GREE
Change for life

Versati IV

Kasutusjuhend

Originaaljuhend

INVERTER

Kliimaseadmed

Versati õhk-vesi-soojuspump

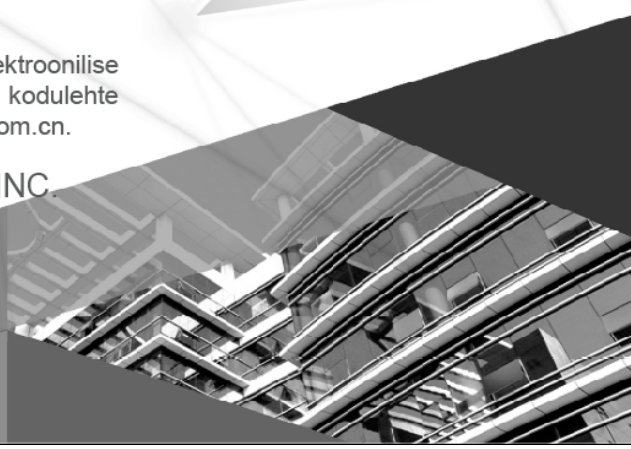
Mudelid:

GRS-CQ4.0PdG/NhH3-E	GRS-CQ16PdG/NhH3-E1
GRS-CQ6.0PdG/NhH3-E	GRS-CQ8.0PdG/NhH3-M
GRS-CQ8.0PdG/NhH3-E	GRS-CQ10PdG/NhH3-M
GRS-CQ10PdG/NhH3-E	GRS-CQ12PdG/NhH3-M
GRS-CQ12PdG/NhH3-E	GRS-CQ14PdG/NhH3-M
GRS-CQ14PdG/NhH3-E	GRS-CQ12PdG/NhH3-M1
GRS-CQ12PdG/NhH3-E1	GRS-CQ14PdG/NhH3-M1
GRS-CQ14PdG/NhH3-E1	GRS-CQ16PdG/NhH3-M1

Täname, et valisite kliimaseadme. Palun lugege enne kasutamist kasutusjuhend tähelepanelikult läbi ja hoidke see edaspidiseks kasutamiseks alles.

Kui olete kasutusjuhendi ära kaotanud, pöörduge elektroonilise versiooni saamiseks kohalikku esindusse või külastage kodulehte www.gree.com või saatke e-kiri aadressil global@gree.com.cn.

ZHUHAI GREE ELECTRIC APPLIANCES, INC.



Kasutajatele

Täname, et valisite Gree toote. Enne toote paigaldamist ja kasutamist lugege see kasutusjuhend hoolikalt läbi, et toodet valdada ja õigesti kasutada. Selleks, et juhendada teid meie toote õigel paigaldamisel ja kasutamisel ning eeldatava tööefekti saavutamisel, juhendame käesolevaga järgmist:

(1) Selle seadme peaksid paigaldama, kasutama või hooldama kvalifitseeritud kaitseväelased, kellel on eriväljaõpe. Töötamise ajal tuleb rangelt järgida kõiki siltidel, kasutusjuhendis ja muus kirjanduses käsitletud ohutusküsimusi. See seade ei ole mõeldud kasutamiseks piiratud füüsiliste, sensoorsete või vaimsete võimetega või kogemuste ja teadmiste puudumisega isikutele (sh lastele), välja arvatud juhul, kui nende ohutuse eest vastutav isik on neid seadme kasutamise osas juhendanud või juhendanud. Lapsi tuleb jälgida, et nad ei mängiks seadmega.

(2) See toode on enne tehasest lahkumist läbinud range kontrolli ja töötesti. Et vältida ebaõigest lahtivõtmisest ja kontrollist tulenevaid kahjustusi, mis võivad mõjutada seadme normaalset tööd, ärge võtke seadet ise lahti. Vajadusel võite professionaalse toe saamiseks pöörduda meie määratud edasimüüja või kohaliku teeninduskeskuse poole.

(3) Kui toode on vigane ja seda ei saa kasutada, võtke esimesel võimalusel ühendust meie määratud edasimüüja või kohaliku teeninduskeskusega, esitades järgmise teabe.

- Toote andmesildi sisu (mudel, jahutus-/küttevõimsus, toote nr, tehasest väljumise kuupäev).
- Rikke olek (täpsustage olukorrad enne ja pärast vea ilmnemist).

(4) Kõik kasutusjuhendis olevad illustratsioonid ja teave on ainult viitamiseks. Toote paremaks muutmiseks viime pidevalt läbi täiustamist ja innovatsiooni ilma ette teatamata.

Sisu

Ohutusmärkused (järgige kindlasti) 1

1. Tooteandmed 7

1.1 Kontuuri mõõtmed 7

1.2 Töötemperatuuri vahemik 9

1.3 Torustike suurused 9

1.4 Töörežiimid 9

2 Kontrolleri üldine tutvustus 10

2.1 Kodulehe 10

2.2 Menüü lehekülg 11

2.3 Taustvalgustuse 12

3 Juhised kontrollerile 13

3.1 SISSE/VÄLJA 13

3.2 Funktsiooni seadistamine 13

3.2.1 Režiim 14

3.2.2 Kiire sooja vee 15

3.2.3 Jahe + kuum vesi 15

3.2.4 Kuumus + kuum vesi 15

3.2.5 Vaikne režiim 16

3.2.6 Ilm sõltub 16

3.2.7 Nädalataimer 17

3.2.8 Pühade väljalase 17

3.2.9 Desinfitseerimine 18

3.2.10 Kella taimer 18

3.2.11 Temperatuuri taimer 20

3.2.12 Tekkinud. režiim..... 20

3.2.13 Puhkuserežiim 21

3.2.14 Eelseadistatud režiim 22

3.2.15 Vea lähtestamine 22

3.2.16 Desinfitseerimine WiFi lähtestamine 23

3.2.17 Lähtestamine..... 23

3.2.18 Lapselukk 23

3.2.19 Suveaeg 23

3.3 Kasutaja parameetrite seadistamine 24
3.4 Vaatamine 26
3.4.1 Staatus 27
3.4.2 Parameeter 28
3.4.3 Viga 29
3.4.4 Vealogi 30
3.4.5 versioon 31
3.5 Üldine seadistus 31
3.5.1 Aeg ja kellaaeg 31
4. Intelligentne juhtimine 32
4.1 GREE+ APP installimine..... 33
4.2 Muude funktsioonide seadistamine 39
4.2.1 Kodu haldamise 39
4.2.2 Abi 40
4.2.3 Tagasiside 41
5. Tõrkeotsing ja hooldus 42
5.1 Igapäevane kasutamine ja hooldus 42
5.2 Märkus enne hooajalist kasutamist 43
5.3 Veakoodid 43

Ohutusmärkused (palun järgige kindlasti)

⚠ **HOIATUS: Kui seda rangelt ei järgita, võib see seadet või inimest tõsiselt kahjustada.**

⚠ **MÄRKUS: Kui seda rangelt ei järgita, võib see seadet või inimest kergelt või keskmiseltt kahjustada .**

See märk näitab, et toiming tuleb keelata. Ebaõige kasutamine võib põhjustada inimestele tõsiseid kahjustusi või surma.

See märk näitab, et punkte tuleb järgida. Ebaõige kasutamine võib kahjustada inimesi või vara.

⚠ MÄRKUS

Pärast seadme kättesaamist kontrollige selle välimust, seadme mudelit võrreldes teie soovi ja lisaseadmetega.

Seadme projekteerimis- ja paigaldustöid peavad teostama volitatud töötajad vastavalt kehtivatele seadustele ja määrustele ning käesolevale juhendile.

Pärast paigaldustöid ei saa seadet pingestada, välja arvatud juhul, kui probleemi pole kontrolli all.

Pikema eluea ja usaldusväärse töö tagamiseks tagage seadme perioodiline puhastamine ja hooldus pärast seadme tavapärast töötamist.

Kui toitejuhe on kahjustatud, peab selle ohu vältimiseks välja vahetama tootja, tema teenindusagent või sarnase kvalifikatsiooniga isik.

Seade tuleb paigaldada vastavalt riiklikele juhtmestiku eeskirjadele.

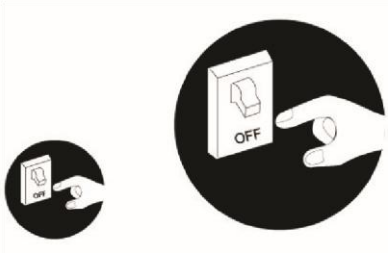
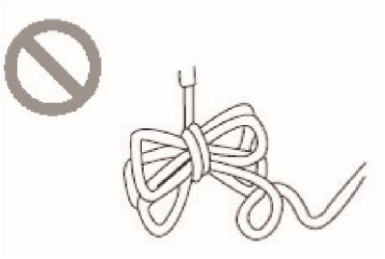
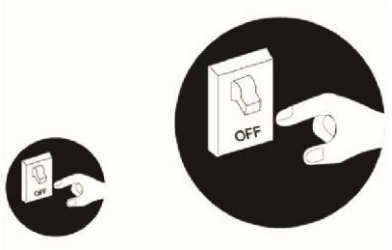
See toode on omamoodi mugavuskliimaseade ja seda ei tohi paigaldada söövitavatesse, plahvatusohtlikesse ja tuleohtlikesse ainetesse või sudu; vastasel juhul võib see põhjustada töötõrkeid, lühenenud kasutusiga, viit ohtu või isegi raskeid vigastusi. Eespool mainitud juhtudel on vaja spetsiaalseid õhutingimusi.

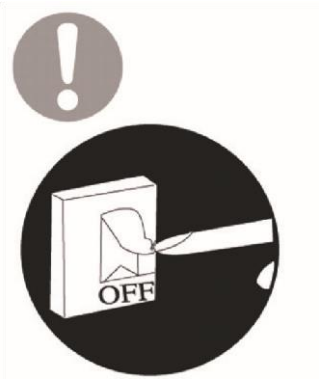
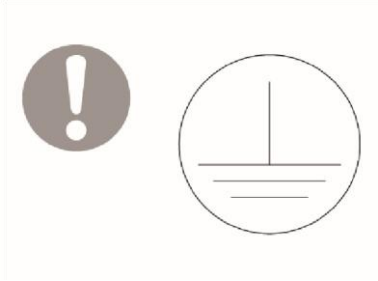
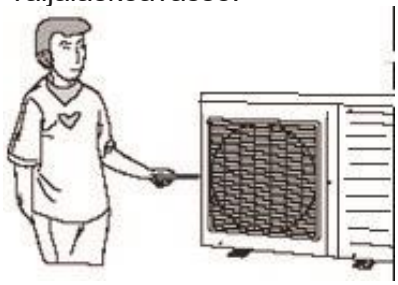
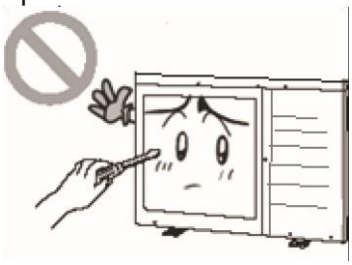


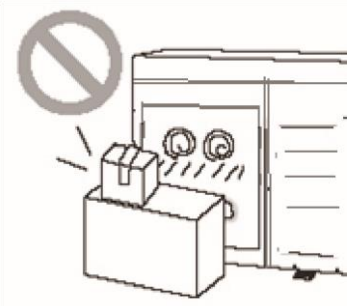
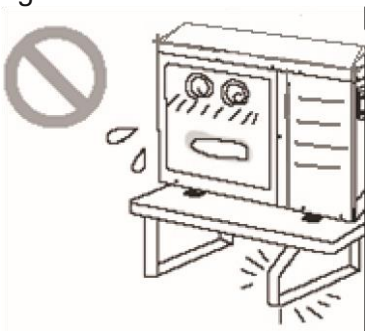
Õige kõrvaldamine

See märgistus näitab, et seda toodet ei tohi kogu maailmas koos muude olmejäätmetega ära visata, vältida kontrollimatust jäätmete kõrvaldamisest tulenevat võimalikku kahju keskkonnale või inimeste tervisele, taaskasutage see vastutustundlikult, et edendada materiaalsete ressursside säästvat taaskasutamist. Kasutatud seadme taastamiseks kasutage tagastus- ja kogumissüsteeme või võtke ühendust jaemüüjaga, kust toode osteti. Nad võivad selle toote keskkonnaohutuks ringlussevõtuks viia.

R32:675

⚠ HOIATUS		
Kui ilmneb kõrvalekalle, näiteks põletuslõhn, katkestage kohe toide ja seejärel võtke ühendust teeninduskeskusega.  Kui kõrvalekalle püsib, võib seade kahjustuda ja tulemuseks võib olla elektrilöök või tulekahju.	Ärge kasutage seadet märja käega.  Vastasel juhul võib see põhjustada elektrilöögi.	Enne paigaldamist kontrollige, kas voltagKohaliku koha e vastab seadme andmesildil olevale ja toiteallika, toitejuhtme või pistikupesa võimsus sobib selle seadme sisendtoiteks. 
Tulekahju vältimiseks tuleb toiteallikaks kasutada spetsiaalset vooluahelat.  Ärge kasutage juhtme ühendamiseks kaheksajala mitmeotstarbelist pistikut ega mobiilset klemmiplaati.	Tõmmake kindlasti toitepistik välja ning tühjendage siseseade ja veepaak, kui seadet pikka aega ei kasutata.  Vastasel juhul võib kogunenud tolm põhjustada Veepaagi või koaksiaalkütteseadme soojusvaheti ülekuumenemine, tulekahju või külmumine talvel.	Ärge kunagi kahjustage elektrijuhet ega kasutage seda, mida pole määratud.  Vastasel juhul võib see põhjustada ülekuumenemist või tulekahju.

Enne puhastamist katkestage toide.  Vastasel juhul võib see põhjustada elektrilöögi või kahjustusi.	Toiteallikas peab kasutama spetsiaalset vooluringi, millel on lekkelüliti ja piisav võimsus.	Kasutaja ei saa ilma eelneva nõusolekuta toitejuhtme pistikupesa vahetada. Juhtmestiku tööd peavad tegema professionaalid. Tagage hea maandus ja ärge muutke seadme maandusrežiimi.
Maandus: seade peab olema usaldusväärselt maandatud! Maandusjuhe peaks ühenduma hoonete spetsiaalse seadmega.  Kui ei, paluge paigaldada kvalifitseeritud personal. Lisaks ärge ühendage maandusjuhet gaasitoru, veetoru, drenaažitoru ega muude sobimatute kohtadega, mida professionaal ei tunne.	Kahjustuste vältimiseks ärge kunagi sisestage välisseadmesse võõrkehi. Ja ärge kunagi sisestage käsi välisseadme õhu väljalaskeavasse. 	Ärge proovige seadet ise parandada.  Ebaõige remont võib põhjustada elektrilöögi või tulekahju, seega peaksite parandamiseks pöörduma teeninduskeskuse poole.

Ärge astuge seadme ülaosale ega asetage sellele midagi.  On oht, et asjad või inimesed kukuvad.	Ärge kunagi blokeerige seadme õhu sisse- ja väljalaskeava.  See võib vähendada tõhusust või põhjustada seadme seiskumise ja isegi tulekahju.	Hoidke survestatud pihustit, gaasihoidjat ja nii edasi seadmest eemal üle 1 m.  See võib põhjustada tulekahju või plahvatuse.
Pange tähele, kas paigaldusalus on piisavalt tugev või mitte.  Kahjustuse korral võib see põhjustada seadme kukkumist ja inimeste vigastusi.	Seade tuleks energia säästmiseks paigaldada hea ventilatsiooniga kohta.	Kui veepaagis pole vett, ärge kunagi lülitage seadet tööle.

⚠ HOIATUS

Ärge kasutage sulatamisprotsessi kiirendamiseks ega puhastamiseks muid vahendeid kui need, mida tootja soovitab. Kui remont on vajalik, võtke ühendust lähima volitatud teeninduskeskusega. Igasugune kvalifitseerimata personali tehtud remont võib olla ohtlik. Seadet tuleb hoida ruumis, kus puuduvad pidevad süüteallikad. (Näiteks: lahtine leek, töötav gaasiseade või töötav elektrikeris.) Ärge torgake ega põletage.

Seade tuleb paigaldada, kasutada ja hoida ruumis, mille põrandapind on suurem kui Xm. (Palun vaadake tabelit "a" jaotises "Tuleohtliku külmutusagensi ohutus kasutamine" ruumi X kohta.)

Tuleohtliku gaasiga täidetud seade R32. Remonditöödel järgige rangelt ainult tootja juhiseid. Pidage meeles, et friandid ei sisalda lõhna. Lugege spetsialisti käsiraamatut.

Kui statsionaarne seade ei ole varustatud toitejuhtme ja pistikuga või muude vooluvõrgust lahtiühendamise vahenditega, mille kõigis poolustes on kontakteraldus, mis tagab täieliku lahtiühendamise ülepinge korraltage III kategooria tingimustes, peavad juhised ütlema, et lahtiühendamisvahendid peavad olema ühendatud fikseeritud juhtmestikku vastavalt juhtmestiku reeglitele.

Seda seadet saavad kasutada lapsed alates 8. eluaastast ning vähenenud füüsiliste, sensoorsete või vaimsete võimetega või kogemuste ja teadmiste puudumisega isikud, kui neid on juhendatud või juhendatud seadme ohutu kasutamise kohta ja nad mõistavad sellega kaasnevaid ohte. Lapsed ei tohi seadmega mängida. Lapsed ei tohi ilma järelevalveta puhastada ega hooldada.

Seadet tuleb hoida hästi ventileeritavas kohas, kus ruumi suurus vastab kasutamiseks ettenähtud ruumi pindalale.

Seadet tuleb hoida ruumis, kus pole pidevalt töötavat lahtist tuld (ntamptöötav gaasiseade) ja süüteallikad (ntample, töötav elektrikeris).

Seadet tuleb hoida nii, et vältida mehaaniliste kahjustuste tekkimist.

⚠	
	Tuleohtliku gaasiga täidetud seade R32.
	Enne seadme kasutamist lugege esmalt kasutusjuhendit.
	Enne seadme paigaldamist lugege esmalt läbi paigaldusjuhend.
	Enne seadme remonti lugege esmalt hooldusjuhendit.

Konditsioneeri funktsiooni realiseerimiseks ringleb süsteemis spetsiaalne külmutusagens. Kasutatav külmutusagens on fluoriid R32, mis on spetsiaalselt puhastatud. Külmutusagens on tuleohtlik ja lõhnatu. Lisaks võib see teatud tingimustel põhjustada plahvatuse. Kuid külmutusagensi süttivus on väga madal. Seda saab süüdata ainult tulega.

Võrreldes tavaliste külmaainetega on R32 mittesaastav külmaaine, mis ei kahjusta osonosfääri. Mõju kasvuhooneefektile on samuti väiksem. R32-l on väga head termodünaamilised omadused, mis viivad tõeliselt kõrge energiatõhususeni. Seetõttu vajavad seadmed vähem täitmist.

Enne paigaldamist kontrollige, kas vastuvõetud võimsus vastab andmesildil loetletule, ja kontrollige toite ohutust.

Seade peab vooluvõrku puutuma kokku täieliku lahtiühendamisseadme abil ülepinge III kategooria abil.

Enne kasutamist kontrollige ja veenduge, kas juhtmed ja veetorud on õigesti ühendatud, et vältida veelekkeid, elektrilööki või tulekahju jne.

Ärge kasutage seadet märgade kätega ega lubage lastel seadet kasutada.

Juhendis olev sisse/välja on mõeldud PCB sisse- ja väljalülitusnupu kasutamiseks kasutajatele; toite katkestamine tähendab seadme toiteallika lõpetamist.

Ärge jätke seadet otse söövitava keskkonna alla vee või dampness.

Ärge kasutage seadet ilma veepaagis oleva veeta. Seadme õhu väljalaske-/sisselaskeava ei saa blokeerida muude esemetega.

Ärge kunagi vajutage nuppu teravate esemetega, et kaitsta manuaalset kontrollerit. Ärge kunagi kasutage juhtelementide kaitsmiseks seadme spetsiaalse sideliini asemel muid juhtmeid. Ärge kunagi puhastage käsitsi kontrollerit benseeni, vedeldi või keemilise lapiga, et vältida pinna pleekimist ja elementide rikkeid. Puhastage seadet neutraalses erutaatoris leotatud lapiga. Pleekimise vältimiseks puhastage ekraani ja ühendusosi veidi.

Toitejuhe peab olema sideliiniga eraldatud.

Igal isikul, kes on seotud külmutusagensi ringlusega töötamise või sinna sissemurdmisega, peaks olema kehtiv sertifikaat tööstusharu akrediteeritud hindamisasutuselt, mis lubab nende pädevust külmaainete ohutuks käitlemiseks vastavalt tööstusharu tunnustatud hindamisspetsifikatsioonile.

Hooldust tohib teostada ainult vastavalt seadme tootja soovitustele. Hooldus ja remont, mis nõuab muu kvalifitseeritud personali abi, tuleb teostada tuleohtlike külmaainete kasutamises pädeva isiku järelevalve all.

Väliste staatiliste rõhkude vahemik, mille juures seadet katsetati (ainult lisasoojuspumbad ja lisakütteseadmetega seadmed); Kui toitejuhe on kahjustatud, peab selle ohu vältimiseks välja vahetama tootja, tema teenindusagent või sarnase kvalifikatsiooniga isik.

Seade on ette nähtud püsivaks ühendamiseks veetrassiga ja voolikukomplektiga.

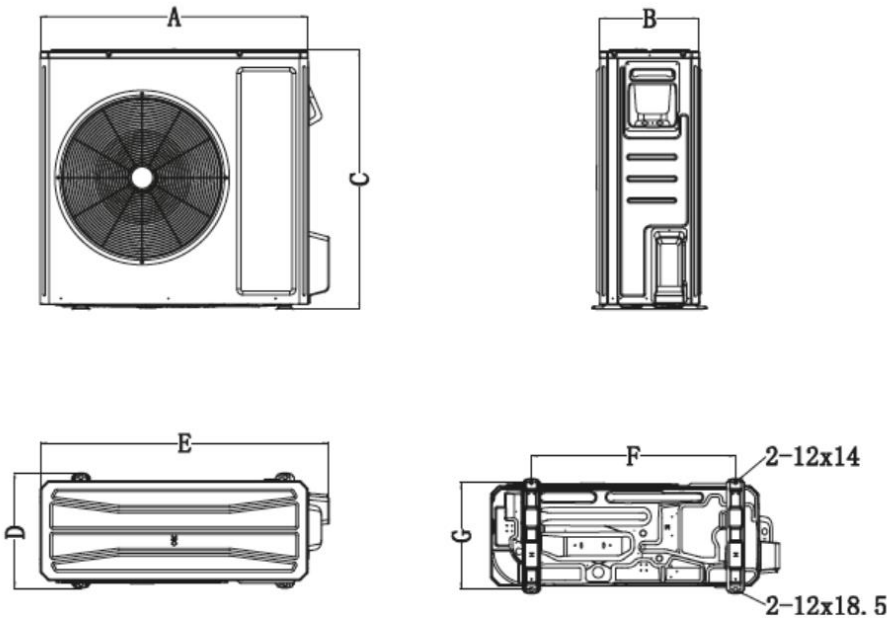
Kui teil on küsimusi, võtke ühendust kohaliku edasimüüja, volitatud teeninduskeskuse, agentuuride või otse meie ettevõttega.

1. Toote andmed

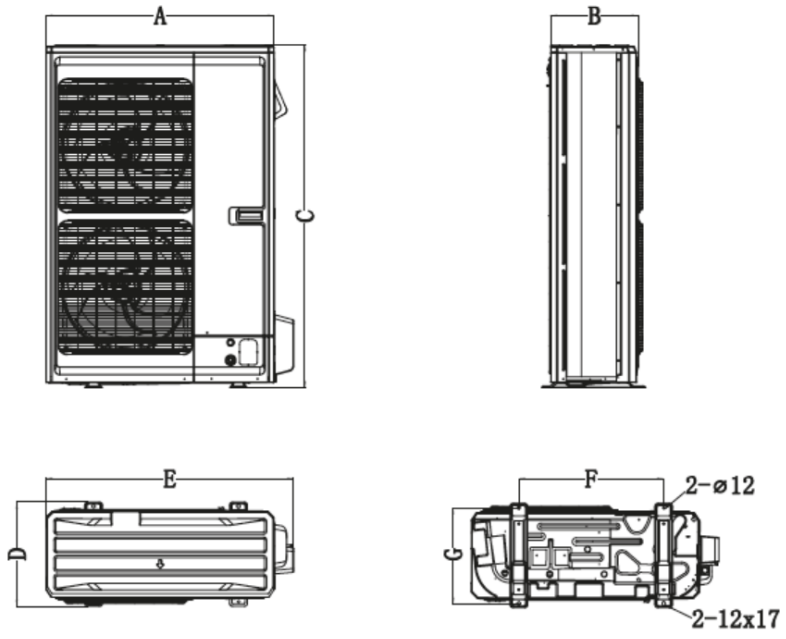
1.1 Kontuuri mõõtmed

(1) Välisseadmete üldmõõtmed

Ühe ventilaatoriga välisseadme mõõtmed:

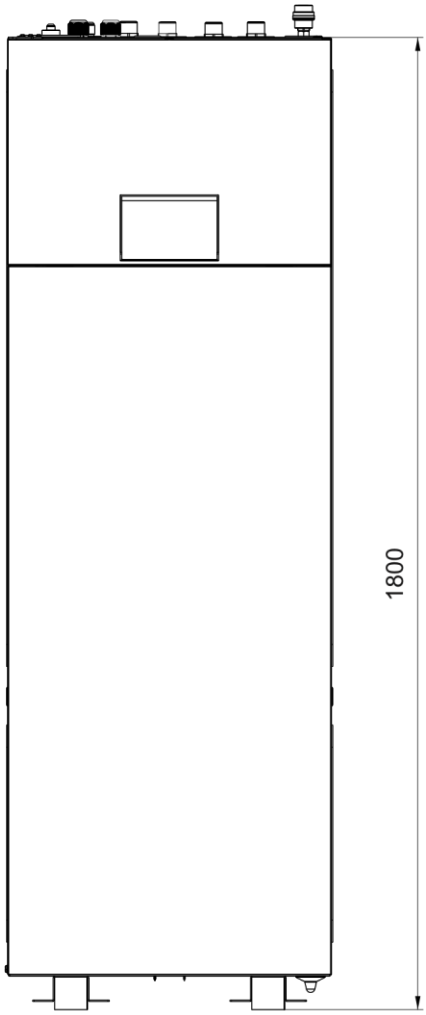


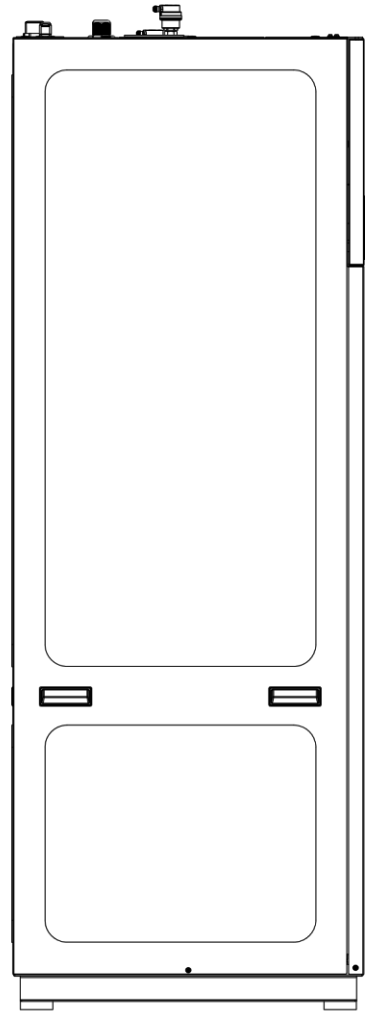
Kahe ventilaatoriga välisseadme mõõtmed:

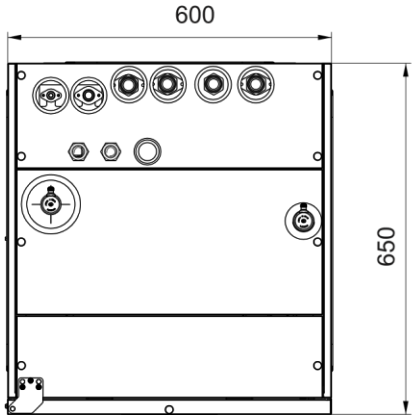


Mudel	A	B	C	D	E	F	G
4/6kW	924	385	746	427	1000	610	397
8/10/12/14kW	993	385	960	427	1067	755	397
12/14/16kW (kahe ventilaatoriga)	900	345	1352	412	977	572	378

(2) Siseseadmete üldmõõtmed







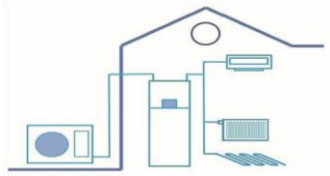
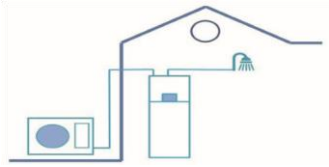
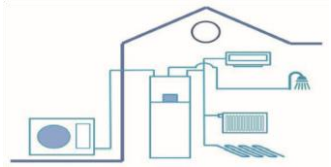
1.2 Töötemperatuuri vahemik

Režiim	Soojusallika pooltemperatuur (°C)	Kasutajapoolne temperatuur (°C)
Küte	-30 ~ 35	20 ~ 65
Jahutus	-15 ~ 48	5 ~ 25
Vee soojendamine	-30 ~ 45	40 ~ 80

1.3 Torustike suurused

Ei.	Nimi	Suurus	Mudel
1	Veetorust lahkumine	G1	/
2	Veetoru tagastamine	G1	/
3	Gaasipoolne toru	1/2	GRS-CQ4.0PdG/NhH3-E(O), GRS-CQ6.0PdG/NhH3-E(O)
4		5/8	GRS-CQ8PdG/NhH3-E(O), GRS-CQ10PdG/NhH3-E(O) GRS-CQ12PdG/NhH3-E(O), GRS-CQ14PdG/NhH3-E(O) GRS-CQ12PdG/NhH3-E1(O), GRS-CQ14PdG/NhH3-E1(O), GRS-CQ16PdG/NhH3-E1(O)
5	Vedelikupoolne toru	1/4	GRS-CQ4.0PdG/NhH3-E(O), GRS-CQ6.0PdG/NhH3-E(O)
6		3/8	GRS-CQ8PdG/NhH3-E(O), GRS-CQ10PdG/NhH3-E(O) GRS-CQ12PdG/NhH3-E(O), GRS-CQ14PdG/NhH3-E(O) GRS-CQ12PdG/NhH3-E1(O), GRS-CQ14PdG/NhH3-E1(O), GRS-CQ16PdG/NhH3-E1(O)

1.4 Töörežiimid

		
Ruumide kütmine/jahutamine	Sooja tarbevee küte	Ruumide küte/jahutus + sooja tarbevee küte

Seal on viis põhilist töörežiimi, sealhulgas ruumide jahutamine, ruumide kütmine, tarbevee soojendamine, ruumi jahutamine pluss tarbevee soojendamine ja ruumi küte pluss tarbevee soojendamine.

(1) Vahejahutus: seda kasutatakse sisetemperatuuri alandamiseks, kui ümbritseva õhu temperatuur on vaikne kõrge, et tagada elanike mugavus.

(2) Ruumiküte: seda kasutatakse sisetemperatuuri tõstmiseks, kui ümbritseva õhu temperatuur on vaikne madal, et elanikud oleksid mugavad.

(3) Tarbevee soojendamine: seda kasutatakse kasutaja igapäevaelus sooja tarbevee tagamiseks.

(4) Ruumide jahutamine pluss tarbevee soojendamine: seda kasutatakse mitte ainult sisetemperatuuri alandamiseks, vaid ka sooja tarbevee tagamiseks.

(5) Ruumide küte pluss tarbevee soojendamine: seda kasutatakse mitte ainult sisetemperatuuri tõstmiseks, vaid ka sooja tarbevee pakkumiseks.

Need viis põhilist töörežiimi suudavad rahuldada peaaegu igapäevaseid kliimaseadmete ja sooja tarbevee nõudeid.

2 Üldteave

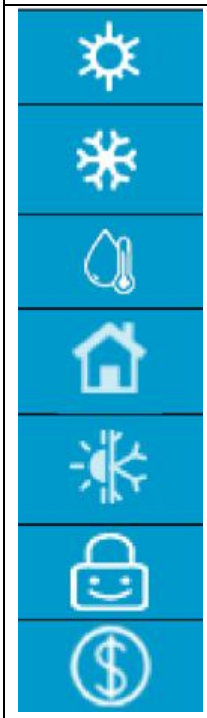
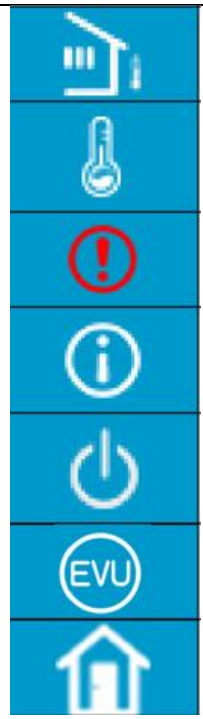


(Pilt on ainult selgitav)

Käesoleval kuvapaneelil on toimingu sisestamiseks puuteekraan. Kui kuvapaneel kustub, tähistab kehtivat puudutusala must ristkülik.
See juhtimispaneel on kõrgtundlik ja reageerib, kui mõni asi kuvapaneeli juhuslikult puudutab. Seetõttu hoidke see kasutamisel puhas.
See on üldotstarbeline juhtimisseade, mille juhtimistoimingud ei pruugi olla täpselt samasugused nagu sellel, mille Teie ostsite. Kuna juhtimisprogrammi uuendatakse, siis prevaleerib alati hetkel kasutatav.

2.1. Avaleht



Ikoon	Kirjeldus	Ikoon	Kirjeldus
	Ruumi kütmine		Välistemperatuur
	Ruumi jahutamine		Põhiseadme väljuva vee temperatuur, täiendavast elektrisoojendist väljuva vee temperatuur, kauge ruumi temperatuur
	Vee soojendamine		Viga
	Menüü		Kaart väljas / desinfitseerimine ebaõnnestus
	Jahutamine ja kütmine vaheldumisi		Sisse- / väljalülitamine
	Lapselukk		Seade on ootereziimis kuni SC kontrollkäsuni
	Ilmast sõltuv		Puhkuse reziim

[Märkused]

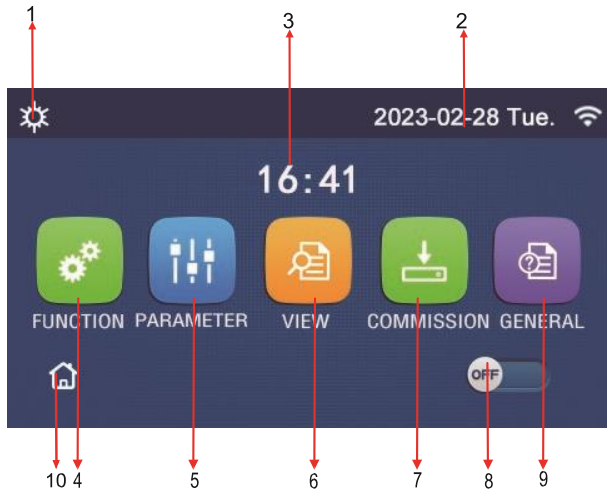
● Ikoon ON/OFF muutub roheliseks, kui juhtpaneel on sisse lülitatud.

● Režiimis "**Vee soojendamine**" kuvatakse juhtpaneeli ülanurgas veepaagi vee temperatuur. Režiimis "S-tempo**küte"** või "**Ruumi jahutamine**" sõltub kuvatav juhtimisrežiimi seadistusest, see tähendab, et see on toatemperatuur või lähtevee temperatuur.

● Kombineeritud režiimis on temperatuuri seadepunkt ruumi kütmiseks või jahutamiseks. Ainult vee soojendamise režiimis on see mõeldud vee soojendamiseks.

● Koduleht aktiveeritakse alati 10 minuti pärast ilma kasutaja sisestamata.

2.2 Menüü lehekülg



Menüü lehekülg

Menüü kohal kuvatakse vastav ikoon vastavalt juhtpaneeli režiimile ja olekule.

Ei.	Üksuse	Kirjeldus
1	Juhtimisrežiim	Praegune režiim
2	Kuupäev	Praegune kuupäev
3	Aeg	Praegune kellaaeg
4	FUNKTSIOON	Minge kasutaja seadete lehele.
5	PARAMEETER	Minge parameetrite seadistamise lehele.
6	VAADE	Minge parameetrite vaatamise lehele.
7	TELLIDES	Minge kasutuselevõtu parameetrite seadistamise lehele. Kui teil on vaja neid muuta, võtke ühendust seadme tootjaga.
8	SEES / VÄLJAS	Seda kasutatakse juhtpaneeli sisse- või väljalülitamiseks. **"OFF"** näitab, et juhtpaneel on välja lülitatud ja **"ON"** näitab, et juhtpaneel on sisse lülitatud. Tõrketaseme vea korral lülitub see nupp asendisse **OFF,** kui juhtpaneel automaatselt välja lülitatakse.
9	ÜLDINE	Minge üldisele parameetrite seadistuslehele.
10	Koduleht	Tagasi avalehele.

Ikoon	Kirjeldus	Ikoon	Kirjeldus
	Kütmine		Põrandakütte kasutuselevõtmine
	Jahutamine		Viga põrandakütte kasutuselevõtmises
	Soe vesi		Kaart väljas
	Kütmine + soe vesi		Sulatamine
	Soe vesi + kütmine		Puhkus
	Jahutamine + soe vesi		WiFi
	Soe vesi + jahutamine		Tagasi
	Vaikne		Menüü lk
	Sanitaaria		Salvesta
	Ohu korral		Viga
EVU	EVU		Ilmast sõltuv

- Ainult kütteseade ei saa režiimi “**Cooling**” (jahutamine) kasutada.
- Ainult kütteseade ei saa režiimi “**Hot water**” (soe vesi) kasutada.
- Minijahuti ei saa režiimi “**Heating + Hot water**” (kütmine + soe vesi) (soe vesi on prioriteetne) kasutada.
- Minijahuti ei saa režiimi “**Hot water + Heating**” (soe vesi + kütmine) (kütmine on prioriteetne) kasutada.
- Minijahuti ei saa režiimi “**Cooling + Hot water**” (jahutus + soe vesi) (soe vesi on prioriteetne) kasutada.
- Minijahuti ei saa režiimi “**Hot water + Cooling**” (soe vesi + jahutamine) (jahutamine on prioriteetne) kasutada.
- **Minijahuti ei saa toimingut “**Sanitation**” (sanitatsioon) kasutada.**



2.3 Taustavalgustus

Kui taustavalgustus on seatud energiasäästu režiimile („**Energy save**“), kustub kuvapaneel, kui ühtegi toimingut 5 minuti jooksul ei tehta. Mis tahes kehtivat ala puudutades sütib see uuesti.
Kui taustavalgustus on seatud valgustusrežiimile („**Lighted**“), siis on kuvapaneeli valgustus pidevalt sisse lülitatud.
Kasutusea pikendamiseks on soovitatav see lülitada energiasäästu režiimile.

3 Juhised kontrollerile

3.1 SISSE/VÄLJA

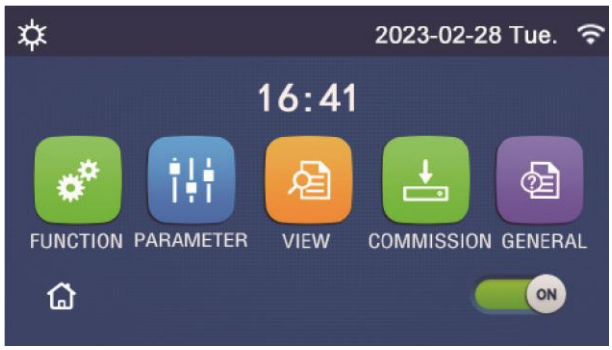
[Kasutusjuhised]

Menüülehel lülitatakse juhtpaneel sisse/välja, puudutades nuppu ON/OFF.

[Märkused]

● Vaikimisi on see esmakordsel sisselülitamisel VÄLJAS.

● ON/OFF režiim salvestatakse meelde, määrates seadelehel **"**On**/Off Memory**" olekusse "**On**". See tähendab, et elektrikatkestuse korral jätkab juhtpaneel töötamist pärast toite taastamist. Kui "**Mälu sisse/väljas"** on seatud olekusse "**Väljas**", jääb juhtpaneel toitekatkestuse korral **toite taastamisel** olekusse "Väljas".

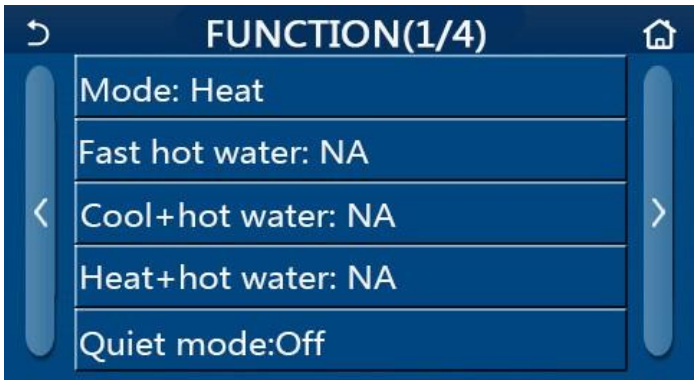


LEHEL

3.2 Funktsiooni seadistamine

[Kasutusjuhised]

1.Menüülehel, puudutades nuppu "**FUNCTION",** läheb see funktsiooni seadistuslehele, nagu on näidatud alloleval joonisel.



FUNKTSIOON Seadistusleht

2.Funktsiooni seadistamise lehel, puudutades lehe keeramise klahvi, liigub see viimasele või järgmisele lehele. Kui seadistamine on lõppenud, naaseb see menüülehe ikooni puudutades otse menüülehele; Puudutades ikooni Tagasi, naaseb see ülemisse menüüsse.

3.Funktsiooni seadistuslehel, vajutades soovitud funktsiooni, läheb see selle valiku vastavale seadistuslehele.

4.Mõne funktsioonivaliku funktsiooni seadistuslehel, puudutades nuppu "**OK",** see säte salvestatakse; puudutades klahvi "**CANCEL",** tühistatakse see säte.

[Märkused]

● Kui funktsiooni seadistuslehel on mis tahes funktsiooni seadistus muudetud, salvestatakse see säte automaatselt ja salvestatakse järgmisel sisselülitamisel.

● Kui valitud funktsioonivaliku jaoks on olemas alammenüü, liigub juhtnupp seda vajutades otse alammenüü seadistuslehele.

● Paigaldaja on süsteemi eelkonfigureerinud. Mõned suvandid ei pruugi olla saadaval.

Funktsiooni seadistamine

Ei.	Üksuse	Vahemik	Vaikimisi	Märkused
1	Režiim	Lahe	Soojus	1. Kui veepaak pole saadaval, on saadaval ainult "**Cool**" ja "**Heat**".
		Soojus		
		Kuum vesi		
		Jahe + soe vesi		
		Soojus + soe vesi		
2	Kiire soe vesi	Sees/väljas	Maha	Kui veepaak pole saadaval, reserveeritakse see.
3	Jahe + kuum vesi	Jahe/soe vesi	Kuum vesi	Kui veepaak on saadaval, on see vaikimisi "**Kuum vesi**"; Kui see pole saadaval, siis see reserveeritakse.
4	Soojus + soe vesi	Küte/soe vesi	Kuum vesi	Kui veepaak on saadaval, on see vaikimisi "**Kuum vesi**"; Kui see pole saadaval, siis see reserveeritakse.
5	Vaikne režiim	Väljas/Ühekordne/ Alati SEES/ Taimer	Maha	/
6	Ilmast sõltub	Sees/väljas	Maha	/
7	Nädala taimer	Sees/väljas	Maha	/
8	Pühade väljalase	Sees/väljas	Maha	
9	Desinfitseerimine	Sees/väljas	Maha	Kui veepaak pole saadaval, reserveeritakse see Desinfitseerimise kuupäev on esmaspäevast pühapäevani. Laupäev on vaikimisi. 23:00. Desinfitseerimisaeg on vahemikus 00:00~23:00. 23:00 on vaikimisi.
10	Kella taimer	Sees/väljas	Maha	/
11	Temp. taimer	Sees/väljas	Maha	/
12	Tekkinud. režiim	Sees/väljas	Maha	/
13	Puhkuse režiim	Sees/väljas	Maha	/
14	Eelseadistatud režiim	Sees/väljas	Maha	/
15	Vea lähtestamine	/	/	Mõnda viga saab kustutada ainult siis, kui see on käsitsi lähtestatud.
16	WiFi lähtestamine			Seda kasutatakse WiFi lähtestamiseks.
17	Lähtesta	/	/	Seda kasutatakse kõigi kasutaja parameetrite seadete lähtestamiseks.
18	Lapselukk	Sees/väljas	Maha	/
19	Suveaeg Aeg	Sees/väljas	Maha	Ajaline viivitus: 0.5 ~ 3h, 1 vaikimisi. Ajajuht: 0,5 ~ 3h, 1 vaikimisi. Transformatsiooni ajapunkt: 0:00 ~ 3:00

3.2.1 Režiim

[Kasutusjuhised]

Funktsioonide seadistamise lehel, kui juhtpaneel on välja lülitatud, liigub see "**Režiimi" puudutades** režiimi seadistuslehele, kus saab valida soovitud režiimi. Seejärel salvestatakse see säte, puudutades nuppu "**OK"** ja ekraanipaneel naaseb funktsioonide seadistuslehele.



[Märkused]

● Vaikerežiim on **esmakordsel sisselülitamisel** "Heat".

● Režiimi seadistamine on lubatud ainult siis, kui juhtpaneel on välja lülitatud, vastasel juhul ilmub dialoogiboks, mis ütleb

"Palun lülitage süsteem kõigepealt välja!"

●Kui veepaak ei ole saadaval, **on lubatud ainult režiimid** "Heat**" ja "**Cool".

●Kui veepaak on saadaval, on lubatud "**Jahutada**", "**Kütta**", "**Kuum vesi**", "**Jahe+ kuum vesi**" ja "**Soojendada+kuum vesi**".

● Soojuspumba puhul on lubatud režiim "Cool"; ainult kütteseadme puhul on "**Cool+ Warm Water**" ja "**Cool**" keelatud.

● Selle sätte saab voolukatkestuse korral meelde jätta.

3.2.2 Kiire kuum vesi

[Kasutusjuhised]

Funktsioonide seadistuslehel, kui juhtpaneel on välja lülitatud, liigub ekraanipaneel "**Kiire kuum vesi**" puudutades vastavale seadistuslehele, kus saab valida soovitud valiku. Seejärel salvestatakse see säte, vajutades nuppu **"OK"** ja ekraanipaneel naaseb funktsioonide seadistuslehele.

[Märkused]

● Selle funktsiooni saab seadistada asendisse "**Sees"** ainult siis, kui veepaak on saadaval. Kui veepaak ei ole saadaval, reserveeritakse see funktsioon.

● See salvestatakse elektrikatkestuse korral.

3.2.3 Jahe + kuum vesi

[Kasutusjuhised]

Funktsiooni seadistuse lehel, kui juhtpaneel on välja lülitatud, liigub ekraanipaneel valikut "**Cool + warm water**" puudutades vastavale seadistuslehele, kus saab valida soovitud valiku. Seejärel salvestatakse see säte, vajutades nuppu **"OK"** ja ekraanipaneel naaseb funktsioonide seadistuslehele.

[Märkused]

●Kui veepaak ei ole saadaval, siis see reserveeritakse; kui see pole saadaval, antakse vaikeprioriteediks "**Kuidas vett".**

● See salvestatakse elektrikatkestuse korral.

● See funktsioon pole minijahutitele saadaval.

3.2.4 Kuumus + kuum vesi

[Kasutusjuhised]

Funktsioonide seadistuslehel, kui juhtpaneel on välja lülitatud, liigub ekraanipaneel "**Soojus + kuum vesi**" puudutades vastavale seadistuslehele, kus saab valida soovitud valiku. Seejärel salvestatakse see säte, vajutades nuppu **"OK"** ja ekraanipaneel naaseb funktsioonide seadistuslehele.

[Märkused]

●Kui veepaak ei ole saadaval, siis see reserveeritakse; kui see ei ole saadaval, antakse vaikeprioriteediks "**Kuum vesi**".

● See salvestatakse elektrikatkestuse korral.

● See funktsioon ei ole saadaval ainult kütteseadmele ja minijahutile.

3.2.5 Vaikne režiim

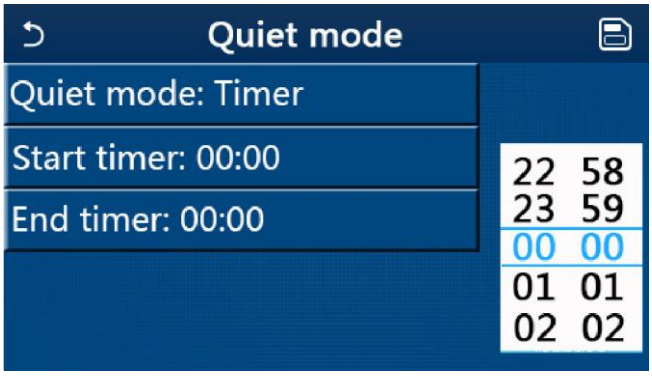
[Kasutusjuhised]

Funktsioonide seadistamise lehel, kui juhtpaneel on välja lülitatud, on valikukast, puudutades "**Vaikne režiim**", kus "**Vaikne režiim**" saab seada olekusse "**Väljas**", "**Ühekordne**", "**Taimer**" või "**Alati SEES".**

Kui see on seatud olekusse "**Üks kord**", lülitub see põhiseadme väljalülitamisel automaatselt tagasi asendisse "**Väljas**".

Kui see on seatud olekusse "**Alati SEES",** saab selle funktsiooni välja lülitada ainult selle seadistust muutes ja seda ei deaktiveerita, kui põhiseade on välja lülitatud.

Kui see on seatud olekusse "**Taimer**", tuleb seadistada ka "**Start timer**" ja "**End timer**". Kui pole märgitud teisiti, on aja seadistamine muidu sama.



Vaikse režiimi taimer

See säte salvestatakse, puudutades paremas ülanurgas olevat nurka.

[Märkused]

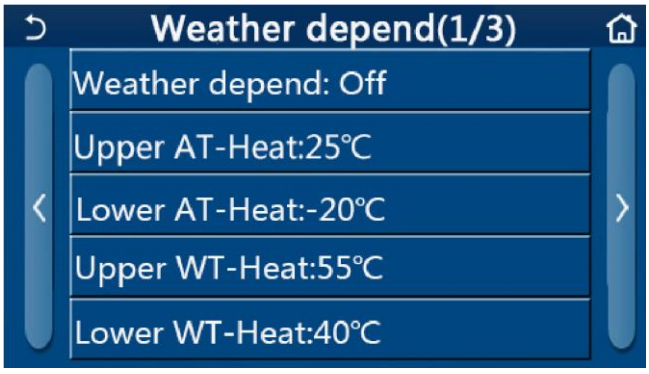
● Seda saab seadistada nii ON kui ka OFF olekus, kuid see töötab ainult siis, kui põhiseade on sisse lülitatud.

● See salvestatakse elektrikatkestuse korral.

3.2.6 Ilmast sõltuv

[Kasutusjuhised]

Funktsiooni seadistamise lehel, puudutades "**Ilmast sõltub**", kuvatakse valikukast, kus saab selle seada asendisse "**Sees**" või "Väljas" ning samuti saab seadistada ilmast sõltuva temperatuuri.



Lehekülg Ilm sõltub

[Märkused]

● Kui "**Weather depend**" on aktiveeritud; seda ei saa ON/OFF režiimiga välja lülitada, vaid seda tehakse käsitsi.

● Ilmast sõltuva sihttemperatuuri leidmiseks on saadaval selle parameetri vaatamislehtedel.

●Kui see funktsioon on aktiveeritud, on toatemperatuuri seadistamine endiselt lubatud, kuid see säte kehtib alles siis, kui " **Weather depend** " on välja lülitatud.

● Selle funktsiooni saab seada asendisse "**Sees**", olenemata sellest, kas juhtpaneel on sisse või välja lülitatud, kuid see töötab ainult siis, kui põhiseade on sisse lülitatud.

● **See töötab režiimis "**Cool**" või "**Heat". Režiimides "**Cool + Hot Water**" või "**Heat + Hot Water**" töötab see ainult siis, kui praegune režiim on "**Cool**" või "**Heat**". Režiimis "**Kuum vesi**" see ei tööta.

● Temperatuuri seadistamine jahutusrežiimi suhtes ei ole lubatud ainult kütteseadmele.

● See salvestatakse elektrikatkestuse korral.

●Kui "**Upper WT-Heat**" / "**Upper WT-Cool**" seadepunkt on madalam kui "**Lower WT-Heat**" / "**Lower WT-Cool**" või "**Lower WT-Heat**" / "**Lower WT-Cool**" on kõrgem kui "**Upper WT-Heat**" / "**Upper WT-Cool**", ilmub aken "**Enter wrong!**" ja seejärel on vaja lähtestada.

3.2.7 Nädala taimer

[Kasutusjuhised]

1. Funktsiooni seadistuslehel, puudutades nuppu "**Nädalataimer**", läheb see seadistuslehele, nagu allpool näidatud.



2. Seadistuslehel "**Weekly timer**", nagu on näidatud alloleval joonisel, saab nädalataimeri seada asendisse "**Sees**" või "Väljas".

3. Seadete lehel " **Weekly timer**", puudutades soovitud päeva (esmaspäev~pühapäev), läheb see selle valiku seadistuslehele.

4. Argipäeva seadistuslehel saab see seada taimeri olekusse "**Kehtiv**" või "**Kehtetu**". Samuti on see võimeline määrama kolm ajastusperioodi, millest igaühe saab seada "**Kehtiv**" või "**Kehtetu**".

5. Seejärel **salvestatakse see säte**, puudutades ikooni "Save".

[Märkused]

● Iga päeva jaoks saab määrata kolm perioodi. Algusaeg peaks olema varasem kui iga perioodi lõppaeg, vastasel juhul on see säte kehtetu. Samamoodi peaks viimane olema varasem kui esimene.

●Kui nädalataimer on aktiveeritud, töötab ekraanipaneel vastavalt praegusele režiimile ja temperatuuri seadistusele.

● Taimeri seadistus nädalapäevaks

"**Kehtiv**" näitab, et see säte töötab ainult siis, kui " **Weekly timer**" on aktiveeritud, puhkuserežiim seda ei mõjuta.

"**Kehtetu**" näitab, et see säte ei tööta, kuigi " **Weekly timer**" on aktiveeritud.

●Kui aktiveeritud on nii " **Weekly timer**" kui ka "**Holiday release**", on " **Weekly timer**" seadistus kehtetu. Ainult siis, kui "**Holiday release**" on välja lülitatud, töötab "**Weekly timer**" seadistamine.

● Taimeri seadistamise prioriteetsusjärjestus kõrgemast madalamale on "**Temperature timer**" (temperatuuri taimer), "**Clock timer**" (kella taimer), "**Preset mode**" (eelnevalt valitud režiim) ja "**Weekly timer**". Madalama prioriteediga järjestusega seadistamine on lubatud, kuid ei toimi, kui aktiveeritud on kõrgema prioriteediga seadistamine. Kuid see töötab siis, kui kõrgema prioriteediga seade on deaktiveeritud.

● See salvestatakse elektrikatkestuse korral.

3.2.8 Pühade vabastamine

[Kasutusjuhised]

Funktsiooni seadistuse lehel puudutades "Puhkuse vabastamine", läheb see vastavale seadistuslehele, kus saab selle seada asendisse "**Sees**" või "Väljas".

[Märkused]

● Kui see funktsioon on aktiveeritud, saab seadistuslehel "**Nädalataimer**" mõne nädalapäeva seadistada olekusse "**Holiday release**". Sel juhul on "**Nädalataimeri**" seadistus sel päeval kehtetu, välja arvatud juhul, kui see on käsitsi seatud olekusse "**Kehtiv**".

● See salvestatakse elektrikatkestuse korral.

3.2.9 Desinfitseerimine

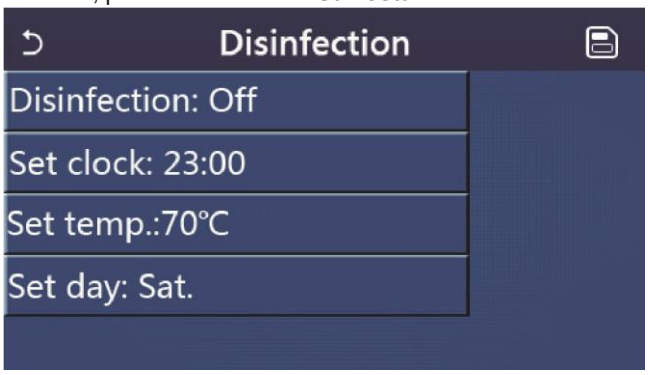
[Kasutusjuhised]

See funktsioon on ette nähtud veepaagis olevate bakterite hävitamiseks kõrge temperatuuri abil.

1. Funktsiooni seadistuslehel, minge **seadete lehele "**Desinfitseerimine**"**.

2. Seadistuslehel **"Desinfection"** saab valida desinfitseerimiskella, desinfitseerimistemperatuuri ja desinfitseerimisnädala ning vastav seadistusleht ilmub paremale küljele.

3. Seejärel salvestatakse see säte, puudutades ikooni **"Salvesta"**.



[Märkused]

● Seda toimingut ei saa kasutada minijahutitel.

● Selle seadistuse saab sisse lülitada ainult siis, kui “**Water tank**” (veepaak) on seatud valikule “**With**” (olemas). Kui “**Water tank**” on seatud valikule “**Without**” (ilma), siis lülitatakse see toiming välja.

● See seadistus on võimalik olenemata sellest, kas seade on sisse või välja lülitatud.

● Kui “**Emergen.mode**” (avariirežiim), “**Holiday mode**”, “**Floor debug**” (põranda silumine), “**Manual defrost**” (manuaalne sulatus) või “**Refri. recovery**” (külmutusagensi taaskasutus) on sisse lülitatud, ei saa seda toimingut samaaegselt käivitada. Kui “**Disinfection**” on käivitatud, ei õnnestu “**Emergen.mode**”, “**Holiday mode**”, “**Floor debug**”, “**Manual defrost**” või “**Refri. recovery**” seadistamine ning ilmub rippaken, milles öeldakse “**Please disable the disinfect mode!**“ (Palun lülitage desinfektsioonirežiim välja).

● “**Disinfection**” toimingu saab sisse lülitada hoolimata sellest, kas seade on sisse või välja lülitatud. See režiim on “**Hot water**” režiimi suhtes prioriteetne.

● Kui desinfektsioon ebaõnnestub, ilmub kuvapaneelile teade “**Disinfection fail**! (Desinfektsioon ebaõnnestus). See kustutakse OK nupuga.

● Kui “**Disinfection**” toiming on sisse lülitatud, lülitatakse see automaatselt välja, kui siseseadme ühenduses tõrge või veepaagi kütteseadme rike tekib.

● See jääb elektrikatkestuse korral mällu.

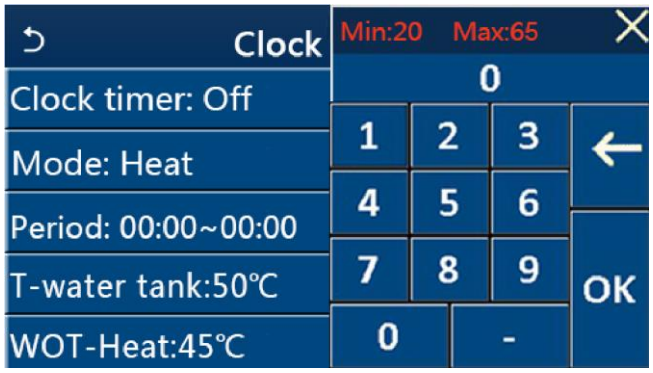
3.2.10 Kella taimer

[Kasutusjuhised]

1. Funktsiooni seadistuslehel, minge **seadete lehele** " **Clock timer**".
2. Seadistuslehel "**Clock timer**" saab selle seada asendisse "**Sees**" või "**Väljas**".



3. Valikut "**Heat**" kasutatakse soovitud režiimi ajastamiseks; "**WOT-Heat**" ja "**T-veepaak**" kasutatakse vastava veetemperatuuri seadistamiseks; "**Punkt**" kasutatakse aja seadistamiseks. Pärast seda, puudutades ikooni "Salvesta", salvestatakse kõik seaded.



[Märkused]

● Kui "**Kella taimer**" on seadistatud ja **režiim "Kuum vesi" on kasutatud, siis kui "**Veepaak**" on muudetud olekusse "**Ilma**", lülitub "**Kuum vesi**" automaatselt "**Küte" **ja "**Jahuta/küte + kuum vesi**" lülitub "**Jahutus/küte" olekusse "Jahutus/küte".

● Kui "**Nädalataimer**" ja "**Kellataimer**" on samaaegselt seadistatud, antakse prioriteet esimesele.

● Kui veepaak on saadaval, on lubatud "**Küte**", "**Jahuta**", "**Kuum**", "**Kuum + kuum vesi**" ja "**Jahe + kuum vesi**"; kui aga veepaak pole saadaval, on lubatud ainult "**Heat**" ja "**Cool**".

● Kui lõpuaeg on algusajast varasem, on see säte kehtetu.

● Veepaagi temperatuuri saab seadistada ainult siis, kui **töörežiimis on "**Kuum vesi".

● Kella **taimeri seadistus** töötab ainult üks kord. Kui seda sätet on uuesti vaja, tuleks see uuesti seadistada.

● See deaktiveeritakse, kui põhiseade käsitsi sisse lülitatakse.

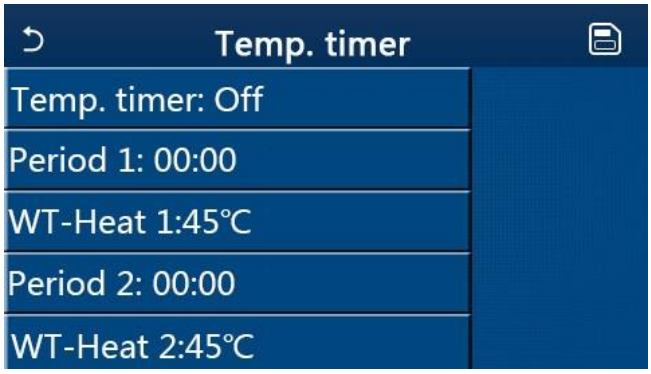
● Kui "**Ilmast sõltub**" on aktiveeritud ja režiimiks "**Kella taimer**" on seatud "**Kuum vesi**", lülitub "**Ilmast sõltub**" välja, kui seadistusrežiimi on vahetatud.

● See funktsioon salvestatakse voolukatkestuse korral.

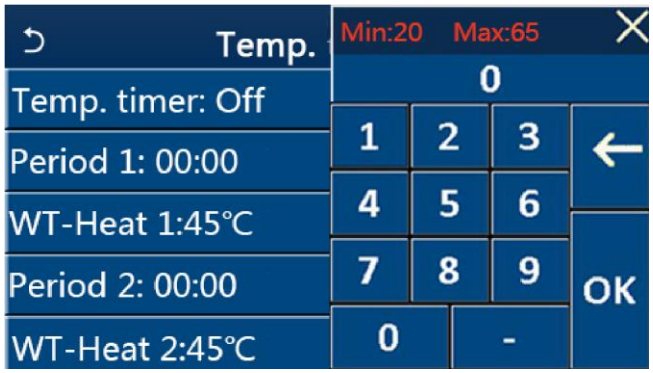
3.2.11 Temp. taimer

Funktsiooni seadistuslehel minge **seadistuslehele** "Temp.timer".

Seadistuslehel "**Temp.timer**" saab selle seada asendisse "**Sees**" või "**Väljas**".



Valige "**Period 1**"/"**Period 2**" ja avaneb aken, kus saab määrata ajaperioodi. Seejärel valige "**WT-Heat1/ WT-Cool 1/2**" ja avaneb ka aken, kus saab temperatuuri seadistada.



[Märkused]

● Kui "**Nädalataimer**", "**Eelseadistatud režiim**", "**Kella taimer**", "**Temp. taimer**" on seadistatud samal ajal, siis viimane on prioriteetne.

● See säte kehtib ainult siis, kui juhtpaneel on sisse lülitatud.

● Režiimis "**Jahuta**" või "**Jahutus+kuum vesi**" seatakse sihtmärgid "**WT-Cool";** režiimis "**Heat**" või "**Heat+Hot water**" on seadistuse sihtmärgid "WT-Heat".

● Kui perioodi 2 algusaeg on sama, mis perioodi 1, siis on ülekaalus esimene.

● "**Temp.timer**" hinnatakse taimeri põhjal.

● Selle seadistuse ajal, kui temperatuur on käsitsi seadistatud, on see säte ülekaalus.

● Režiimis "**Kuum vesi**" see funktsioon reserveeritakse.

● See funktsioon salvestatakse voolukatkestuse korral.

3.2.12 Avarii režiim

[Kasutusjuhised]

See funktsioon on mõeldud teise soojusallika käivitamiseks, et tagada katkematu küte soojuspumba rikke korral.

1. Funktsiooni seadistuslehel määrake režiimiks "**Küte**" või "**Kuum vesi**".

2. Funktsiooni seadistuslehel valige "Emergen.mode" ja seadke see olekusse "**Sees**" või "**Väljas**".

3. Kui "**Emergen.mode**" on aktiveeritud, ilmub menüülehe ülaossa vastav ikoon.

4. Kui režiimiks ei ole seatud "**Küte**" või "**Kuum vesi**", kuvatakse ekraanipaneelil teade "**Vale töörežiim!**"

[Märkused]

● Avariirežiim on lubatud tingimusel, et esineb viga või kaitse ja kompressor on seiskunud vähemalt kolmeks minutiks. Kui viga või kaitset pole taastatud, saab põhiseade juhtmega kontrolleri kaudu minna avariirežiimi (kui juhtpaneel on välja lülitatud).

● Avariirežiimis ei saa "**Kuuma vett**" või "**Kuumutamist**" korraga teostada.

● Kui töörežiimiks on seatud "**Küte",** kui "**Muu termiline**" või "**Valikuline e-kütteseade**" on seatud olekusse "**Ilma**", ei lähe põhiseade asendisse "**Tekkinud". režiimis**".

● Kui põhiseade töötab jaotises "Tekkinud. režiim" ja juhtpaneel tuvastab "**HP-Water Switch**", "**Auxi. kütteseade 1**", "**Auxi. kütteseade 1**" ja "**Temp-AHLW",** see režiim sulgub kohe. Samamoodi, kui ilmnevad ülalmainitud vead, "**Tekkis. režiimi"** ei saa aktiveerida.

● Kui põhiseade töötab **jaotises "**Tekkinud**. režiim"** ja juhtpaneel tuvastab "**Auxi.-WTH",** see režiim sulgub kohe. Samamoodi, kui ilmnevad ülalmainitud vead, "**Tekkis. režiimi"** ei saa aktiveerida.

● Kui see funktsioon on aktiveeritud, lülitatakse välja "**Nädalataimer**", "**Eelseadistatud režiim**", "**Kella taimer**" ja "**Temperatuuri taimer**". Kõrval "**On/Off**", "**Mode**", "**Quiet mode**", "**Weekly timer**", "**Preset mode**", "**Clock timer**" ja "**Temp timer**" pole saadaval.

● Jaotises "**Tekkinud. režiimis**", termostaat ei tööta.

● Seda funktsiooni saab aktiveerida ainult siis, kui juhtpaneel on välja lülitatud. Kui teete seda juhtpaneeli "**Sees",** avaneb aken, mis ütleb "Palun **lülitage süsteem kõigepealt välja!**".

● Selle funktsiooniga ei saa "**Põranda silumist**", "**Desinfitseerimist**" ja "**Puhkuserežiimi"** korraga aktiveerida. Seda tehes avaneb aken, mis ütleb: "**Palun keelake tekkiv. režiim!".**

● Elektrikatkestuse korral "**Tekkis. režiim"** lülitub tagasi olekusse "**Väljas**".

3.2.13 Puhkuserežiim

[Kasutusjuhised]

Selle funktsiooni eesmärk on lasta soojuspumbal töötada energiasäästurežiimis, et hoida toatemperatuuri teatud vahemikus, mis hoiab ära torustike külmumise.

Valige funktsiooni seadistuslehel "**Holidau mode**" ja seadke see asendisse "**Sees**" või "**Väljas**".

[Märkused]

● Seda funktsiooni saab aktiveerida ainult siis, kui juhtpaneel on välja lülitatud, vastasel juhul ilmub dialoogiboks, mis ütleb "**Palun lülitage süsteem esimesena välja!**".

● Kui "**Puhkuserežiim**" on aktiveeritud, lülitub töörežiim automaatselt olekusse "**Küte".** Režiimi seadistamine ja "**On/Off**" juhtimine juhtpaneeli kaudu ei ole saadaval.

● Kui "**Puhkuserežiim**" on aktiveeritud, lülitab juhtpaneel automaatselt välja "**Nädalataimer**" ja "**Eelseadistatud režiim**" ning "**Kellataimer**" ja "**Temp.timer**".

● "**Puhkuserežiimis**", kui põhiseade on toatemperatuuri kontrolli all, tuleks seadepunktiks (kütteruumi temperatuur) seada 10 °C; kui see on lähtevee temperatuuri kontrolli all, peaks seadepunkt (lähtevee temperatuur kütmiseks) olema 30°C.

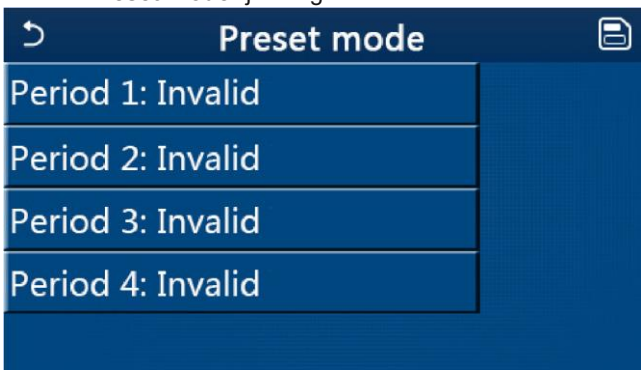
● Kui see toiming on sisse lülitatud, ei saa samaaegselt käivitada “**Floor debug**”, “**Emergen.mode**”, “**Disinfection**”, “**Manual defrost**”, “**Preset mode**”, “**Weekly timer**”, “**Clock timer**” ja “**Temp. timer**” režiime, ilmub aken teatega “**Please disable the holiday mode!**“ (Palun lülitage puhkuserežiim välja).

● See funktsioon salvestatakse voolukatkestuse korral.

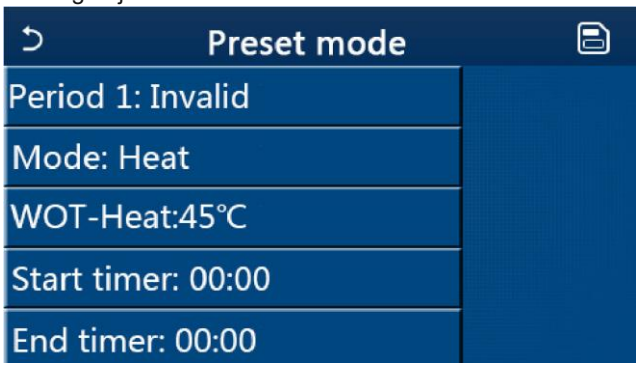
3.2.14 Eelseadistatud režiim

[Kasutusjuhised]

Valige funktsiooni seadistuslehel "**Preset mode**" ja minge vastavale seadistuslehele.



Ajaperioodi seadistuslehel saab iga ajavahemiku seada väärtuseks VALID "**Kehtiv**" või INVALID "**Kehtetu**".



Režiimi eelseadistamiseks kasutatakse **valikut "**Režiim"; "**WOT-Heat**" kasutatakse lahkuva külma/kuuma vee temperatuuri määramiseks; "**Start timer**"/"**End timer**" kasutatakse aja seadistamiseks. Pärast seda, puudutades ikooni "Save", salvestatakse kõik seaded.

[Märkused]

● Kui "**Preset mode**" on seatud vee soojendamisele "**Hot water**" ja veepaak "**Water tank**" on seatud valikule "**Without**", lülitatakse eelnevalt seatud "**Hot water**" režiim automaatselt kütmisele "**Heat**".

● Kui nii "**Weekly timer**" kui "**Preset mode**" on seadistatud, antakse prioriteet viimasele. ● Kui veepaak on saadaval, võib eelseadistatud režiim olla "**Küte**", "**Jahuta**" või "**Kuum vesi**"; kui aga veepaak pole saadaval, saab eelseadistatud režiim olla ainult "**Küte**" või "**Jahutus**".

● "**Start timer**" peaks olema varasem kui "**End timer**", vastasel juhul ilmub dialoog, mis ütleb "**time setting wrong**".

● Seade "**Eelseadistatud režiim**" töötab seni, kuni see on käsitsi tühistatud.

● Kui saavutatakse "**Start timer**", käivitab põhiseade eelseadistatud režiimi. Sel juhul on režiimi ja temperatuuri seadistamine endiselt lubatud, kuid neid ei salvestata eelseadistatud režiimi. Kui "**End timer**" on saavutatud, käivitab juhtpaneel OFF-režiimi.

● See funktsioon salvestatakse voolukatkestuse korral.

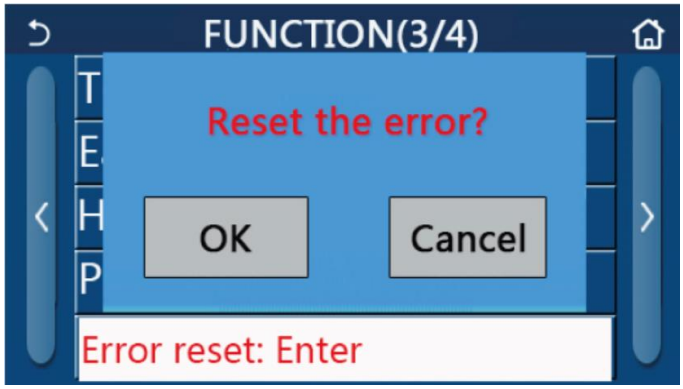
●Kui "**Ilmast sõltub**" on aktiveeritud ja režiimiks "**Eelseadistatud režiim**" on seatud "**Kuum vesi**", lülitatakse "**Ilmast sõltuv**" välja, kui seadistusrežiim on vahetatud.

3.2.15 Tõrke lähtestamine

[Kasutusjuhised]

See funktsioon on mõeldud vigade käsitsi kustutamiseks, mis võimaldab soojuspumbal käivitada käivituskäsu.

Funktsiooni seadistuse lehel, puudutades "**Vea lähtestamine**", avaneb valikukast, kus "**OK**" puudutades viga lähtestatakse ja puudutades "**Tühista**", viga ei lähtestata.



[Märkused]
●Seda saab teha ainult siis, kui seade on välja lülitatud.

2.2.16 WiFi lähtestamine

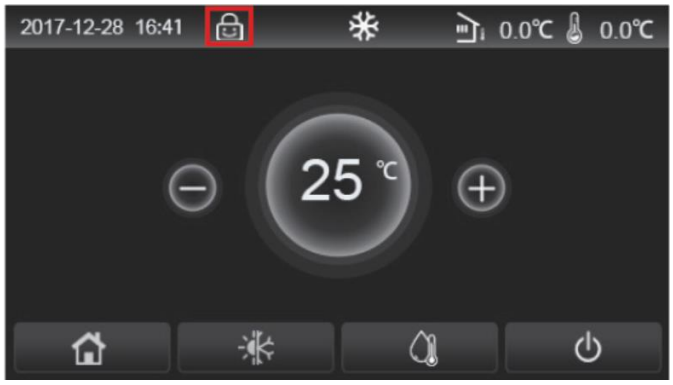
[Kasutusjuhend]
Puudutades toimingu seadistamise lehel “**WiFi**” nuppu, ilmub valikukast, kus “**OK**” nupu vajutamisel WiFi lähtestatakse ning tühistamisnupu “**Cancel**” vajutamisel valikukast kaob ja WiFit ei lähtestata.

2.2.17 Lähtestamine

[Kasutusjuhend]
Puudutades toimingu seadistamise lehel lähtestamisnuppu “**Reset**”, ilmub valikukast, kus “**OK**” vajutamisel lähtestatakse kõik kasutaja parameetrite seadistused ning tühistamisnupu “**Cancel**” vajutamisel sisenetakse uuesti toimingu seadistamise lehele.
[Märkused]
●See toiming on lubatud ainult siis, kui seade on välja lülitatud.
●See toiming on lubatud “**Temp. timer**”, “**Clock timer**”, “**Preset mode**”, “**Weekly timer**” ja “**Weather depend**”

3.2.18 Lapselukk

[Kasutusjuhised]
Funktsioonide seadete lehel saab valikut „Lapselukk” puudutades selle sisse või välja lülitada.
Kui see on seatud olekusse „Sees”, naaseb juhtpaneel avalehele ja kuvatakse lukuikoon &, nagu on näidatud alloleval joonisel.

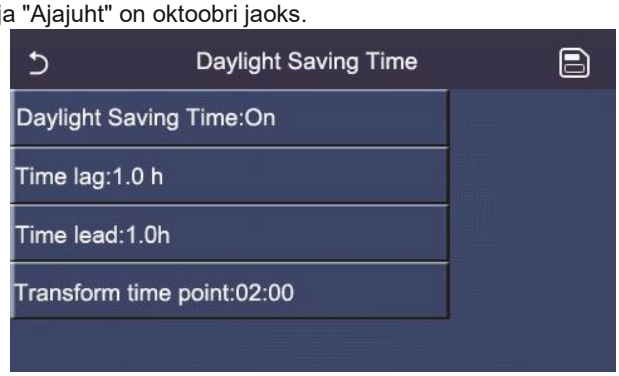


Sel juhul on juhtpaneel lukustatud ja puutetundlikud toimingud ei tööta. Kuue sekundi jooksul nupu vajutamisel avatakse juhtpaneel ja puutetundlikud toimingud toimivad. „Lapselukk” jääb aga sätteks „Sees” ja kui 30 sekundi jooksul ühtegi toimingut ei tehta, lukustatakse juhtpaneel uuesti.
Ainult siis, kui see on seatud olekusse „Väljas”, on see funktsioon tegelikult keelatud.

3.2.19 Suveaeg

[Kasutusjuhised]
Kui see on aktiveeritud, saab seadistada "Aja mahajäämust", "Aja etteminekut" ja "Teisendusaega".
Juhtpaneeli süsteemikell lükatakse märtsi viimase pühapäeva "Teisendusajal" mõneks ajaks edasi ja oktoobri viimase pühapäeva "Teisendusajal" mõneks ajaks edasi.

"Ajaline viivitus" on märtsi ja "Ajajuht" on oktoobri jaoks.



Näiteks kui 30. märts on selle kuu viimane pühapäev, kui süsteemikell läheb 30. märtsile kell 2:00, lükatakse süsteemikell automaatselt ühe tunni võrra edasi. See tähendab, et kuvatavaks süsteemiajaks saab 30. märts kell 3:00.

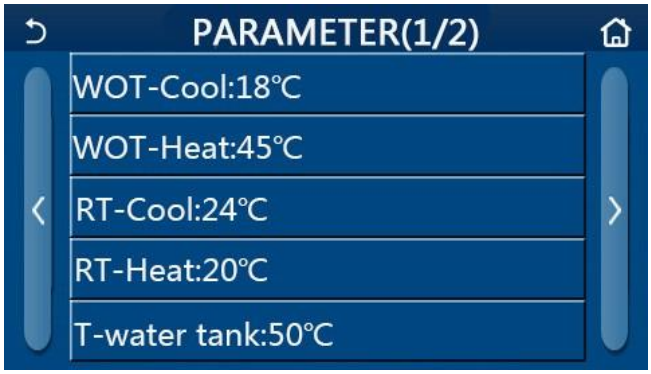
Näiteks kui 30. oktoober on selle kuu viimane pühapäev, kui süsteemikell läheb 30. oktoobrile kell 2:00, liigutatakse süsteemikell automaatselt ühe tunni võrra edasi. See tähendab, et kuvatud süsteemiaeg on 30. oktoober kell 1:00.

Kui "Ajalise viivituse" perioodil on taimeri seadistus, muutub see taimeri säte sel perioodil kehtetuks.

3.3 Kasutaja parameetrite seadistamine

[Kasutusjuhised]

1. Menüülehel, puudutades nuppu "**PARAMETER",** naaseb see parameetrite seadistamise lehele, nagu on näidatud alloleval joonisel.



Parameetrite seadistamise leht

2. Menüü seadistuslehel saab see lehe keeramisklahve puudutades lülituda lehele, kus on soovitud parameeter.

3. Pärast seda salvestatakse see säte, puudutades nuppu "**OK"** ja seejärel töötab põhiseade selle seadistuse alusel. Kuigi see seade loobub, puudutades nuppu "**Cancel**".

[Märkused]

Erinevate vaikesätetega parameetrite puhul muutub tingimuste muutumisel ka vaikeväärtus, kui vastav tingimus muutub.

Kõik parameetrid jäetakse voolukatkestuse korral meelde.

Parameetrite seadistamine

Ei.	Täisnimi	Kuvatakse Nimi	Vahemik (°C)	Vahemik (°F)	Vaikimisi	Märkused
1	Vee temperatuuri jätmine jahutamiseks	WOT- Cool	5 ~ 25 °C	41 ~ 77 ° F	18 ° C / 64 ° F	/
2	Vee temperatuuri jätmine kütmiseks	WOT-Heat	20 ~ 65 °C	68 ~ 149 ° F	45 °C / 113 °F	/
3	Toatemperatuur jahutamiseks	RT- Cool	18 ~ 30 °C	64 ~ 86 ° F	24 ° C / 75 ° F	
4	Toatemperatuur kütmiseks	RT- Heat	18 ~ 30 °C	64 ~ 86 ° F	20 °C / 68 °F	/
5	Veepaagi temperatuur	T-water tank	40 ~ 80 °C	104 ~ 176 ° F	50 °C / 122 °F	/
6	Vee temperatuuri erinevuse jätmine jahutamiseks	ΔT-Cool	2 ~ 10 °C	36 ~ 50 ° F	5 ° C / 41 ° F	/
7	Vee temperatuuri erinevuse jätmine kütmiseks	ΔT-Heat	2 ~ 10 °C	36 ~ 50 ° F	10 °C / 50 °F	/
8	Vee temperatuuri erinevuse jätmine vee soojendamiseks	ΔT- hot water	2 ~ 25 °C	36 ~ 77 ° F	5 ° C / 41 ° F	/
9	Toatemperatuuri reguleerimise erinevus	ΔT-Room temp	1 ~ 5 °C	34 ~ 41 ° F	2 °C/36 °F	/
10	Temperatuuride erinevus jahutamiseks kasutatava tegeliku ja sihtvee vahel	ΔWT-Cool AT	-10 ~ 0 °C	14 ~ 32 ° F	-5 °C / 23 °F	/
11	Temperatuuride erinevus kütteks kasutatava tegeliku ja sihtvee vahel	ΔWT-Heat AT	0 ~ 15 °C	32 ~ 59 ° F	5 ° C / 41 ° F	/
12	Temperatuuride erinevus vee soojendamiseks kasutatava tegeliku ja sihtvee vahel	ΔWT-Hot water AT	0 ~ 15 °C	32 ~ 59 ° F	5 ° C / 41 ° F	/
13	Minimaalne lubatud veetemperatuur kasutajate poolt	WT min	5 ~ 25 °C	41 ~ 77 ° F	5 ° C / 41 ° F	/
14	Maksimaalne lubatud veetemperatuur kasutajate poolt kütmiseks	WT-Heat max	20 ~ 65 °C	68 ~ 149 ° F	65 °C / 149 °F	/
15	Maksimaalne lubatud veetemperatuur kasutajate poolt vee soojendamiseks	WT- Hot water max	40 ~ 80 °C	104 ~ 176 ° F	80 °C / 176 °F	/
16	Lähtevee temperatuuri seadistusvahemik jahutamiseks	WOT-Cool Range	5 ~ 25 °C	41 ~ 77 ° F	10 °C / 50 °F	/
17	Vee temperatuuri seadistusvahemik kütmiseks	WOT-Heat Range	20 ~ 65 °C	68 ~ 149 ° F	55 °C / 131 °F	/
19	Vee soojendamiseks lähtevee temperatuuri seadistusvahemik	T-water tank Range	40 ~ 80 °C	104 ~ 176 ° F	60 °C / 140 °F	/

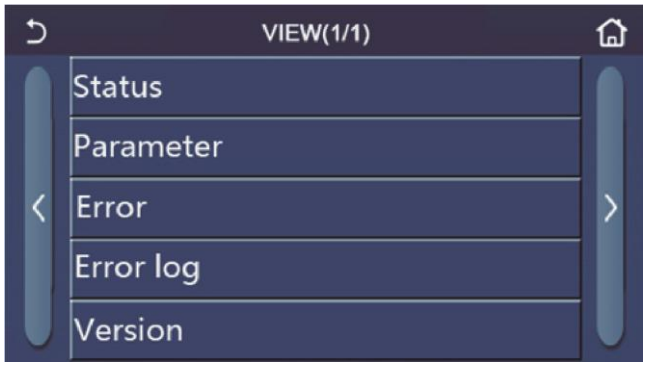
Parameetrid nr 10 kuni nr 19 on mõeldud vee sihttemperatuuri määramiseks funktsiooni SG all. Kui SG (nutikas võrk) on aktiveeritud, läheb seade pärast võrgusignaali vastuvõtmist allpool kirjeldatud juhtimise alla.

Jooksurežiim	Vee sihttemperatuur			
	Sisselülitamise signaal	Sisselülitamise käsk	Standardne töö	Väljalülitamise käsk
Lahe	Võtke suurem (WOT-Cool+ΔdeWT-Cool AT) ja WT min.	Võtke suurem WOTCool Range ja WT min.	WOT-lahe	/
Soojus	Võtke väiksem (WOT-Heat+ΔWT-Heat AT) ja WT-Heat max.	Kui elektrikeris töötab, valige väiksem WOT-Heat Range ja WTHeat max.	WOT-kuumus	/
		Kui elektrikeris ei tööta, valige väiksem WOT-Heat vahemiku vahel ja Tmax.Tmax on kõrgeim väljuva vee temperatuur, mis vastab praegusele ümbritsevale temperatuurile.		/
Kuum vesi	Võtke väiksem (T-veepaak + ΔWT-kuum vesi AT) ja WT-kuum vesi max.	Kui elektrikeris töötab, võtke väiksem T-veepaagi vahemiku ja WTkuuma vee max vahel.	T-veepaak	/
		Kui elektrikeris ei tööta, valige väiksem T-veepaagi vahemiku ja T-HP max vahel.		/

3.4 Vaatamine

[Kasutusjuhised]

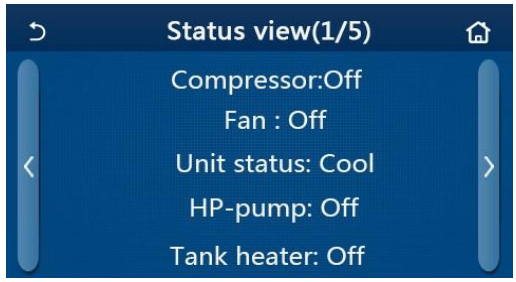
1.At menüülehele, puudutades nuppu **"VIEW",** lülitub juhtpaneel alammenüü lehele, nagu on näidatud alloleval joonisel. Sellel lehel salvestavad mõned funktsioonid, näiteks tõrkelogi, tõrketeabe kohalikule, kuid ei laadi seda võrku üles.



VAATA LEHEKÜLGE

3.4.1 Staatus

1.At lehel "**VIEW",** puudutades nuppu "**Olek**", saab see view põhiseadme olek, nagu on näidatud alloleval joonisel.



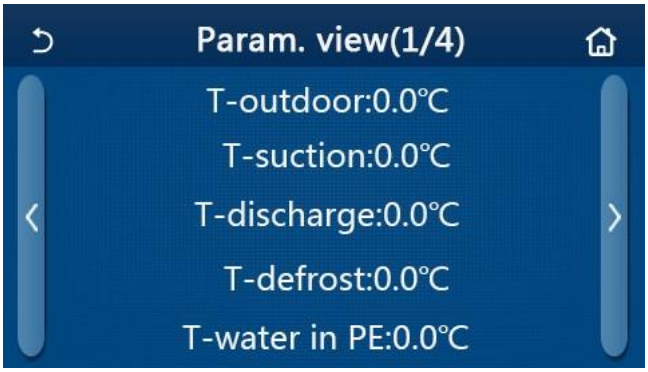
Oleku vaate leht

Vaadatav olek

Ei.	Täisnimi	Kuvatav nimi	Olek
1	Kompressori olek	Compressor	Sees/väljas
2	Ventilaatori olek	Fan	Sees/väljas
3	Põhiseadme olek	Unit status	Jahutamine/küte/kuum vesi/väljas
4	Veepumba olek	HP-pump	Sees/väljas
5	Veepaagi soojendi olek	Tank heater	Sees/väljas
6	3-suunalise klapi olek 1	3-way valve 1	NA
7	3-suunalise klapi 2 olek	3-way valve 2	Sees/väljas
8	Kompressori karteri soojendi olek	Crankc. heater	Sees/väljas
9	Põhiseadme küttekeha 1 olek	HP-heater 1	Sees/väljas
10	Põhiseadme küttekeha 2 olek	HP-heater 2	Sees/väljas
11	Šassii soojendi olek	Chassis heater	Sees/väljas
12	Soojusvaheti küttekeha olek	Plate heater	Sees/väljas
13	Süsteemi sulatamise olek	Defrost	Sees/väljas
14	Süsteemi õlitagastuse staatus	Oil return	Sees/väljas
15	Termostaadi olek	Thermostat	Väljas/jahutamine/küte/kuum vesi/jahe+kuum vesi/kuumus+kuum vesi
16	Muu soojusallika staatus	Other thermal	Sees/väljas
17	2-suunalise klapi olek	2-way valve	Sees/väljas
18	Antifriisi staatus	HP-Antifree	Sees/väljas
19	Uksekaitse olek	Gate-Ctrl.	Kaart sisse/kaart välja
20	4-suunalise klapi olek	4-way valve	Sees/väljas
21	Desinfitseerimise staatus	Disinfection	Väljas/Töötab/Tehtud/Ebaõnnestunud
22	Voolulüliti olek	Flow switch	Sees/väljas
23	Paagipumba olek	Tank pump	Sees/väljas
24	SG signaal	SG signal	Sees/väljas
25	EVU signaal	EVU signal	Sees/väljas
26	SG juhtimiskäsk	SG	Väljalülituskäsk/Standardrežiim/sisselülitussignaal/sisselülituskäsk

3.4.2 Parameeter

1.At lehel "**VIEW",** puudutades "**Parameeter**", saab see view põhiseadme iga parameeter, nagu on näidatud alloleval joonisel.



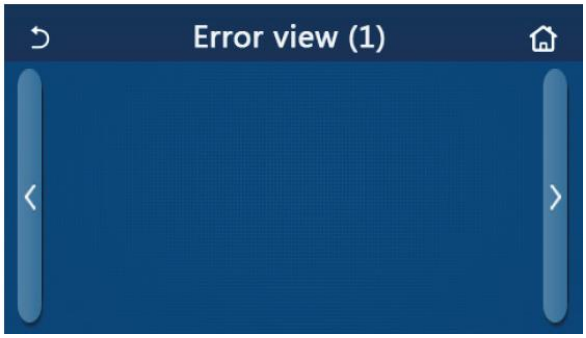
Parameetri vaate leht

Vaadatavad parameetrid

Ei.	Täisnimi	Kuvatav nimi
1	Keskkonna temperatuur	T-outdoor
2	Imemistemperatuur	T-suction
3	Tühjendustemperatuur	T-discharge
4	Sulatamise temperatuur	T-defrost
5	Plaattüüpi soojusvaheti veetemperatuuri sisestamine	T-water in PE
6	Plaatsoojusvaheti lähtevee temperatuur	T-water out PE
7	Lisasoojendi väljumisvee temperatuur	T-optional water Sen.
8	Veepaagi temperatuur	T-tank ctrl.
9	Põranda silumise sihttemperatuur	T-floor debug
10	Põranda silumise käitusaeg	Debug time
11	Vedelikutoru temperatuur	T-liquid pipe
12	Auruliini temperatuur	T-gas pipe
13	Economizeri sisselasketemperatuur	T-economizer in
14	Economizeri väljalasketemperatuur	T-economizer out
15	Kauge toatemperatuur	T-remote room
16	Tühjendusrõhk	Dis. pressure
17	Ilmast sõltuv sihttemperatuur	T-weather depend
18	Veepumba veevoolu tagasiside	Water flow

[Kasutusjuhised]

3.4.3 Viga



Vea vaate leht

[Märkused]

- Juhtpaneel võib kuvada reaalajas vigu. Ja nendel lehtedel loetletakse siin kõik vead.
- Igal lehel kuvatakse maksimaalselt 5 viga. Teisi saab vaadata, puudutades lehe keeramise klahve.

Vigade loend

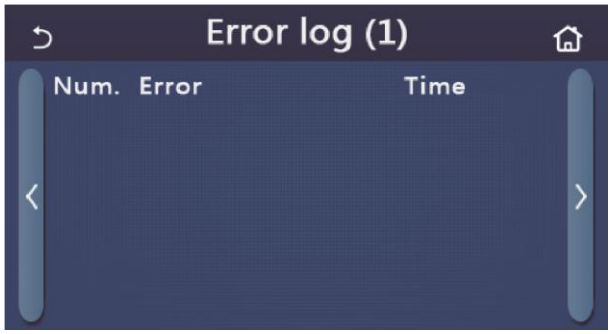
Lehel "**VAADE",** puudutades "**Viga**", saab see vaadata põhiseadme vigu, nagu on näidatud alloleval joonisel.

Ei.	Täisnimi	Kuvatav nimi
1	Ümbritseva õhu temperatuurianduri viga	Ambient sensor
2	Temperatuurianduri sulatamise viga	Defrost sensor
3	Tühjendustemperatuuri anduri viga	Discharge sensor
4	Imemistemperatuuri anduri viga	Suction sensor
5	Economizeri sisselasketemperatuuri andur	Econ. in sens.
6	Economizeri väljalasketemperatuuri andur	Econ. out sens.
7	Ventilaatori viga	Outdoor fan
8	Kõrge rõhu kaitse	High pressure
9	Kaitse madala rõhuga	Low pressure
10	Kõrge tühjenemise kaitse	Hi-discharge
11	Võimsuse DIP-lüliti viga	Capacity DIP
12	Välis- ja sisepõhiplaatide vaheline sideviga	ODU-IDU Com.
13	Välistingimustes kasutatava emaplaadi ja ajamiplaadi vaheline sideviga	Drive-main com.
14	Sideviga ekraanipaneeli ja sisemise emaplaadi vahel	IDU Com.
15	Kõrgrõhuanduri viga	HI-pre. sens.
16	Soojuspumba plaatsoojusvaheti veetemperatuuri anduri viga	Temp-HELW
17	Soojuspumba elektrilise lisasoojuse veetemperatuuri anduri viga	Temp-AHLW
18	Soojuspumba plaat-tüüpi soojusvaheti veetemperatuuri anduri sisestamise viga	Temp-HEEW
19	Veepaagi temperatuurianduri viga	Tank sens.
20	Kaugtoatemperatuuri anduri viga	T-Remote Air
21	Soojuspumba voolulüliti kaitse	HP-Water Switch
22	Keevituskaitse soojuspumba elektrilisele lisaküttekehale 1	Auxi. heater 1
23	Soojuspumba lisaelektrilise küttekeha keevituskaitse 2	Auxi. heater 2
24	Veepaagi elektrikerise keevituskaitse	Auxi.-WTH

Ei.	Täisnimi	Kuvatav nimi
25	Alalisvoolusiini alapinge või pingelanguse viga	DC under-vol.
26	Alalisvoolusiini ülepinge	DC over-vol.
27	Vahelduvvoolu kaitse (sisendpool)	AC curr. pro.
28	IPM defektne	IPM defective
29	PFC defektne	PFC defective
30	Käivitamise ebaõnnestumine	Start failure
31	Faasi kadu	Phase loss
32	Hüppaja korgi viga	Jumper cap error
33	Draiveri lähtestamine	Driver reset
34	Kompressori liigvool	Com. over-cur.
35	Ülekiirus	Overspeed
36	Vooluanduri ahela viga või vooluanduri viga	Current sen.
37	Desünkroniseerimine	Desynchronize
38	Kompressori seiskumine	Comp. stalling
39	Radiaatori või IPM või PFC ülekuumenemine	Overtemp.-mod.
40	Radiaatori või IPM- või PFC-temperatuurianduri viga	T-mod. sensor
41	Laadimisahela viga	Charge circuit
42	Vahelduvvoolu sisendpinge viga	AC voltage
43	Ümbritseva õhu temperatuurianduri viga ajamiplaadil	Temp-driver
44	Vahelduvvoolu kontaktori kaitse või sisendi nulli ületamise viga	AC contactor
45	Temperatuuri triivi kaitse	Temp. drift
46	Anduri ühenduse kaitse (vooluandurit ei saa ühendada vastava faasiga U ja või faasiga V)	Sensor con.
47	Sideviga ekraanipaneeli ja välisseadme vahel	ODU Com.
48	Külmutusagensi aurutorustiku temperatuurianduri viga	Temp RGL
49	Külmutusagensi vedeliku torustiku temperatuurianduri viga	Temp RLL
50	4-suunalise klapi viga	4-way valve

3.4.4 Vealogi

Lehel "VIEW", **puudutades nuppu "**Errolr log", **läheb juhtpaneel vealogi lehele, kus saab vaadata veakirjed.**



[Märkused]:

● Vealogi mahutab kuni 20 viga. Iga tõrke nimi ja esinemisaeg on saadaval.

● Kui vealogi ületab 20, asendab uusim kõige varasema.

3.4.5 Versioon

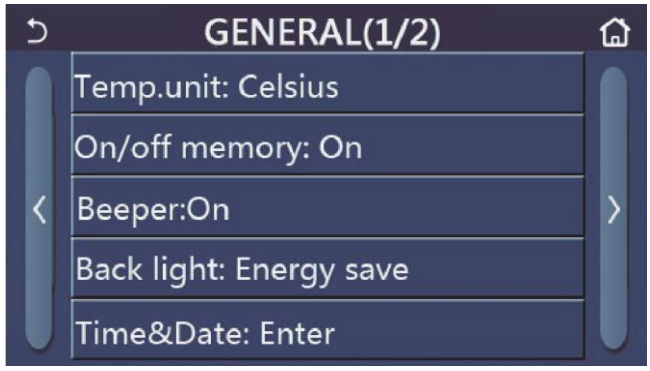
[Kasutusjuhised]

Lehel **"VIEW",** puudutades nuppu **"Version"**, läheb juhtpaneel versioonivaate lehele, kus saab vaadata nii programmi kui ka protokolli versiooni.

3.5 Üldine seadistus

[Kasutusjuhised]

1. Vajutades menüülehel nuppu “**GENERAL**”, lülitub juhtimispaneel seadistuslehele, nagu all oleval pildil näidatud, kus saab seadistada “**Temp. unit**” (temp. ühik), “**On/off memory**” (sisse- / väljalülitamiste mälu) “**Beeper**” (helisignaal), “**Back light**” (taustavalgustus), “**Time & Date**” (kellaaeg ja kuupäev) ning “**Language**” (keel).



Üldiste seadete leht

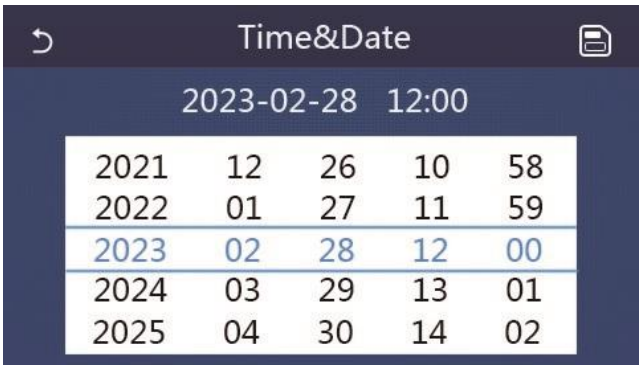
Üldised seaded

Ei.	Üksuse	Vahemik	Vaikimisi	Märkused
1	Temp. ühik	°C/°F	°C	/
2	Mälu sisse/välja	Sees/väljas	Peal	/
3	Piiks	Sisestama	Peal	/
4	Taustvalgustus	Valgustatud/energiasäästlik	Energiasääst	"Põleb": juhtpaneel süttib alati. "**Energiasääst"**: Kui 5 minuti jooksul ei tehta ühtegi puudutamistoimingut, lülitub juhtpaneel automaatselt välja, kuid süttib uuesti pärast puudutamist.
5	Kellaaeg ja andmed	Sisestama	/	/
6	Keel	itaalia/inglise/español/ Nederlands/Français/Deutsch/ Български/Poola/Suomi/Svenska/ Türkçe/Magyar/Lietuvių/Hrvatski/ Čeština/Srpski/Slovenski/...	Inglise	/
7	WiFi	Sees/väljas	Peal	/

3.5.1 Aeg ja kell

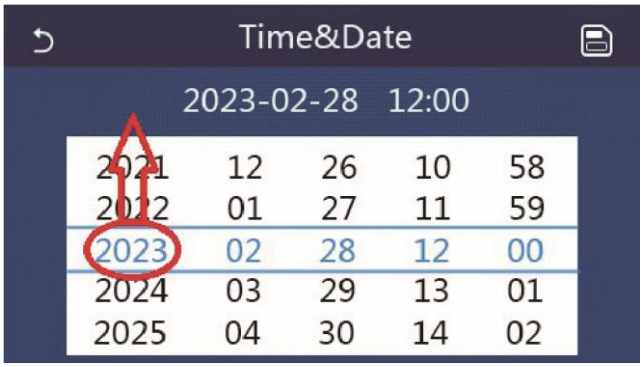
[Kasutusjuhised]

1. Vajutades “**GENERAL**” üldiste seadistuste lehel nuppu “**Time & Date**”, lülitutakse seadistuslehele, nagu all oleval pildil näidatud.



Kellaaja ja kuupäeva lehekülg

2. Punase ringiga tähistatud rull, nagu on näidatud alloleval joonisel, võib muuta kuupäeva ja kellaaja väärtust. Pärast seda, puudutades **ikooni "Save**", salvestatakse see säte ja kuvatakse otse; samas kui ikooni "**Tagasi**" puudutades annab see säte alla ja juhtpaneel naaseb otse **seadete lehele** "GENERAL".



Kellaaja ja kuupäeva lehekülg

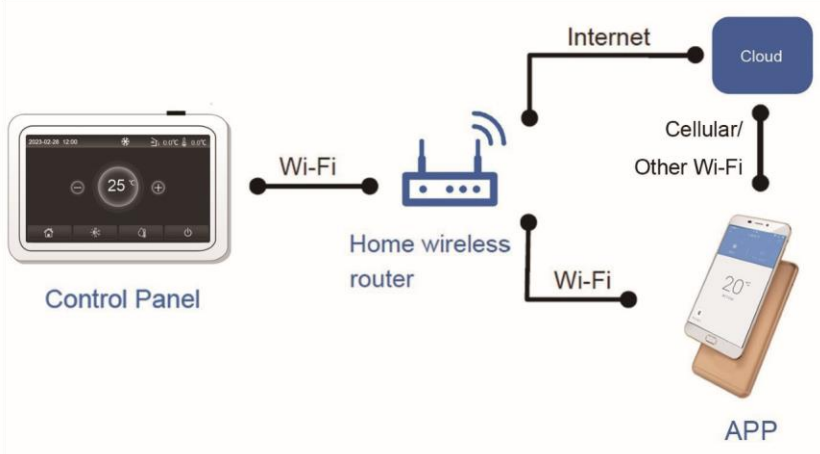
4. Intelligentne juhtimine

Teave, mida täidate ja/või esitate, kui kasutate rakenduse pakutavaid asjakohaseid teenuseid, sealhulgas teie kasutajanimi, telefoninumber, e-posti aadress, aadress ja asjakohane lisateave, salvestab rakendus teie esitatud teabe. Kui te teatud teenuseid ei kasuta, ei pea te asjakohast teavet esitama. Enne isikuandmete kogumist küsime teie nõusolekut ja kogutud teave ei ületa vajalikku teavet.

Pöörame suurt tähelepanu isikuandmete turvalisusele ning võtame kõik mõistlikud ja teostatavad meetmed teie isikuandmete kaitsmiseks.

Täpsema teabe saamiseks lugege rakendusse sisselogimisel kasutaja registreerimislepingut ja privaatsuspoliitikat.

Nagu on näidatud alloleval joonisel, on juhtpaneeli jaoks saadaval kaugjuhtimine nutitelefoni kaudu.



[Märkused]:

● Veenduge, et nutitelefon või tahvelarvuti kasutaks standardset Androidi või iOS-i operatsioonisüsteemi. Üksikasjaliku versiooni leiate rakendusest APP.

● Wi-Fi-funktsioon ei toeta Hiina Wi-Fi-võrgu nime.

● Seadmeid saab ühendada ja juhtida ainult Wi-Fi ja 4G leviala režiimides.

● Tarkvara kasutusliides on universaalne ja selle juhtimisfunktsioonid ei pruugi täielikult vastata põhiseadmele. Tarkvara tööliides võib erineda sõltuvalt rakenduse uuendamisest või erinevast operatsioonisüsteemist. Palun vaadake tegelikku programmi.

● WIFI mooduli tehnilised andmed

WIFI sagedusvahemik: 2,4–2,4835 GHz WIFI

sagedusmodulatsiooni režiim: CCK, OFDM WIFI

määr:

802.11b: 1/2/5,5/11 Mbps

802.11g: 6/9/12/18/24/36/48/54 Mbps

802.11n (HT20): 6,5/13/19,5/26/39/52/58,5/65 Mbit/s

WIFI ribalaius: ≤20MHz

BLE sagedusvahemik: 2402-2480MHz

BLE sagedusmodulatsiooni režiim: GFSK

BLE-kiirus: 1 Mbps

BLE ribalaius: ≤2MHz

Antenni tüüp: PCB ANT

Antenni võimendus: 1.5dBi

Sildi asukoht: kleepige kilpi Ülekandevõimsus:

11b: 18dBm

11g: 14dBm

11n: 13dBm

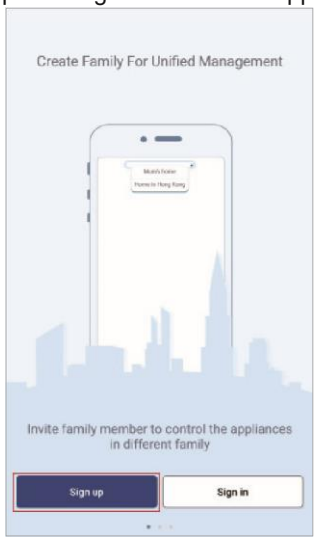
4.1 GREE+ RAKENDUSE installimine

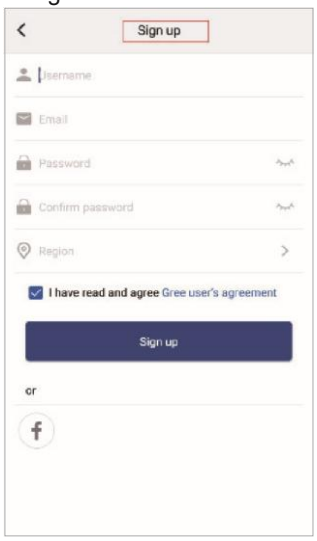
[Kasutusjuhised]

1. Skannige oma nutitelefoniga järgmine QR-kood, et GREE+ APP otse alla laadida ja installida.

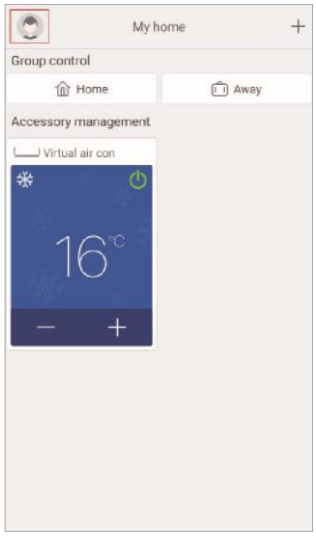


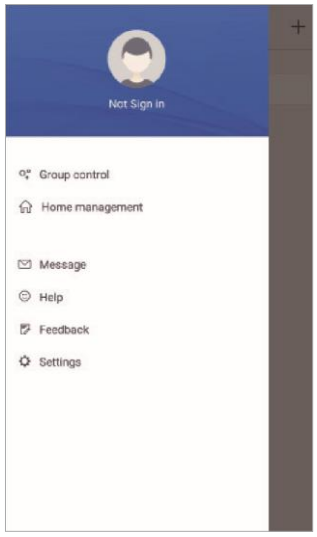
2. Avage GREE+ APP ja klõpsake registreerimiseks nuppu "Registreeru".

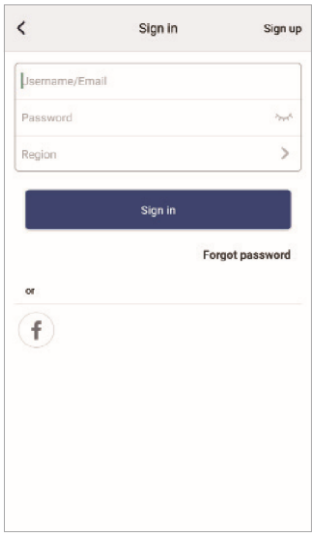




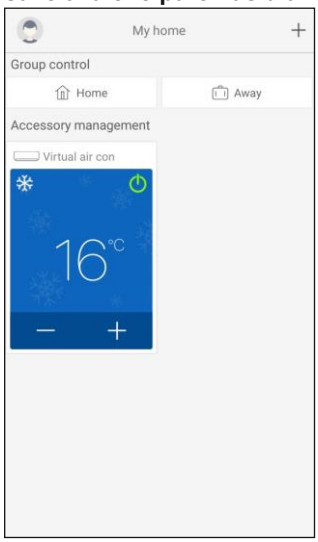
3. Välja arvatud viibaliideses sisselogimine, võite siseneda ka avalehele ja klõpsata sisselogimiseks vasakus ülanurgas profiilipilti.







4. Seadme **lisamiseks klõpsake avalehe paremas ülanurgas** nuppu **"+"**.





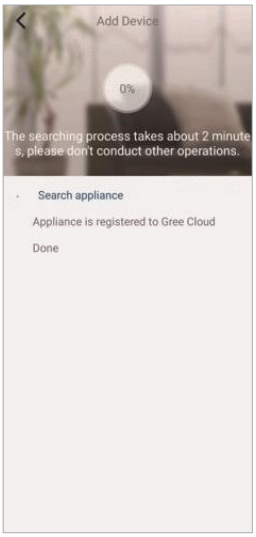
(6) Otsige automaatselt läheduses olevatest seadmetest

Kui lähedusest leitakse seade, mida saab võrku ühendada, kuvatakse lehe ülaosas selle seadme ikoon, mida saab võrku ühendada. Klõpsake avastatud seadme ikooni ja seejärel järgige koduse WiFi kinnitamiseks lehel olevaid juhiseid (sisestage kodune WiFi ja parool), klõpsake nuppu Järgmine samm on oodata, kuni võrgu konfigureerimine on lõpule viidud.

(Märkus: Võrku saab ühendada ainult seadmeid, mis toetavad Bluetoothi välklambi sobitamist, tuvastades automaatselt läheduses olevad seadmed. Seadmete puhul, mis ei toeta Bluetooth-välklambi sobitamist, vaadake jaotist [(2) Valige seadmed kategooria järgi])





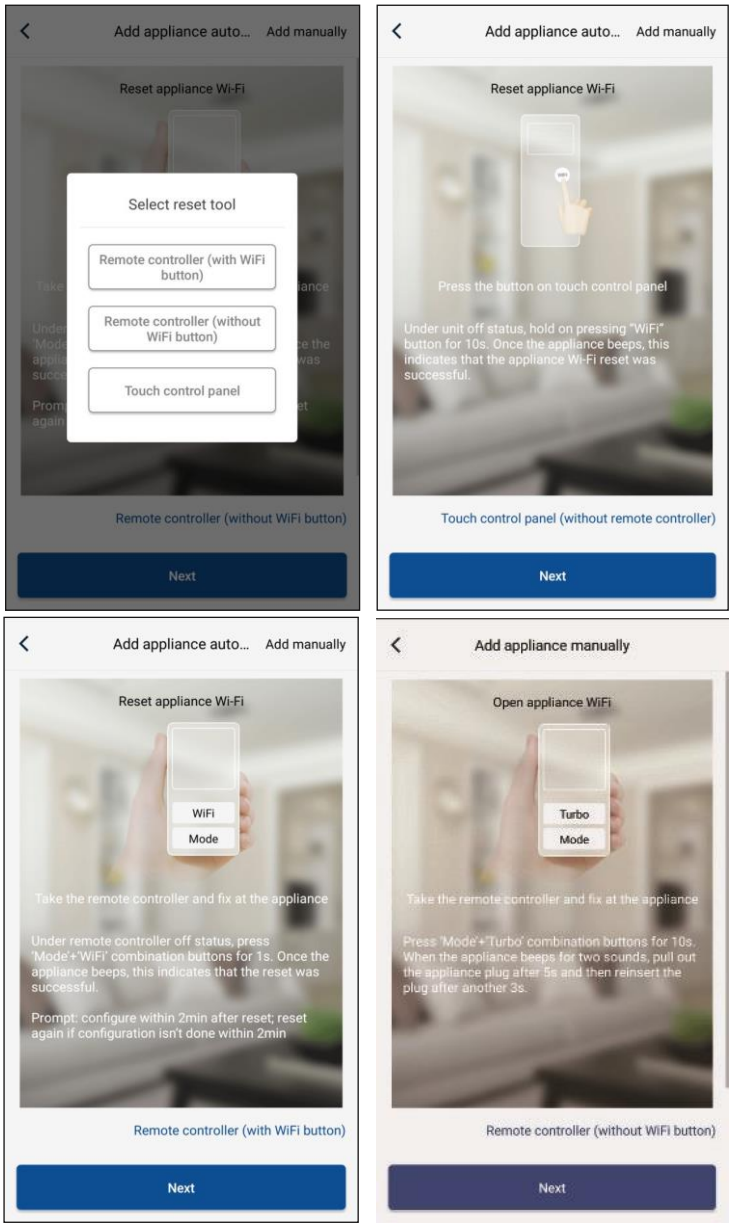


(7) Lisage seadmeid, valides seadme tüübi

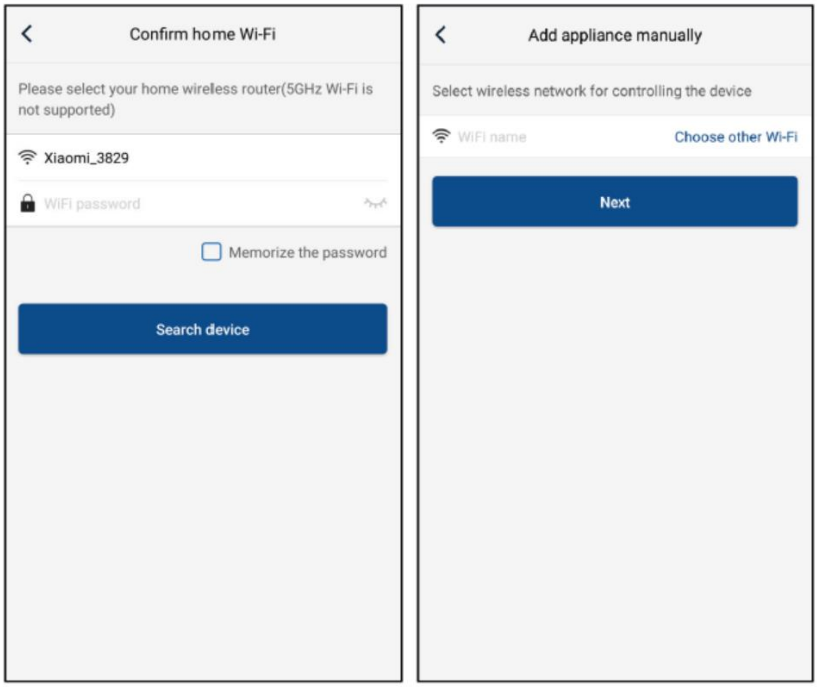
Kui automaatne otsing ei leia läheduses olevaid seadmeid, valige seadmete lisamine, valides seadme tüübi ja klõpsake lisatava seadme tüübil.



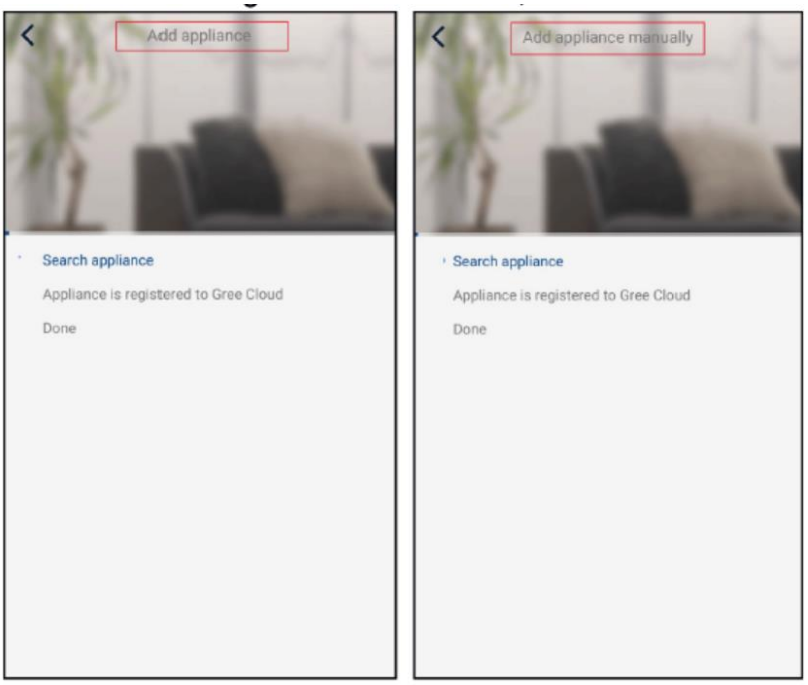
Pärast "VERSATI" valimist annab APP-liides asjakohased kasutusjuhised.

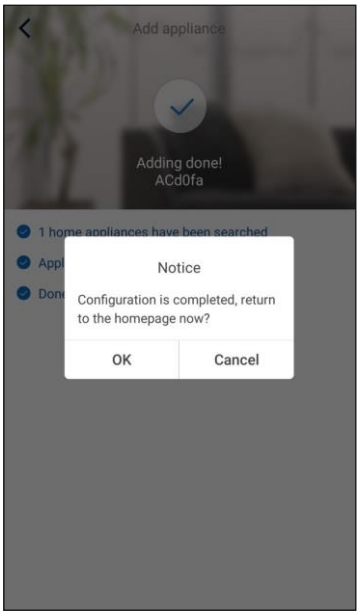


Lähtestage konditsioneer (vt rakenduse liidese kasutusjuhiseid) ja klõpsake kodumasina automaatseks lisamiseks nuppu „Järgmine” (tuleb sisestada WiFi parool). Või pärast konditsioneeri seadistamist ja sisselülitamist klõpsake seadme juhtimiseks traadita võrgu valimiseks paremas ülanurgas nuppu „Lisa seade käsitsi”. Seejärel kinnitage pere WiFi ja seadistage seaded.



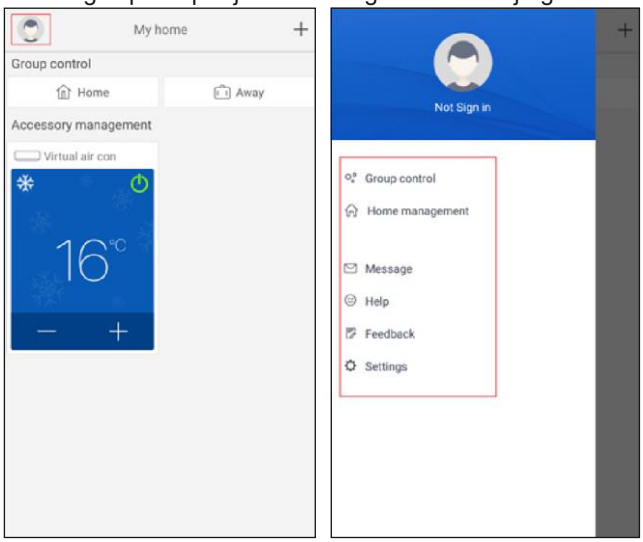
Pärast seadme lähtestamist ja õige teabe sisestamist otsige seade üles ja seadistage see.





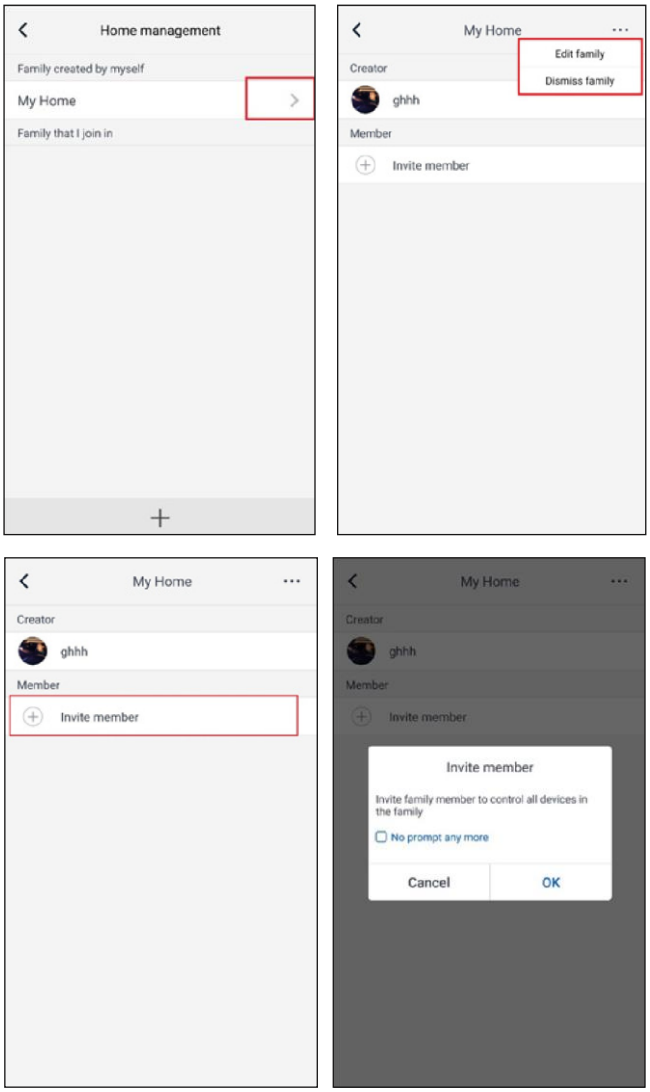
4.2 Muude funktsioonide seadistamine

Klõpsake avalehe vasakus ülanurgas profiilipilti ja määrake iga funktsioon järgmises menüüs.



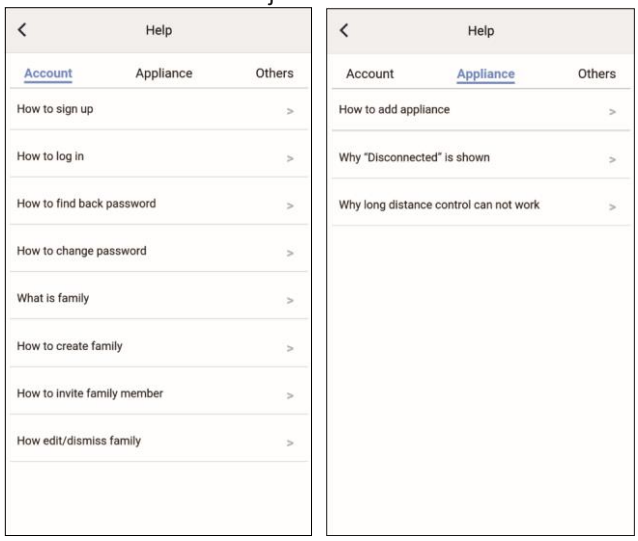
4.2.1 Kodu haldamine

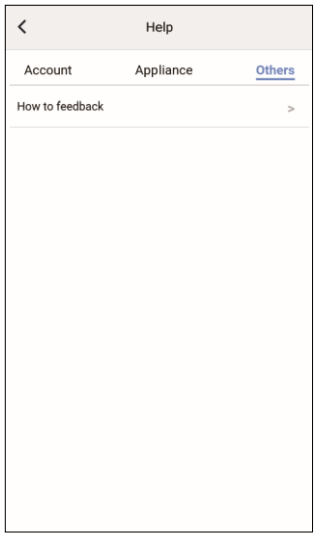
Perekonna loomiseks või haldamiseks klõpsake nuppu **"Home management"**. Pereliikmeid saab lisada ka vastavalt registreeritud kontole.



4.2.2 Abi

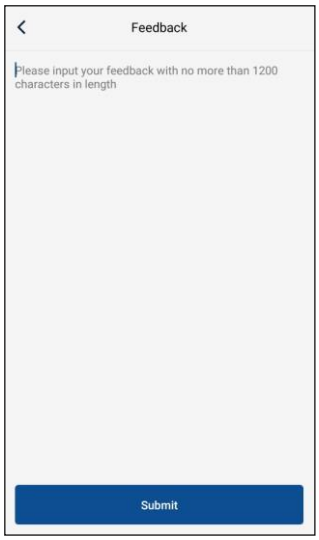
Klõpsake "Help" ja view rakenduse APP kasutusjuhendid.





4.2.3 Tagasiside

Tagasiside esitamiseks **klõpsake nuppu** Feedback".



5. Tõrkeotsing ja hooldus

5.1 Igapäevane kasutamine ja hooldus

Seadme kahjustamise vältimiseks olid kõik seadme kaitseseadmed enne tarnimist seadistatud, seega ärge reguleerige ega eemaldage neid.

Seadme esmakordsel käivitamisel või seadme järgmisel käivitamisel pärast pikaajalist seisakut (üle 1 päeva) toite katkestamisega elektrifitseerige seade eelnevalt, et seadet eelsoojendada kauem kui 8 tundi.

Ärge kunagi pange seadmele ja tarvikutele muid esemeid. Hoidke seadme ümber kuivana, puhtana ja ventileerituna.

Eemaldage kondensaatori ribile kogunenud tolm õigeaegselt, et tagada seadme jõudlus ja vältida seadme seiskumist kaitseks.

Veesüsteemi ummistusest tingitud kaitse või seadme kahjustamise vältimiseks puhastage veesüsteemi filtrit perioodiliselt ja kontrollige sageli veetäiteseadet.

Külmumisvastase kaitse tagamiseks ärge kunagi katkestage voolu, kui talvel on ümbritseva õhu temperatuur alla nulli.

Seadme külmapragude vältimiseks tuleks seadmes ja torustikusüsteemis olev vesi, mida pikka aega ei kasutata, tühjendada. Lisaks avage tühjendamiseks veepaagi otsakork.

Kui veepaak on paigaldatud, kuid veepaak on seatud asendisse "Ilma", ei tööta veepaagiga seotud funktsioonid ja kuvatud veepaagi temperatuur on alati "-30". Sel juhul kannataks veepaak madalal temperatuuril külmumise ja isegi muude tugevate mõjude all. Seega, kui veepaak on paigaldatud, tuleb veepaak seada asendisse "Koos', vastasel juhul ei vastuta GREE selle ebanormaalse töö eest.

Ärge kunagi lülitage seadet sageli sisse/välja ega sulgege veesüsteemi käsitsi ventiili, kui kasutajad seadet kasutavad.

Külmutusagensi lekke vältimiseks kontrollige sageli iga osa tööseisundit, et näha, kas torujuhtme ühenduskohas ja laadimisventiilis on õliplekke.

Kui seadme rike on kasutajate kontrolli alt väljas, võtke õigeaegselt ühendust volitatud teeninduskeskusega.

Märkmed

(a) Veemanomeeter on paigaldatud seadme tagasivooluveetorusse. Palun reguleerige hüdraulikasüsteemi rõhku vastavalt järgmisele punktile:

- Kui rõhk on alla 0.5 baari, laadige vesi kohe uuesti;
- Laadimise ajal ei tohiks hüdraulikasüsteemi rõhk olla üle 2,5 baari.

Rikkeid	Põhjustel	Tõrkeotsing
Kompressor ei käivitu	Toiteallikal on probleem. Ühendusjuhe on lahti. Emaplaadi rike. Kompressori rike.	Faaside järjestus on vastupidine. Kontrollige ja parandage uuesti. Uurige põhjuseid ja remonti. Vahetage kompressor välja.
Ventilaatori tugev müra	Ventilaatori kinnituspolt on lahti. Ventilaatori laba puudutab kesta või grilli. Ventilaatori töö on ebausaldusväärne.	Kinnitage ventilaatori kinnituspolt uuesti. Uurige põhjuseid ja kohandage. Vahetage ventilaator välja.
Kompressori tugev müra	Vedeliku libisemine toimub siis, kui vedel külmutusagens satub kompressorisse. Kompressori sisemised osad on katki.	Kontrollige, kas paisuventiil on rike ja temperatuuriandur on lahti. Kui jah, siis parandage see. Vahetage kompressor välja.
Veepump ei tööta või töötab ebanormaalselt	Toiteallika või terminali rike. Relee rike. Veetorus on õhk.	Uurige põhjuseid ja remonti. Vahetage relee välja. Evakueerida.
Kompressor käivitub või seiskub sageli	Kehv või liigne külmutusagens. Veesüsteemi halb ringlus. Madal koormus.	Tühjendage või lisage osa külmutusagensist. Veesüsteem on ummistunud või selles on õhku. Kontrollige veepumpa, ventiili ja torustikku. Puhastage veefilter või evakueerige.

		Reguleerige koormust või lisage kogumisseadmeid.
Seade ei kuumene, kuigi kompressor töötab	Külmutusagensi leke. Kompressori rike.	Parandage lekketuvastusega ja lisage külmutusagensit. Vahetage kompressor välja.
Rikkeid	**Põhjustel**	**Tõrkeotsing**
Sooja vee soojendamise halb efektiivsus	Veesüsteemi halb soojusisolatsioon. Aurusti halb soojusvahetus. Seadme kehv külmutusagens. Soojusvaheti ummistus vee poolel.	Suurendage süsteemi soojusisolatsiooni efektiivsust. Kontrollige, kas seadmesse sisenev või sealt väljuv õhk on normaalne, ja puhastage seadme aurusti. Kontrollige, kas seadme külmutusagens lekib. Puhastage või vahetage soojusvaheti.

5.2 Teade enne hooajalist kasutamist

(1)Kontrollige, kas sise- ja välisseadmete õhu sisse- ja väljalaskeavad on blokeeritud;

(2)Kontrollige, kas maandusühendus on usaldusväärne või mitte;

(3)Kui seade käivitub pärast pikka töötamist, peaks see olema sisse lülitatud 8 tundi enne töö alustamist, et väliskompressorit eelsoojendada;

(4)Ettevaatusabinõud talvel külmumiskaitseks

Talvel miinuskraadide tingimustes tuleb veeringesse lisada antifriisi vedelikku ja välised veetorud korralikult isoleerida. Antifriisi vedelikuna on soovitatav kasutada glükoolilahust.

Kontsentratsioon %	**Külmumistemperatuur °C**	**Kontsentratsioon %**	**Külmumistemperatuur °C**	**Kontsentratsioon %**	**Külmumistemperatuur °C**
4.6	-2	19.8	-10	35	-21
8.4	-4	23.6	-13	38.8	-26
12.2	-5	27.4	-15	42.6	-29
16	-7	31.2	-17	46.4	-33

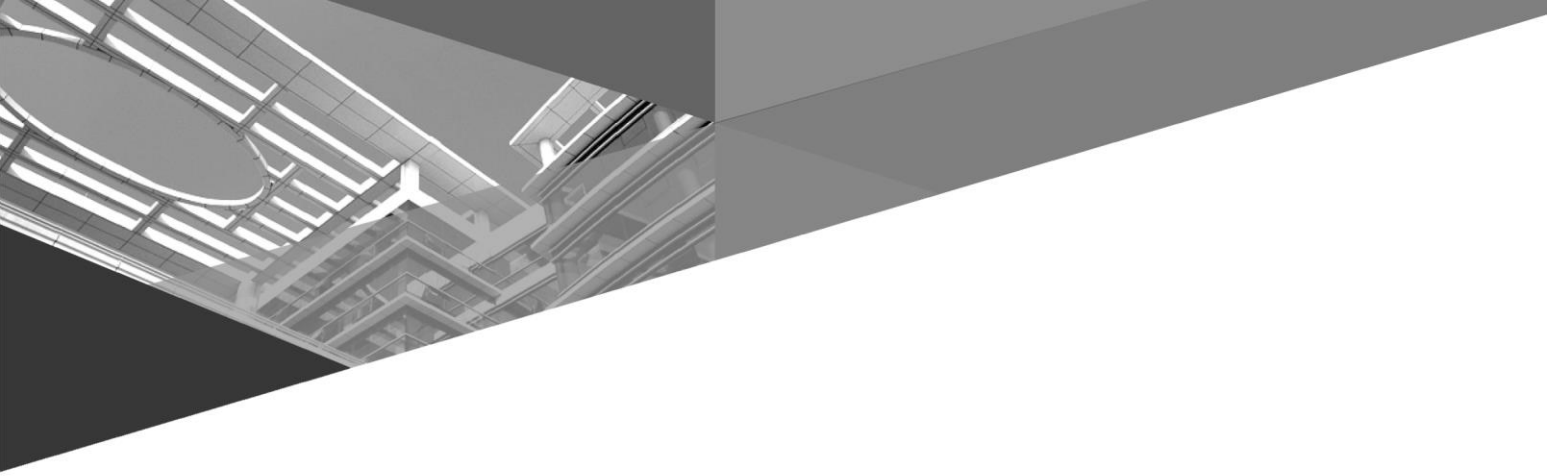
Märkus: Ülaltoodud tabelis loetletud "Kontsentratsioon" näitab massikontsentratsiooni.

5.3 Veakoodid

Ei.	Täisnimi	Kuvatav nimi	Vea kood
1	Ümbritseva õhu temperatuurianduri viga	Ambient sensor	F4
2	Temperatuurianduri sulatamise viga	Defrost sensor	d6
3	Tühjendustemperatuuri anduri viga	Discharge sensor	F7
4	Imemistemperatuuri anduri viga	Suction sensor	F5
5	Economizeri sisselasketemperatuuri andur	Econ. in sens.	F2
6	Economizeri väljalasketemperatuuri andur	Econ. out sens.	F6
7	Ventilaatori viga	Outdoor fan	EF
8	Kõrge rõhu kaitse	High pressure	E1
9	Kaitse madala rõhuga	Low pressure	E3
10	Kõrge tühjenemise kaitse	Hi-discharge	E4
11	Võimsuse DIP-lüliti viga	Capacity DIP	c5
12	Välis- ja sisepõhiplaatide vaheline sideviga	ODU-IDU Com.	E6
13	Välistingimustes kasutatava emaplaadi ja ajamiplaadi vaheline sideviga	Drive-main com.	Lk 6

14	Sideviga ekraanipaneeli ja sisemise emaplaadi vahel	IDU Com.	E6
15	Kõrgrõhuanduri viga	HI-pre. sens.	Fc
16	Soojuspumba plaatsoojusvaheti veetemperatuuri anduri viga	Temp-HELW	F9
17	Soojuspumba elektrilise lisasoojuse veetemperatuuri anduri viga	Temp-AHLW	Dh
18	Soojuspumba plaat-tüüpi soojusvaheti veetemperatuuri anduri sisestamise viga	Temp-HEEW	Veakood puudub, kuid kuvatakse juhtpaneelil
19	Veepaagi temperatuurianduri viga ("NA" minijahutite puhul)	Tank sens.	FE
20	Kaugtoatemperatuuri anduri viga	T-Remote Air	F3
21	Soojuspumba voolulüliti kaitse	HP-Water Switch	Eü
22	Keevituskaitse soojuspumba elektrilisele lisaküttekehale 1	Auxi. heater 1	EH
23	Soojuspumba lisaelektrilise küttekeha keevituskaitse 2	Auxi. heater 2	EH
24	Veepaagi elektrikerise keevituskaitse	Auxi. -WTH	EH
25	Alalisvoolusiini alapinge või pingelanguse viga	DC under-vol.	PL
26	Alalisvoolusiini ülepinge	DC over-vol.	PH
27	Vahelduvvoolu kaitse (sisendpool)	AC curr. pro.	PA
28	IPM defektne	IPM defective	H5
29	PFC defektne	PFC defective	Hc
30	Käivitamise ebaõnnestumine	Start failure	Lc
31	Faasi kadu	Phase loss	Ld
32	Hüppaja korgi viga	Jumper cap error	c5
33	Draiveri lähtestamine	Driver reset	P0
34	Kompressori liigvool	Com. over-cur.	Lk 5
35	Ülekiirus	Overspeed	LF
36	Vooluanduri ahela viga või vooluanduri viga	Current sen.	Pc
37	Desünkroniseerimine	Desynchronize	H7
38	Kompressori seiskumine	Comp. stalling	LE
39	Radiaatori või IPM või PFC ülekuumenemine	Overtemp.-mod.	Lk 8
40	Radiaatori või IPM- või PFC-temperatuurianduri viga	T-mod. sensor	Lk 7
41	Laadimisahela viga	Charge circuit	Pu
42	Vahelduvvoolu sisendpinge viga	AC voltage	PP
43	Ümbritseva õhu temperatuurianduri viga ajamiplaadil	Temp-driver	PENSIONIFONDID
44	Vahelduvvoolu kontaktori kaitse või sisendi nulli ületamise viga	AC contactor	Lk 9
45	Temperatuuri triivi kaitse	Temp. drift	PE

46	Anduri ühenduse kaitse (vooluandurit ei saa ühendada vastava faasiga U ja või faasiga V)	Sensor con.	Pd
47	Sideviga ekraanipaneeli ja välisseadme vahel	ODU Com.	E6
48	Külmutusagensi aurutorustiku temperatuurianduri viga	Temp RGL	F0
49	Külmutusagensi vedeliku torustiku temperatuurianduri viga	Temp RLL	F1
50	4-suunalise klapi viga	4-way valve	U7



GREE ELECTRIC APPLIANCES, INC., ZHUHAI

Lisa: West Jinji Rd, Qianshan, Zhuhai, Guangdong, Hiina, 519070
Tel: (+86-756) 8522218
Faks: (+86-756) 8669426
global@cn.gree.com www.gree.com

600005068519