°C	34~41°F	2°C/36°F	/

2.4 Parameetrite Volitamine

[Toimingute juhised]

1.Menüüs vajutades COMISSIONING akent ilmub parooli päring. Sisesta 000048 hüpikaknasse. Seejärel avaneb FUNCTION (vasakul) ja PARAM. Paremalpool.



[Märkmed]

Kui teete muudatusi Volitamise lehel, siis salvestab seade need automaatselt.

Ärge muutke ühtki parameetrit ilma eksperdi loata, kuna see võib mõjutada seadme tõhusust.

Funktsioonide volitamise sätted

No.	Ese	Vahemik	Vaikimisi	Kirjeldus
1	Juhtimise olek	Temp-vesi välja/T-toa	Temp-vesi välja	Kui “**Kaug andur**” on määratud “**With**” peale, siis saab seda “**T-toa**” peale määrata.
2	2-osaline klapp	Jahe 2-osaline klapp, On/Off	Off	Otsustab 2-osalise klapi olekut “**Jahe**” ja “**Jahe + Soe vesi**” režiimides. “**Jahe**” või “**Jahe + Soe vesi**” režiimides selle olek sõltub sellest sättest. Need sätted ei ole saadaval ainult Soojenduse seadmetel.
		Soe 2-osaline klapp, On/Off	On	Otsustab 2-osalise klapi olekut “**Soe**” ja “**Soe + Soe vesi**” režiimides.
5	Päikse Sätted	With/Without	Without	Kui Vee mahuti pole saadaval, siis on need sätted reserveeritud. Kui on määratud “**With**“ peale, siis Päikese varustus töötab omaette. Kui on määratud “**Without**” peale, siis Soe vesi läbi Päikese pole saadaval
6	Vee mahuti	With/Without	Without	Pole saadaval väike jahutis.
7	Termostaat	Without/Õhk/Õhk+ Soe vesi	Without	Seda sätet ei saa vahetada “**Õhk**” ja “**Õhk+ Soe vesi**” vahel otseselt, vaid “Without” peale ainult.
		On/Off	Off	See on saadaval väike jahutis.
8	Varu soojendus	With/Without	Without	/
9	Valikuline El-soojendus	Off/1/2	Off	/
10	Kaug andur	With/Without	Without	Kui on määratud “**Without**” peale, siis “**Juhtimise olek**” on vaikimisi “**T-vesi välja**” peal.

11	Õhk eemaldus	On/Off	Off	/
12	Põranda silumine	On/Off	Off	/
13	Käsitsi Sulatus	On/Off	Off	/
14	Sundrežiim	Off/Sund-Jahe/Sund-Soe	Off	"**Sund-Jahe**" pole saadaval ainult Soojendusega seadmetes.
15	Paagi soojendaja	Logic 1/Logic 2	Logic 1	1. See säte on saadaval, kui Vee mahuti on saadaval ja seade on välja lülitatud. 2. Pole saadaval väike jahutis.
16	Gate-Ctrl.	On/Off	Off	/
17	C/P limiit	Off/Voolu limiit/Võimu limiit	Off	Voolu limiit: on vahemikus 0 kuni 50A ja vaikimisi 16A. Võimu limiit: on Vahemikus 0.0 kuni10.0kW ja vaikimisi 3.0kW.
18	Aadress	[1-125] [127-253]	1	/
19	Külmaaine tagastus	On/Off	Off	/
20	Värava mälu	On/Off	Off	

Parameetrite volitamise sätted

No	Nimi	Kuvatud Nimi	Vahemik		Vaikimisi	Remark
1	T-HP max	T-HP max	40~55°C	104~131°F	50°C/122°F	
2	Jahe tööaeg	Jahe tööaeg	1~10min		3min [2-poolne klapp Off] 5min [2-poolne klapp On]	
3	Soe tööaeg	Soe tööaeg	1~10min		3min [2-poolne klapp Off] 5min [2-poolne klapp On]	

2.4.1 Juhtimise olek

[Toimingute juhised]

Volituste lehel valige "**Ctrl. state**", et määrata "**T-water out**" – (väljuva vee temp.) või "**T-room**" – (toa temp.)



[Märkmed]

●Kui "**Kaug andur**" on määratud "**With**" peale, siis saab määrata "**T-water out**" või "**T-room**". Kui "**Kaug andur**" on määratud "**Without**" peale, saab ainult määrata "**T-water out**".

●Sätted salvestuvad juhul, kui on elektrikatkestus..

2.4.2 2-poolne klapp

[Toimingute juhised]

Parameetrite volitamise lehel vajutades “**Cool 2-Way valve**” või “**Heat 2-Way valve**” peale saate vastava lehe sätted.

[Märkmed]

●Need sätted pole saadaval seadmetel, mis on ainult soojenduseks.

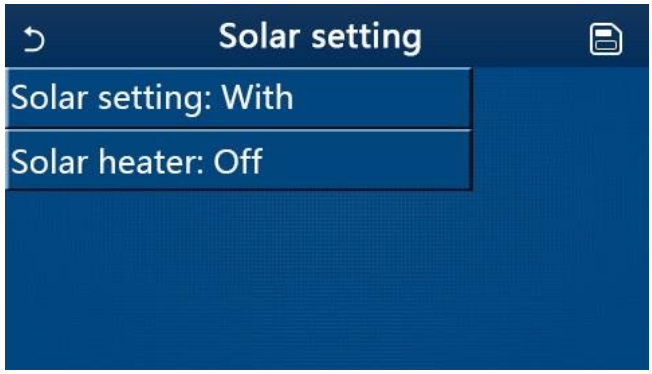
●“**Jahe**” või “**Jahe + Soe vesi**” režiimides “**Cool 2-Way valve**” otsustab 2-poolse klapi olekut; kuid “**Soe**” või “**Soe + Soe vesi**” režiimides, otsustab “**Heat 2-Way valve**” 2-poolse klapi olekut.

●Sätted salvestuvad juhul, kui on elektrikatkestus...

2.4.3 Päikese Sätted

[Toimingute juhised]

1. Need sätted pole saadaval väike jahutis.
2. Parameetrite volitamise lehel vajutades “**Solar Settings**” saate ligipääsu Päikese sätetele.
3. Alamenüü lehelt “**Solar setting**” saab määrata “**With**” või “**Without**”.
4. Alamenüü lehelt “**Solar Heater**” saab määrata “On” või “Off” peale.



Päikese sätted

[Märkmed]

●Seda funktsiooni saab kasutada olenemata kas seade on sisse või välja lülitatud

●Need sätted on saadaval kui Vee mahuti on saadaval. Kui Vee mahuti pole saadaval, siis sätted on reserveeritud.

● Sätted salvestuvad juhul, kui on elektrikatkestus.

2.4.4 Vee mahuti

[Toimingute juhised]

Parameetrite volitamise lehel vajutades “**Vee mahuti**” viib juhtpult teid vastavale lehele, kus saab “**Vee mahuti**” määrata kas “**With**” või “**Without**” peale.

[Märkmed]

● Sätted salvestuvad juhul, kui on elektrikatkestus.

●See funktsioon jõustub vaid siis, kui seade on välja lülitatud.

2.4.5 Termostaat

[Toimingute juhised]

1. Parameetrite volitamise lehel vajutades “**Thermostat**” viib juhtpult teid vastavale lehele.
2. “**Termostaat**” sätete lehelt saab määrata selle “**Õhk**”, “**Without**” või “**Õhk + Soe vesi**” peale. Kui on määratud “**Õhk**” või “**Õhk + Soe vesi**“ peale, siis seade töötab sõltuvalt termostaadist; Kui on määratud “**Without**” peale, siis seade töötab vastavalt režiimi sätetele.
3. Väikejahutites saab määrata “On” või “Off” peale.



[Märkmed]

●Kui “**Vee mahuti**” on määratud “**Without**” peale, siis “**Õhk + Soe vesi**” pole saadaval.

●Kui “**Põranda silumine**” ja “**Hädaolukord**” on sisse lülitatud, siis termostaat ei tööta.

●Kui “**Termostaat**” on määratud “**Õhk**” või “**Õhk + Soe vesi**” peale, siis “**Temp. Taimer**” lülitub ise välja ning seade töötab vastavalt termostaadile. Samal ajal ei tööta režiimide vahetamine ega On/Off nupp juhtpuldist.

●Kui “**Termostaat** ” on määratud “**Õhk**” peale, siis seade töötab vastavalt termostaadile.

●Kui “**Termostaat**” on määratud “**Õhk + Soe vesi**” peale kui termostaat ei tööta, siis seade töötab ikka “**Soe vesi**” režiimis. Sel juhul ON/OFF ikoon kodulehel ei viita seadme reaalsele tööle. Töö parameetrid on saadaval parameetrite vaatluse lehel.

●Kui “**Termostaat** ” on määratud “**Õhk + Soe vesi**” peale, siis juhtpult määrab prioriteedi (vt 2.2.3 ja 2.2.4)

● Termostaadi olekut saab muuta ainult siis, kui seade on välja lülitatud

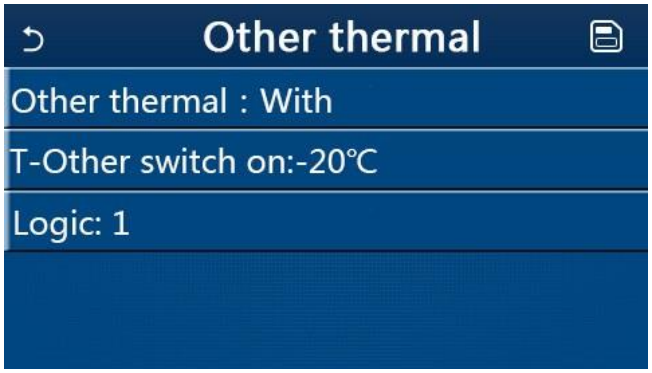
●Kui see on aktiivne, siis “**Põranda silumine**”, “**Õhk eemaldus**”, ja “**Hädaolukord**” ei ole lubatud sel ajal.

●Sätted salvestuvad ka elektrikatkestuse ajal.

2.4.6 Tagavara Soojendus

[Toimingute juhised]

1. Parameetrite volitamise lehel vajutades “**Other thermal**” peale viib juhtpult teid Tagavara Soojenduse lehele.
2. “**Other thermal**” sätete lehel saate määrata “**Tagavara Soojendust**” kas “**With**” või “**Without**” peale, “**T-Other switch on**” saab määrata soovitud väärtuse peale. Kui “**Other thermal**” on määratud “**With**” peale, siis on võimalik määrata tagavara soojenduse töörežiimi.



[Märkmed]

●Sätted salvestuvad juhul, kui on elektrikatkestus.

●Toimingul on kolm erinevat režiimi.

Režiim 1

1. Tagavara soojenduse määratud temp. peab olema võrdne “**WOT-Heat**” sätetega “**Soe**” režiimis ja “**Soe + Soe vesi**” režiimis; määratud väärtus peab olema väiksem “**T-vee mahuti**” +5°C ja 60°C vahel “**Soe vesi**” režiimis.
2. Vee pump peab olema alati aktiivne tagavara soojenduses “Soe” režiimis.
3. “**Soe**” režiimis, 2-poolset klappi juhib juhtpaneeli sätted. Soojenduse režiimis lülitub veepump välja, kuid ooterežiimil jätkab veepump ning tagavara soojendus lülitub välja.

“**Soe vesi**” režiimis, 3-osaline klapp lülitub vee mahuti peale, soojapumba veepump lülitub alati välja, kuid tagavara soojendus hakkab tööle.

“**Soe + Soe vesi**” režiimis tagavara soojendus töötab ainult ala soojendusena ning vee mahuti elektriline soojendus töötab vee soojendamiseks. Sel juhul juhib 2-poolset klappi juhtpaneeli sätted ning 3-osaline klapp lülitub välja. Soojenduse ajal soojapumba veepump jääb seisma, kui ooterežiimil hakkab uuesti tööle.

Režiim 2

1. Tagavara soojenduse määratud temp. peab olema võrdne “**WOT-Heat**” sätetega “**Soe**” režiimis ja “**Soe + Soe vesi**” režiimis; määratud väärtus peab olema väiksem “**T-vee mahuti**” +5°C ja 60°C vahel “**Soe vesi**” režiimis.
2. Vee pump peab olema alati aktiivne tagavara soojenduses “Soe” režiimis.
3. “**Soe**” režiimis, 2-poolset klappi juhib juhtpaneeli sätted. Soojenduse režiimis lülitub veepump välja, kuid ooterežiimil jätkab veepump ning tagavara soojendus lülitub välja.

“**Soe vesi**” režiimis, 3-osaline klapp lülitub vee mahuti peale, soojapumba veepump lülitub alati välja, kuid tagavara soojendus hakkab tööle.

“**Soe + Soe vesi**” režiim (“**Soe**” on prioriteetne), tagavara soojendus töötab ainult ala soojenduseks ning vee mahuti elektriline soojendus töötab vee soojendamiseks. Sel juhul juhib 2-poolset klappi juhtpaneeli sätted ning 3-osaline klapp lülitub välja. Soojenduse ajal soojapumba veepump jääb seisma, kui ooterežiimil hakkab uuesti tööle.

“**Soe + Soe vesi**” režiim (“**Soe vesi**” on prioriteetne), tagavara soojendus töötab ainult ala soojenduseks ja vee soojenduseks. Tagavara soojendus töötab esmalt vee soojenduseks. Kui “**T-Vee mahuti**” sätted on saavutatud, lülitub ümber ala soojenduseks.

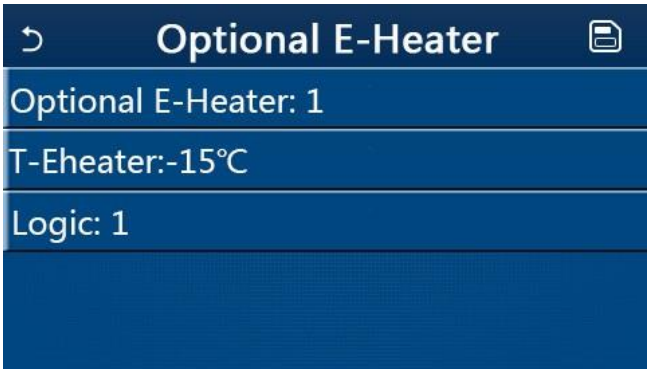
Režiim 3

Sooja pumba saadab ainult signaali tagavara soojendusele, kui kogu režiimi juhtimine peab olema “**eraldiseisev**”.

2.4.7 Valikuline el-soojendus

[Toimingute juhised]

1. Parameetrite volitamise lehel vajutades “**Optional E-Heater**” peale jõuate el-soojenduse sätete lehele.
2. “**Optional E-Heater**” sätete lehel saab määrata “**1**”, “**2**” või “**Off**”.
3. Seda sätet kasutatakse ümbritseva temperatuuri võrdlemiseks. Erinevad tulemused on erinevate režiimide jaoks el-soojendusel.



[Märkmed]

●Sätted salvestuvad juhul, kui on elektrikatkestus.

●“**Other thermal**” ega “**Optional E-Heater**” ei saa korraga sisse lülitada.

●“**Optional E-Heater**” jaoks on kaks režiimi.

Režiim 1:Sooja pump ja tagavara soojendus ei saa korraga töötada samal ajal.

Režiim 2:Sooja pumba ja tagavara soojendust saab samal ajal sisse lülitada, kui ümbritsev temperatuur on madalam, kui “**El. soojenduse temp.**” määratud väärtus.

2.4.8 Kaug andur

[Toimingute juhised]

Parameetrite volitamise lehel vajutades “**Remote anduri**” saate kaug anduri sätete lehel, kus saab määrata kas “**With**” või “**Without**”.

[Märkmed]

●Sätted salvestuvad juhul, kui on elektrikatkestus.

●Kui “**Remote anduri**” on määratud “**With**” peale, siis “**Ctrl. State**” saab määrata “**T-room**” peale.

2.4.9 Õhu Eemaldus

[Toimingute juhised]

Parameetrite volitamise lehel vajutades “**Air removal**” peale saate õhu eemalduse sätete lehele, kus saab määrata “On” või “Off” peale.



[Märkmed]

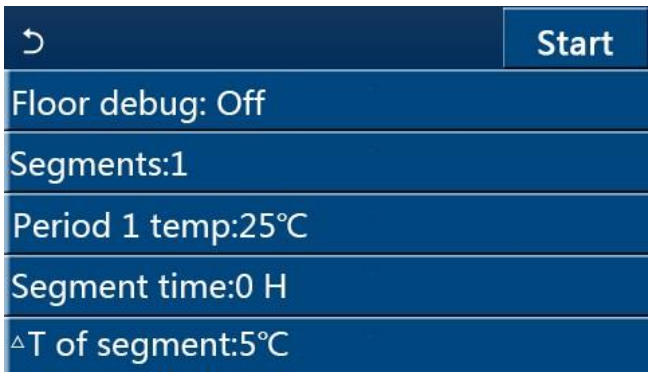
●Sätted salvestuvad juhul, kui on elektrikatkestus.

●Seda sätet saab määrata ainult siis, kui seade on välja lülitatud.

2.4.10 Põranda silumine

[Toimingute juhised]

1. Parameetrite volitamise lehel vajutades “**Floor debug**” peale saate põranda silumise sätete lehele.



2. Antud lehel saate määrata “**Põranda silumine**”, “**Lõigud**”, “**Periood 1 temp**”, “**Lõigu aeg**”, ja “**Δ Lõigu temp.**”

No.	Nimi	Kuvatud Nimi	Vahemik	Vaikimisi	Täpsus
1	Põranda silumise lüliti	Põranda silumine	On/Off	Off	/
2	Lõikude arv	Lõigud	1~10	1	1
3	Esimese lõigu temperatuur	Periood 1 temp	25~35°C/ 77~95°F	25°C/ 77°F	1°C
4	Iga lõigu kestvus	Lõigu aeg	12~72 tundi	0	12 tundi
5	Iga lõigu temp. erinevus	Δ Lõigu temp.	2~10°C/ 36~50°F	5°C/ 41°F	1°C

3. Kui olete seadistamise lõpetanud, vajutage “**Start**”, et see salvestuks ja hakkaks tööle, vajutage “**Stop**”, et see peatada.

[Märkmed]

●Seda funktsiooni saab määrata ainult siis, kui seade on välja lülitatud. Kui seade on sees, siis saate teate “**Palume seadme esmalt välja lülitada!**”.

●Kui see funktsioon on sisse lülitatud, siis “**On/Off**” toiming ei tööta. Vastasel juhul saate teate “**Palume tühistada Põranda silumine!**”.

●Kui “**Põranda silumine**” on sisse lülitatud, siis “**Nädalane Taimer**”, “**Kella Taimer**”, “**Temp Taimer**” ja “**Määratud režiim**” lülituvad välja.

●“**Hädaolukord**”, **Desinfitseerimine**”, “**Puhkus**”, “**Käsitsi Sulatus**”, “**Sunnitud režiim**” ja “**Külmaaine taastus**” ei tööta samal ajal, kui “**Põranda silumine**” on sees. Vastasel juhul saate teate “**Palume tühistada Põranda silumine!**”.

●Elektrikatkestuse ajal lülitub “**Põranda silumine**” välja.

●Kui “**Põranda silumine**” on sees, siis “T-Põranda silumine” ja “Silumise aega” saab ainult vaadata.

●Kui “**Põranda silumine**” on sees ja töötab nii nagu peaks, on kuvatud ekraanil vastav ikoon.

●Enne “**Põranda silumise**” sisse lülitamist veenduge, et “**Lõigu aeg**” ei oleks null. Vastasel juhul saate teate “**Lõigu aeg on vale!**” Ainult siis saate “**Põranda silumise**” sisse lülitada, kui “**Lõigu aeg**” on muudetud.

2.4.11 Käsitsi Sulatus

[Toimingute juhised]

Parameetrite volitamise lehel vajutades “**Käsitsi Sulatus**” saate vastavale lehele.

[Märkmed]

●Need sätted ei salvestuse juhul, kui on elektrikatkestus.

● Seda sätet saab määrata ainult siis, kui seade on välja lülitatud.

●Sulatus lülitub välja, kui on saavutanud 20°C või sulatuse aeg on kestnud 10 minutit.

2.4.12 Sundrežiim

[Toimingute juhised]

1. Parameetrite volitamise lehel vajutades “**Sundrežiim**” saate vastavale lehele.

2. “**Sundrežiim**” sätete lehel saate määrata “**Sund-Jahe**”, “**Sund-Soe**”, ja “**Off**”. Kui on määratud “**Sund-Jahe**” või “**Sund-Soe**” läheb juhtpaneel tagasi kodulehele ning iga nupu vajutus, mis ei ole ON/OFF, saate teate “**Sund-režiim töötab!**”. Sel juhul, vajutades ON/OFF nuppu lülitub “**Sundrežiim**” välja.

[Märkmed]

●See funktsioon töötab ainult siis, kui seadmele on taastatud vool, kui pole veel sisse lülitatud. Vastasel juhul saate teate “**Vale toiming!**”.

●Sätted ei salvestu juhul, kui on elektrikatkestus.

2.4.13 Värava juhtimine

[Toimingute juhised]

Parameetrite volitamise lehel vajutades “**Gate-Ctrl.**” Saate värava juhtimise lehele.

[Märkmed]

●Kui “**Gate-Ctrl.**” on sees tuvastab seade värava kaarti. Kui kaart on sisestatud, töötab seade normaalselt. Kui kaarti pole lülituvad juhtpult ja seade välja ning ükski režiim ei tööta. Kui kaart on taas sisestatud, töötab seade edasi samade sätetega nagu oli enne kaardi eemaldamist.

●Sätted salvestuvad juhul, kui on elektrikatkestus.

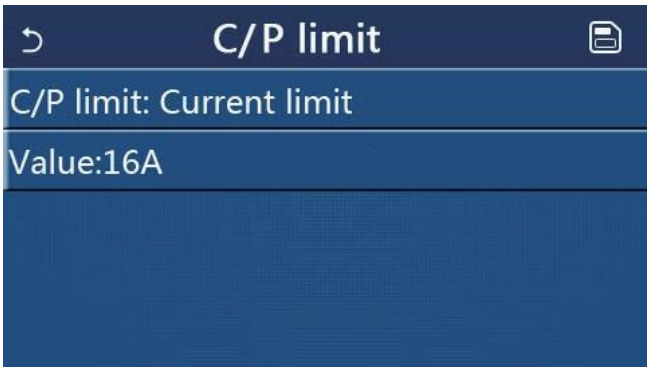
2.4.14 Voolu Limiit/Võimu Limiit

[Toimingute juhised]

1. Parameetrite volitamise lehel vajutades “**Current limit**”, saab määrata “On” või “Off” peale.

2.Kui on määratud “**Off**” peale, siis ei saa neid sätteid määrata. Kui on määratud “**Current limit**” või “**Power limit**”, siis saab neid määrata.

3.Sätted salvestuvad, kui vajutate “**Save**” ikooni.



[Märkmed]

●Sätted salvestuvad juhul, kui on elektrikatkestus.

2.4.15 Aadress

[Toimingute juhised]

Parameetrite volitamise lehel vajutades “**Current limit**” peale, saate määrata aadressi. [Märkmed]

●Seda kasutatakse juhtpaneeli aadressi määramiseks, et ühilduks kogu süsteemiga.

●Sätted salvestuvad juhul, kui on elektrikatkestus.

●Sätete vahemik on 1~125 ja 127~253.

●Vaikimisi on aadress 1.

2.4.16 Külmaaine Taastus

[Toimingute juhised]

Parameetrite volitamise lehel vajutades “**Külmaaine taastus**” saate vastavale lehele.

Kui “**Külmaaine taastus**” on määratud “**On**” peale, siis juhtpaneel viib teid kodulehele. Iga muu nupu vajutus, mis ei ole ON/OFF nupp, saate teate “**Külmaaine taastus töötab!**” Vajutades ON/OFF nuppu lülitate funktsiooni välja.

● See funktsioon töötab ainult siis, kui seadmele on taastatud vool, kui pole veel sisse lülitatud. Vastasel juhul saate teate “**Vale toiming!**”.

● Sätted ei salvestu juhul, kui on elektrikatkestus.

2.4.17 Vee mahuti soojendi juhtimine

[Toimingute juhised]

Parameetrite volitamise lehel vajutades “**Tank Heater**” peale saate vee mahuti soojendi juhtimise sätete lehele.

[Märkmed]

●“**Reserved**” on kuvatud, kui vee mahuti pole saadaval.

●Seda toimingut saab teostada ainult siis, kui seade on välja lülitatud.

●Sätted salvestuvad juhul, kui on elektrikatkestus.

●Režiim 1: MITTE KUNAGI ei saa Vee Mahuti Soojendus ja Vee Mahuti el-soojendi või Valikuline el-soojendi töötada samal ajal.

●Režiim 2: Kui Soojendus/ Jahutus + Soe vesi režiimis (Soe vesi saab prioriteedi), siis Tset ≥ THPmax + ΔTSoe vesi +2, Kui Vee mahuti temperatuur jõuab THPmax väärtuseni, siis vee mahuti el-soojendi lülitub sisse ning hakkab sooja vett tootma, samal ajal lülitub kompressor soojenduse/jahutuse režiimi ning el-soojendus ja kompressor töötavad samal ajal.

2.4.18 Värava Juhtimise Mälu

[Toimingute juhised]

Parameetrite volitamise lehel vajutades “**Gate-Ctrl Memory**” peale, saate värava juhtimise mälu sätete lehele.

[Märkmed]

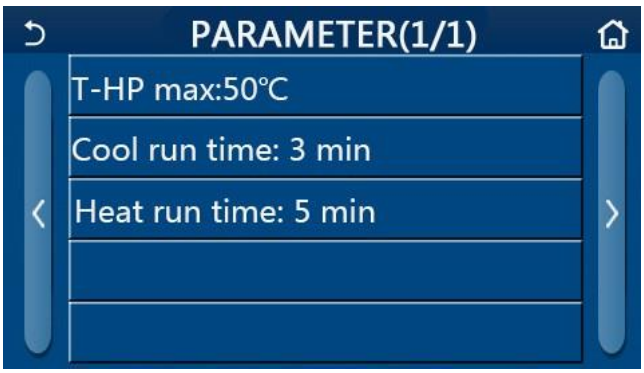
●Kui on võimaldatud, siis “**Gate-Ctr**” sätted salvestuvad juhul, kui on elektrikatkestus.

●Kui ei ole võimaldatud, siis “**Gate-Ctr**” sätted ei salvestu juhul, kui on elektrikatkestus.

2.4.19 Parameetri Sätted

[Toimingute juhised]

Parameetrite volitamise lehel vajutades “**PARAM.**” peale saate järgneva lehe.



Parameetrite Volitamise Leht

Sel lehel valige toiming, mida soovite muuta, et minna selle sätete lehele.

Vajutades “**OK**” nuppu salvestate sätted; vajutades “**Cancel**” tühistate.

No	Nimi	Kuvatud Nimi	Vahemik		Vaikimisi	Remark
1	T-HP max	T-HP max	40~55°C	104~131°F	50°C/122°F	See pole saadaval Väikejahutites.
2	Jahe töö-aeg	Jahe töö-aeg	1~10min		3min [2-poolne klapp Off] 5min [2-poolne klapp On]	Kui “**Jahe tööaeg**” on läbi saanud ning temp. erinevus jääb ooterežiimile, siis lülitub seade välja. See pole saadaval Väikejahutites
3	Soe töö-aeg	Soe töö-aeg	1~10min		3min [2-poolne klapp Off] 5min [2-poolne klapp On]	Kui “**Soe tööaeg**” on läbi saanud ning temp. erinevus jääb ooterežiimile, siis lülitub seade välja

[Märkmed]

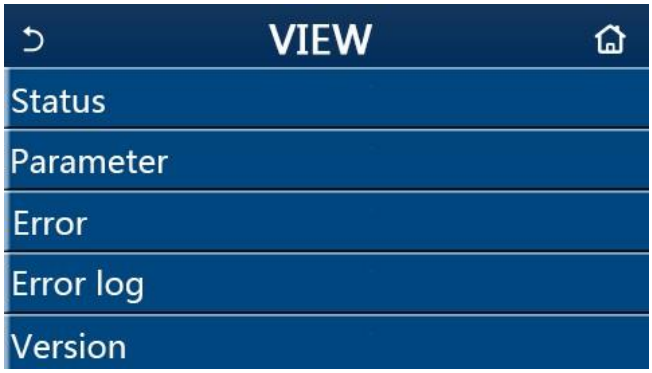
●Parameetritele, millel on erinevad vaikimisi sätted, siis neid muutes muutuvad ka vaikimisi sätted.

●Kõik parameetrid siin lehel salvestuvad juhul, kui peaks toimuma elektrikatkestus.

2.5 Vaatlus

[Toimingute juhised]

1.Põhimenüül vajutades “**VIEW**” saate alamenüüsse nagu alloleval pildil on kujutatud.

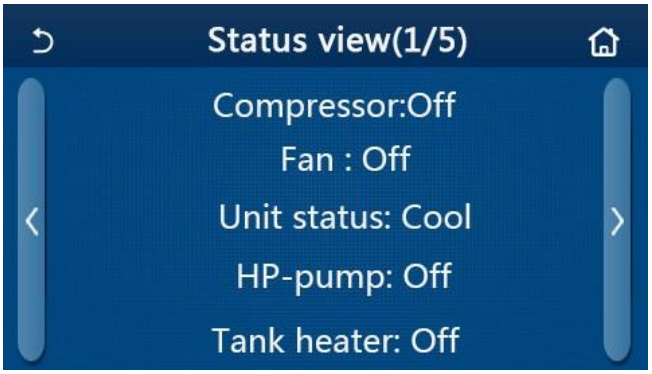


Vaatluse leht

2.5.1 Oleku Vaatlus

[Toimingute juhised]

1.“**VIEW**” lehel vajutades “**Status**” saate näha seadme olekut.



Oleku vaatluse leht

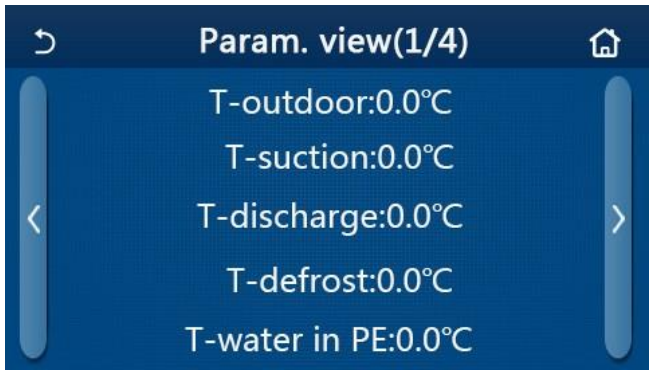
Nähtavad olekut

No	Nimi	Kuvatud Nimi	Olek	Märkmed
1	Kompressori olek	Kompressor	On/Off	/
2	Ventilaatori olek	Ventilaator	On/Off	/
3	Seadme olek	Seadme olek	Jahe/Soe/Soe vesi/Off	Pole saadaval ainult Soojendusega seadmes
4	Veepumba olek	HP-pump	On/Off	/
5	Vee mahuti Soojenduse olek	Mahuti soojendus	On/Off	"**NA**" Väikejahuti jaoks
6	3-osaline klapp 1 olek	3-way valve 1	NA	/
7	3-osaline klapp 2 olek	3-way valve 2	On/Off	"**NA**" Väikejahuti jaoks
8	Kompressori karteri soojenduse olek	Karteri soojendus	On/Off	/
9	Peamise seadme soojendaja 1 olek	HP-Soojendus 1	On/Off	/
10	Peamise seadme soojendaja 2 olek	HP-Soojendus 2	On/Off	/
11	Kere soojenduse olek	Kere Soojendus	On/Off	/
12	Soojusvaheti soojendaja olek	Plaadi soojendus	On/Off	/
13	Süsteemi sulatuse olek	Sulatus	On/Off	/
14	Süsteemi õli tagastuse olek	Õli tagastus	On/Off	/
15	Termostaadi olek	Termostaat	Off/Jahe/Soe	"**Jahe**" pole saadaval ainult Soojendusega seadmes.
16	Tagavara soojenduse olek	Tagavara soojendus	On/Off	/
17	2-poolse klapi olek	2-poolne klapp	On/Off	/
18	Külmumisvastase olek	HP-Külmumisvastane	On/Off	/
19	Ukse kaitsme olek	Värava juhtimine	Kaar sees/Kaart väljas	/
20	4-osalise klapi olek	4-osaline klapp	On/Off	/
21	Desinfitseerimise olek	Desinfitseerimine	Väljas/Sees/Lõpp/Tõrge	/
22	Voolavuse lüliti olek	Voolavuse lüliti	On/Off	/

2.5.2 Parameetri Vaatlus

[Toimingute juhised]

1."**VIEW**" lehel vajutades "**Parameter**", saate alamenüüsse nagu alloleval pildil on kujutatud.



Parameetri Vaatluse leht

Nähtavad parameetrid

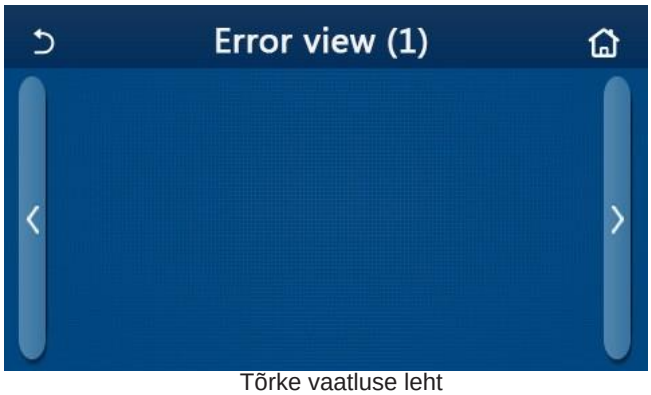
No.	Nimi	Kuvatud Nimi	Märkmed
1	Keskkonna temperatuur	T-väline	/
2	Tõmbe temperatuur	T-tõmme	/
3	Väljalaske temperatuur	T-väljalase	/

4	Sulatuse temperatuur	T-Sulatus	/
5	Siseneva vee temperatuur plaadi-tüüpi soojusvahetis	T-vesi sisse PE	/
6	Väljuva vee temperatuur plaadi tüüpi soojusvahetis.	T-vesi välja PE	/
7	Väljuva vee temperatuur tagavara soojenduses	T-valikulise vee andur	/
8	Vee mahuti temperatuur	T-mahuti juhtimine	/
9	Põranda silumise ettenähtud temperatuur	T-Põranda silumine	/
10	Põranda silumise tööaeg	Silumise aeg	/
11	Vedeliku toru temperatuur	T-vedeliku toru	/
12	Gaasi toru temperatuur	T-gaasi toru	/
13	Ökoteadliku tarbija sisendi temperatuur	T-sisse öko	/
14	Ökoteadliku tarbija väljundi temperatuur	T-välja öko	/
15	Kaug juhitava toa temperatuur	T-kaug tuba	“**NA**” Väikejahutis
16	Elektrilahenduse rõhk	El. lahenduse rõhk	/
17	Ilmastikust sõltuva režiimi ettenähtud temperatuur	T-Ilmastiku järgi	/

2.5.3 Tõrke Vaatlus

[Toimingute juhised]

“**VIEW**” lehel vajutades “**Tõrge**” saate näha tõrgete lehte.



Tõrke vaatluse leht

[Märkmed]

●juhtpaneel võib näidata reaal-ajas tõrkeid ning siin lehel on kõik tõrked..

●Iga leht näitab 5 tõrget. Teisi tõrkeid näeb paremale liikudes juhtpaneelil.

Tõrgete nimekiri

No	Nimi	Kuvatud Nimi
1	Ümbritseva temperatuuri anduri tõrge	Ümbritseva andur
2	Sulatuse temperatuuri anduri tõrge	Sulatuse andur
3	Elektrilahenduse temperatuuri anduri tõrge	Elektrilahenduse andur
4	Tõmbe temperatuuri anduri tõrge	Tõmbe andur
5	Ökoteadliku tarbija sisendi temperatuuri andur	Öko sisend
6	Ökoteadliku tarbija väljundi temperatuuri andur	Öko väljund
7	Ventilaatori tõrge	Väline ventilaator
8	Kõrge rõhu kaitse	Kõrge rõhk
9	Madala rõhu kaitse	Madal rõhk
10	Kõrge Elektrilahenduse kaitse	Elektrilahendus
11	Mahu DIP lüliti tõrge	Mahu DIP

No	Nimi	Kuvatud Nimi
12	Kommunikatsiooni tõrge välimise ja sisemise seadme emaplaadi vahel	ODU-IDU kom.
13	Kommunikatsiooni tõrge välise seadme emaplaadi ja draiveri emaplaadi vahel	Draiver-põhi kom.
14	Kommunikatsiooni tõrge kuvari paneeli ja sisemise seadme emaplaadi vahel	IDU kom.
15	Kõrge rõhu anduri tõrge	Kõrgrõhu andur
16	Väljuva vee temperatuuri anduri tõrge plaadi tüüpi soojuspumba soojusvahetis	Temp-HELW
17	Väljuva vee temperatuuri anduri tõrge plaati tüüpi soojuspumba tagavara elektrilises soojendajas.	Temp-AHLW
18	Siseneva vee temperatuuri anduri tõrge plaadi tüüpi soojuspumba soojusvahetis.	Temp-HEEW
19	Vee mahuti temperatuuri anduri tõrge ("NA" Väikejahutis)	Mahuti andur
20	Kaug toa temperatuuri anduri tõrge	T-Kaug Õhk
21	Soojuspumba voolavuse lüliti kaitse	HP-vee lüliti
22	Soojuspumba tagavara elektrilise soojenduse 1 keevituse kaitse	Varu soojendus 1
23	Soojuspumba tagavara elektrilise soojenduse 2 keevituse kaitse	Varu soojendus 2
24	Vee mahuti elektrilise soojenduse keevituse kaitse	Varu-WTH
25	DC bus vähese voolu või voolu langevuse kaitse	DC alavool
26	DC bus ülevoolu kaitse	DC ülevool
27	AC voolu kaitse (sisendi poolne)	AC voolu kaitse
28	IPM vigane	IPM vigane
29	PFC vigane	PFC vigane
30	Startimise tõrge	Startimise tõrge
31	Faasi kadumine	Faasi kadumine
32	Starteri tõrge	Starteri tõrge
33	Draiveri Lähtestamine	Draiveri Lähtestamine
34	Kompressori ülevool	Komp. Ülevool
35	Liigne kiirus	Liigne kiirus
36	Voolu anduri vooluringi tõrge või voolu anduri tõrge	Voolu andur
37	Sünkroonimine paigast ära	Sünkroonist väljas
38	Kompressor viivitab	Komp. Viivitab
39	Radiaatori või IPM või PFC liigne temperatuur	Liigne temp.
40	Radiaatori või IPM või PFC temperatuuri anduri tõrge	T-mod andur
41	Laetavad vooluringi tõrge	Vooluring
42	AC sisendi pinge tõrge	AC pinge
43	Ümbritseva temperatuur anduri Tõrge draiveri emaplaadis	Temp-draiver
44	AC ühenduse kaitse või sisendi üle-nulli tõrge	AC ühendus
45	Temperatuuri kõikumise kaitse	Temp. kõikumine
46	Anduri ühenduse kaitse (anduri ei ühendu ära vastava U faasiga või V faasiga)	Anduri ühendus
47	Kommunikatsiooni Tõrge kuvari paneeli ja välise seadme vahel	ODU kom.
48	Külmaaine gaasitoru temperatuuri anduri tõrge	Temp RGL
49	Külmaaine vedeliku toru temperatuuri anduri tõrge	Temp RLL
50	4-osalise klapi tõrge	4-osaline klapp

2.5.4 Tõrgete Logi

[Toimingute juhised]

“VIEW” lehele vajutades “**Error log**” peale näete tõrgete logi.



[Märkmed]:

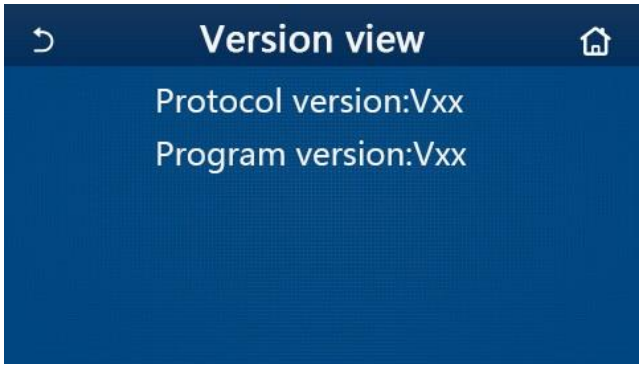
●Tõrgete logi näitab kuni 20 tõrget. Iga tõrke jaoks on olemas tõrke nimi kui ka aeg, mil see juhtus.

●Kui tõrke logis on üle 20 tõrke, siis hiljutisem jääb püsima, kuid kõige varasem kustub ära.

2.5.5 Versiooni Vaatlus

[Toimingute juhised]

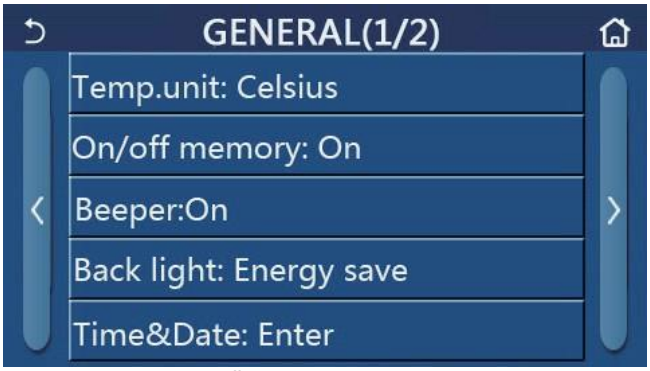
“VIEW” lehel vajutades “**Version**” peale saate näha, mis versioon Teie programmil kui ka protokollil on.



2.6 Üldised Sätted

[Toimingute juhised]

1. Põhimenüüs vajutades “**GENERAL**” peale viib juhtpult teid sätete lehele, kus saate määrata “**Seadme temp.**”, “**On/off mälu**”, “**Piipar**”, “**Taustavalgus**”, “**Kellaaeg ja kuupäev**” ja “**Keel**”.



Üldiste sätete leht

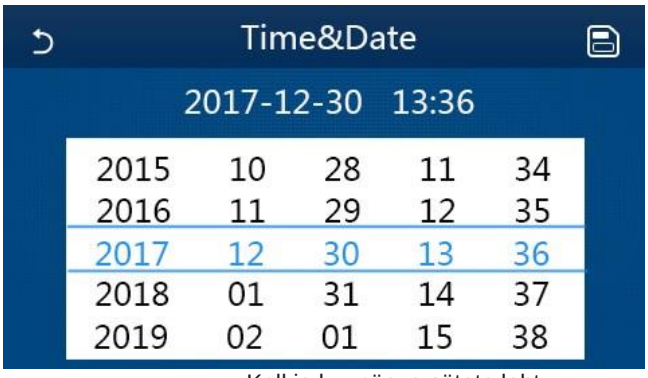
Üldised Sätted

Nr	Ese	Vahemik	Vaikimisi	Märkmed
1	Seadme temp.	°C/°F	°C	/
2	On/Off mälu	On/Off	On	/
3	Piipar	Sisesta	On	/
4	Taustavalgus	Valgustatud/Energia säästlik	Energia säästlik	"**Valgustatud**": juhtpuldi taustavalgus töötab kogu aeg "**Energia säästlik**": Kui 5min jooksul pole ühtki puudutust tehtud juhtpuldil, siis kustub taustavalgus ära. Kuid nii kui mõnda nuppu vajutada, süttib taustavalgus uuesti.
5	Aeg ja kuupäev	Enter	/	/
6	Keel	Italiano/English/Español/ Nederlands/Français/ Deutsch/Български/Polski/ Türkçe/Magyar/Lietuvių	Inglise	/
7	WiFi	On/Off	On	/

2.6.1 Kella Sätted

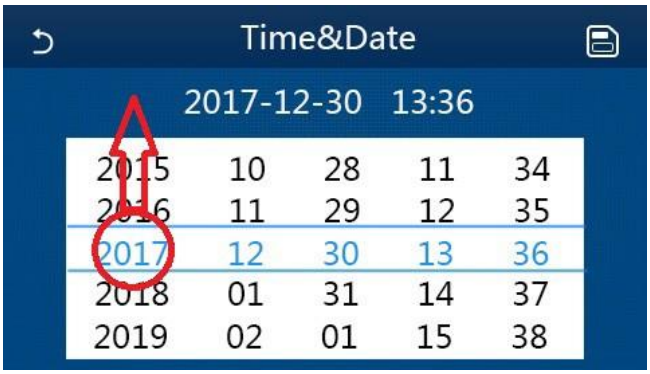
[Toimingute juhised]

1. "**GENERAL**" sätete lehel vajutades "**Time&Data**" peale, saate ligipääsu kella ja kuupäeva sätete lehele.



Kell ja kuupäeva sätete leht

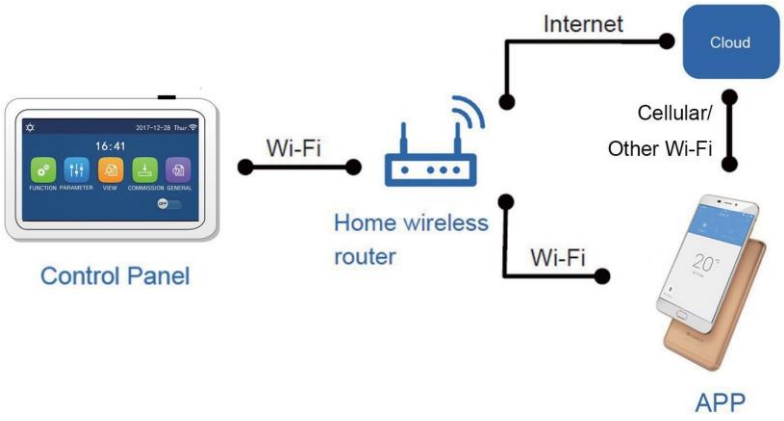
2. Hiirega saate muuta nii kellaaega kui ka kuupäeva. Vajutades "**Save**" ikooni salvestate sätted ning uuendatud kellaaeg ja kuupäev on kuvatud; vajutades "**Tagasi**" ikooni lähete tagasi "**GENERAL**" sätete lehele.



Kella ja kuupäeva sätete leht

3. Nutikas Juhtimine

Nagu näha alloleval joonisel, saate läbi oma nutiseadme juhtida oma kliimaseadet.



[Märkmed]

●Veenduge, et teie nutitelefonil oleks kas Android või IOS süsteem. Täpsemate detailide jaoks viidake Rakendusele.

●WiFi funktsioon ei tuvasta hiinakeelset WiFi võrku.

●Seadet saab ühendada ainult läbi Wifi või 4G võrgu.

●Tarkvara on universaalne ning ei pruugi näha välja samasugune nagu seadmel. Tarkvara juhtimine võib varieeruda seadmetel, sõltuvalt rakenduse või seadme versioonist. Viidake reaalsele rakendusele täpsemateks detailideks.

3.1 Rakenduse Ewpe Smart alla laadimine

[Toimingute juhised]

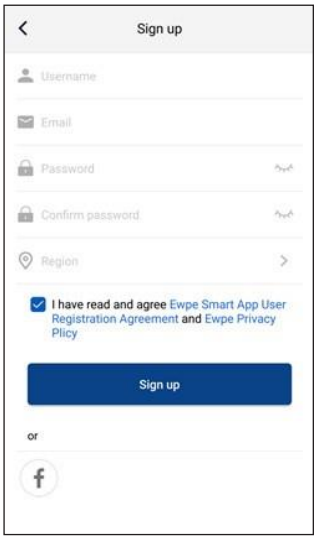
1. Skaneeerige järgnev QR kood Teie nutiseadmes, et alla laadida Ewpe Smart rakendus..



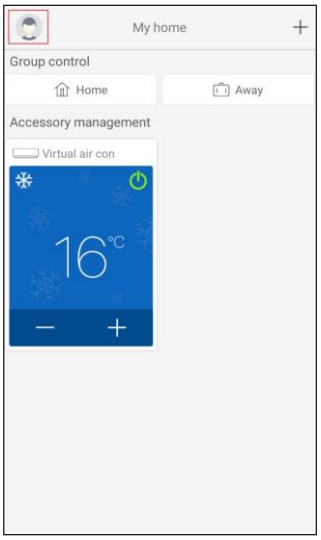


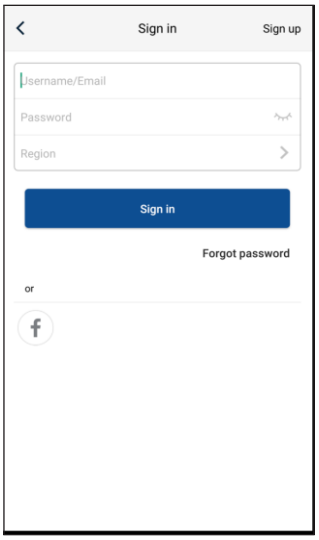
2. Avage Ewpe Smart Rakendus ning vajutage “Sign up”, et registreerida.

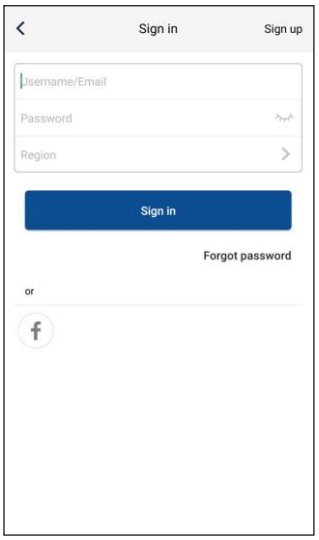




3.Selle asemel, et sisse logida läbi kasutajaliidese, saate sisse logida ka vajutades kodulehe nupule ning valides profiilipildi ikoon üleval vasakus nurgas.

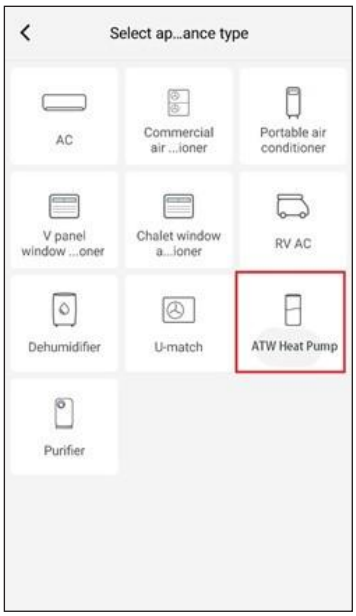




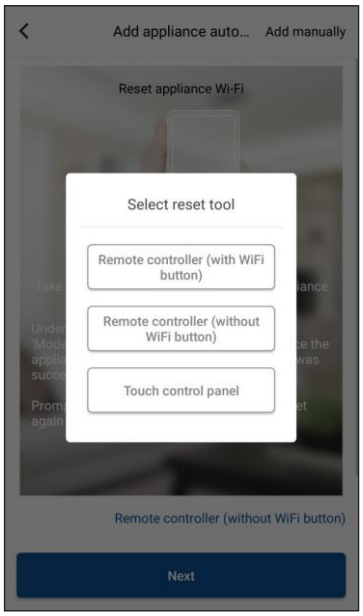


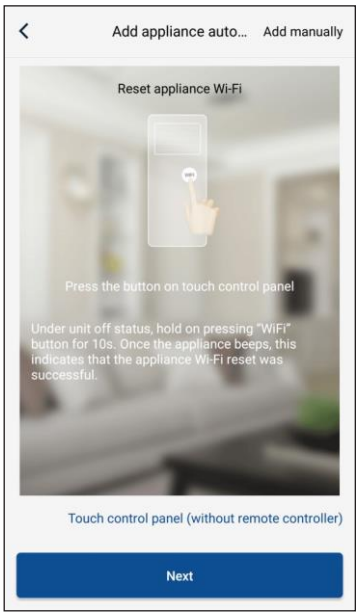
4. Vajutage "**+**" nuppu paremal üleval nurgas, et lisada seadet.

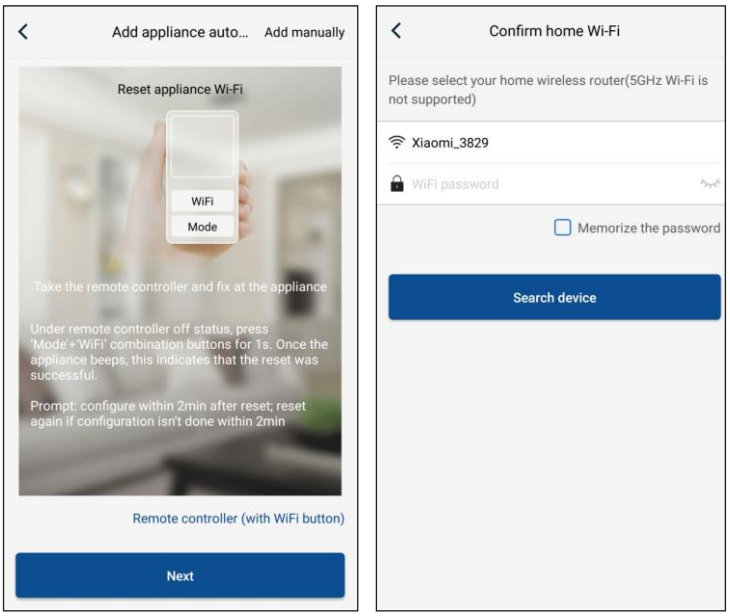




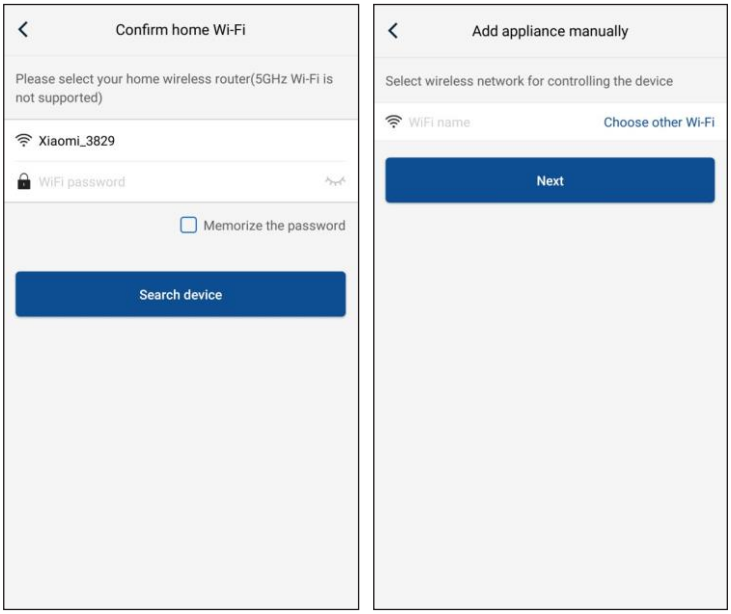
Peale “ATW Soe Pump” valimist annab rakendus Teile vastavad juhised toimingutele.



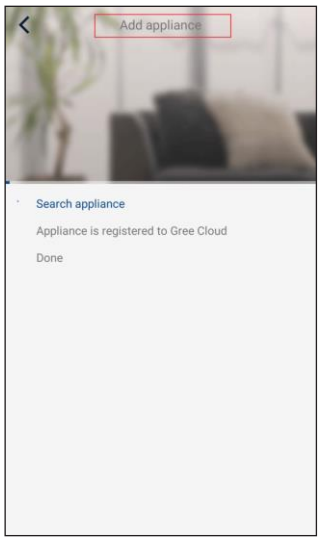


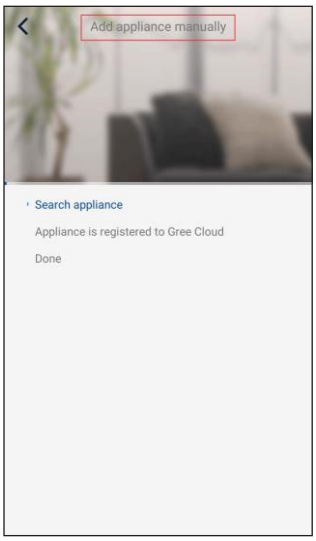


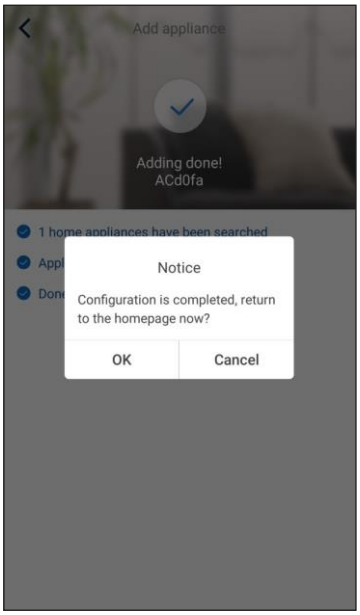
Õhk konditsioneeri lähtestamine (viidake Toimingute juhistele läbi rakenduse) ja valige “**Next**”, et lisada koduseade automaatselt (Wi-Fi parool tuleb sisestada). Või peale kliimaseadme seadistamist vajutage “**Add appliance manually**” üleval paremas nurgas, et valida käsitsi võrk, mille läbi seadet juhtida. Seejärel kinnitage WiFi seadet ning korraldage konfiguratsioon.



Peale lähtestamist ja korrektsete andmete täitmist, otsige seade üles ning korraldage konfiguratsioon


Add appliance
Search appliance
Appliance is registered to Gree Cloud
Done


Add appliance manually
Search appliance
Appliance is registered to Gree Cloud
Done


Add appliance
Adding done!
ACd0fa
Notice
Configuration is completed, return to the homepage now?
OK
Cancel

3.2 Põhiliste Funktsioonide Sätted

1. Määra režiim ja temperatuur.







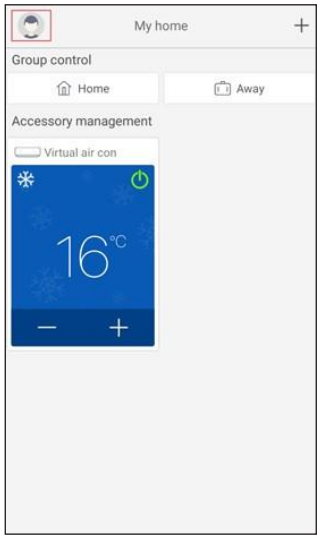
2. Vajutage Func all vasakus nurgas Seadme Toimingutes, et näha täpsemaid sätteid.

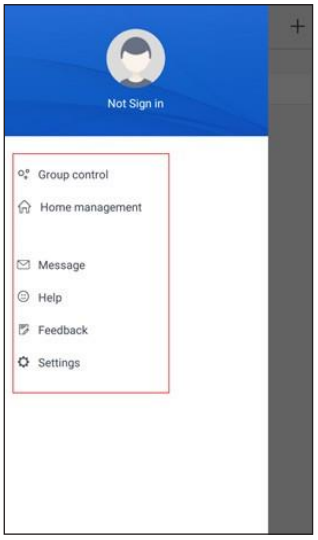




3.3 Kõrvaliste Funktsioonide Sätted

Vajutage profiilipildi peale kodulehe, et näha järgnevaid sätteid.

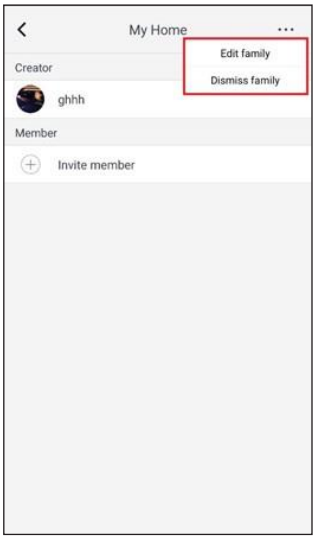


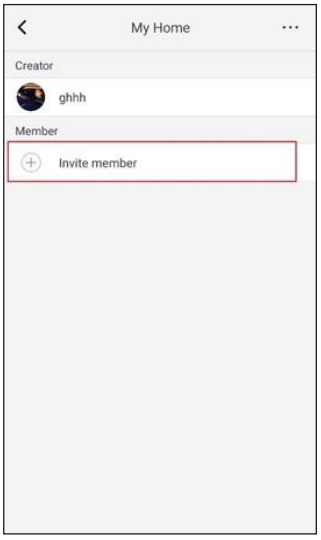


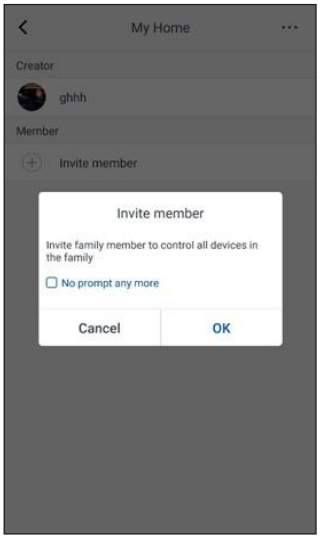
3.3.1 Kodu Juhtimine

Vajutage “**Home management**” peale, et luua või muuta Family sätteid. Samuti saate lisada pereliikmeid, kes saavad muuta Family sätteid.



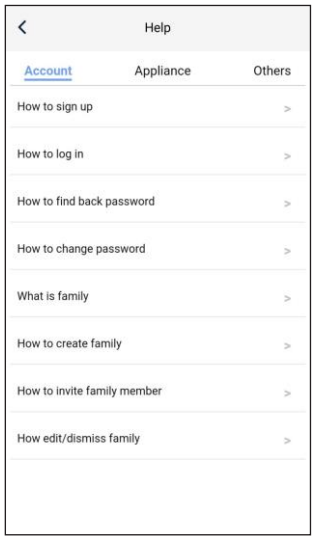


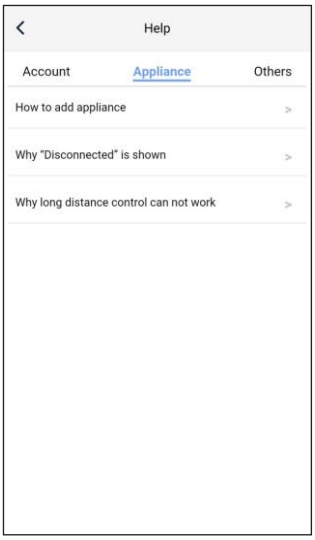




3.3.2 Abi

Vajutage “Help” nuppu, et näha abijuhiseid läbi rakendused.

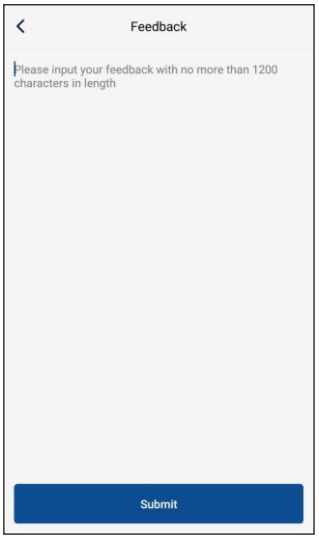


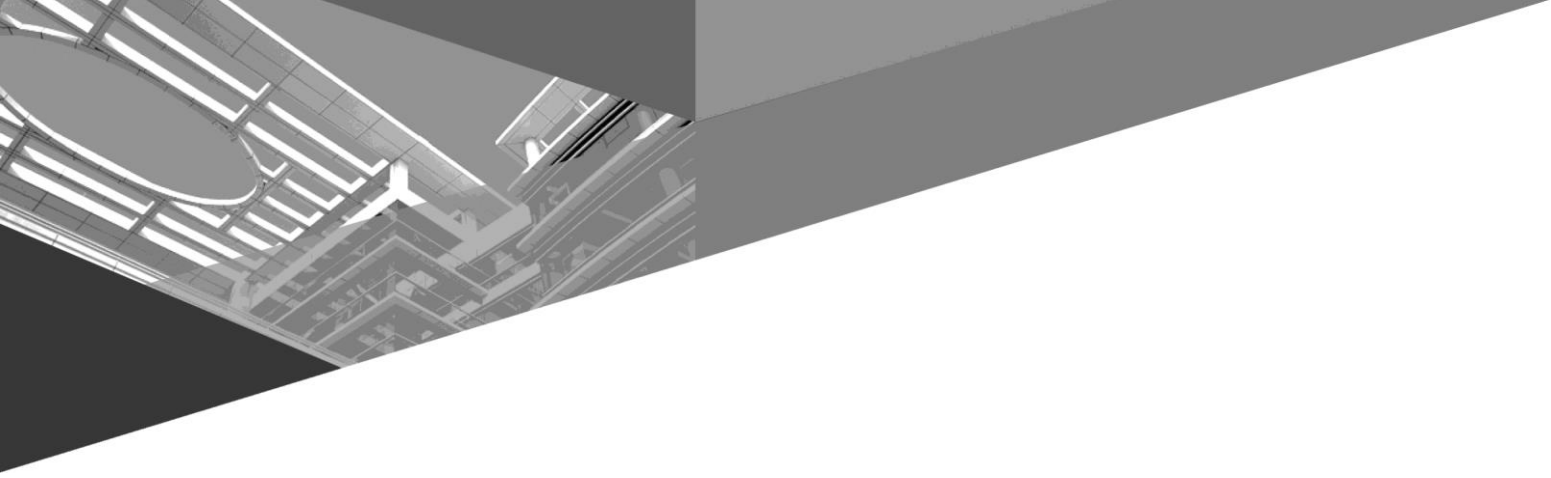




3.3.3 Tagasiside

Vajutage “**Feedback**”, et anda tagasisidet.





600005061411