



Käesolev kasutusjuhend kehtib järgmistele mudelitele:

Gree Hansol Inverter 09 – 12 - 18

Sisukord

Kasutamine ja hooldus

- Ohutusnõuded 3
- Kasutusjuhised..... 6
- Soojuspumba komponentide kirjeldus..... 7
- Kaugjuhtimispuldi kasutamine..... 8
- Puhastamine ja hooldus..... 17
- Veaotsing 19
- Osakeste filtri paigaldamine ja hooldus..... 22



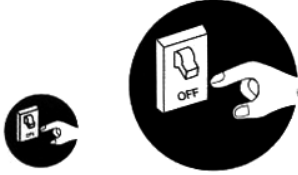


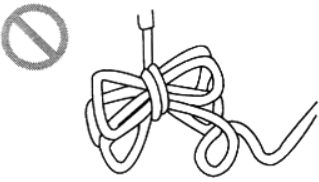
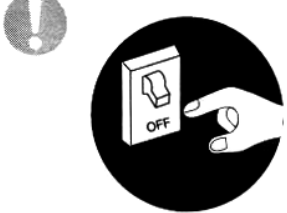


See märk näitab keeldu.








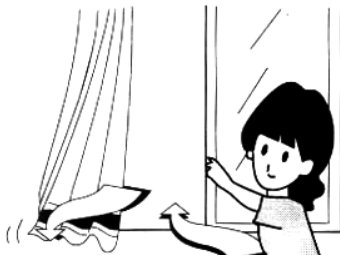
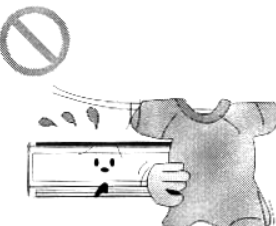
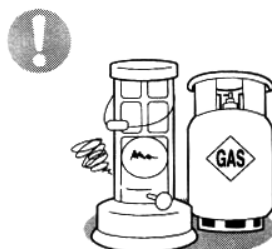
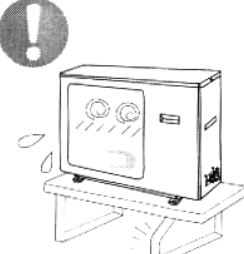
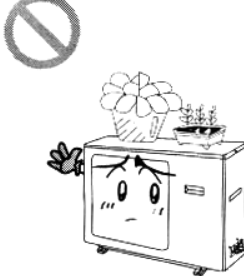
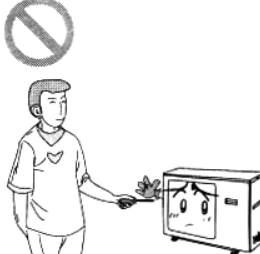
See märk näitab, et juhise järgimine on kohustuslik.

Täname, et valisite Gree soojuspumba. Et seda soojuspumpa õigesti kasutada, hoidke käesolevat kasutusjuhendit kindlas kohas, et saaksite sellega vajadusel tutvuda.


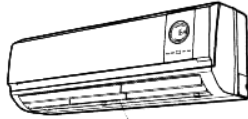
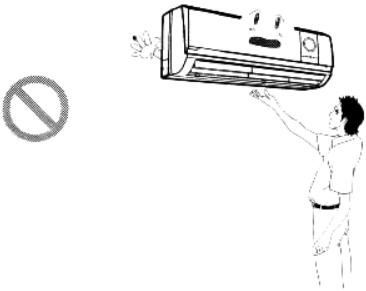
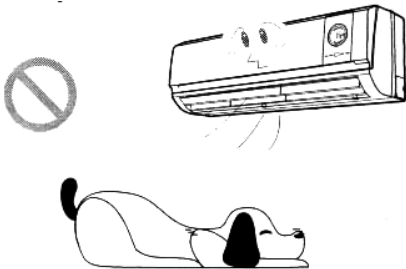

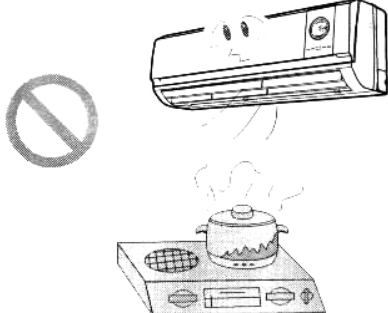
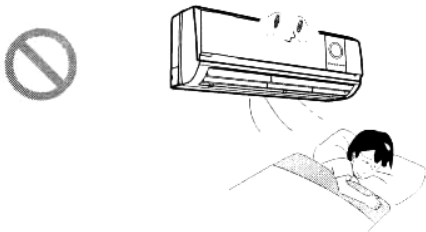
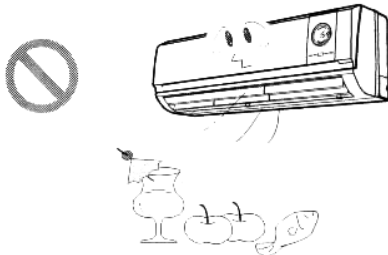
★ Kasutamine ja hooldus – Ohutusnõuded

Enne kasutamist tutvuge põhjalikult järgmiste ohutusnõuetega		
Hoiatus		
<p>★ Mis tahes anomaalia ilmnmisel (nt kõrbelõhn) ühendage seade kohe vooluvõrgust lahti ja võtke seejärel ühendust Gree volitatud hoolduskeskusega.</p>  <p>Kui anomaalia ei kao, võib soojuspump olla kahjustatud. Elektrilöögi ja tulekahju oht!</p>	<p>★ Ärge kunagi käsitsege soojuspumpa märgade kätega.</p>  <p>Elektrilöögi oht!</p>	<p>★ Ärge lõigake ega kahjustage elektrijuhtmeid ega ühenduskaablit. Kui juhtmed või kaablid on kahjustunud, tuleb lasta need kvalifitseeritud spetsialistil spetsiaalsete juhtmetega asendada.</p> 
<p>★ Tulekahju vältimiseks kasutage elektritoite jaoks eraldi vooluahelat.</p>  <p>Vastasel korral võib tagajärjeks olla elektrilöök või tulekahju.</p>	<p>★ Ühendage seade vooluvõrgust lahti, kui seda ei kasutata pikema aja vältel.</p>  <p>Vastasel korral võib kogunev tolm põhjustada seadme ülekuumenemise või tulekahju.</p>	<p>★ Ärge kunagi kahjustage kaablit ning ärge kasutage heakskiitmata kaablit.</p>  <p>Vastasel korral võib kaabel üle kuumeneda ja põhjustada tulekahju.</p>
<p>★ Enne soojuspumba puhastamist lülitage see välja.</p>  <p>Elektrilöögi või tulekahju oht!</p>	<p>★ Selle soojuspumba nimipinge on 220–240V~, lubatud kõikumine on 10%. Kompresor hakkab tugevalt vibreerima, kui pinge on liiga madal, kahjustades jahutussüsteemi. Liiga kõrge pinge võib kergesti kahjustada elektrilisi komponente.</p>	<p>★ Kasutage elektritoite jaoks kindlasti eraldi vooluahelat koos sobiva kaitselülitiga. Soojuspumba võib panna vastavalt teie soovile automaatselt käivituma või välja lülituma. Ärge lülitage soojuspumpa sisse ja välja liiga sageli, see võib seadet kahjustada.</p>

◆ Ohutusnõuded

<p>⚠ Maandus: seade peab olema korralikult maandatud. Maandusjuhe tuleb ühendada spetsiaalse maandusseadisega.</p> <p>Kui sellist seadist ei leidu, paluge</p>   <p>kvalifitseeritud tehnikul see paigaldada. Ärge kunagi ühendage maandusjuhet gaasi-, vee- või kanalisatsioonitorudega või mis tahes viisil, mis asjatundja hinnangul ei ole turvaline.</p>	<p>★ Tõmmake pistik seinast välja, kui seadet ei kasutata pikema aja vältel.</p>   <p>Vastasel korral võib kogunev tolm põhjustada ülekuumenemise või tulekahju.</p>	<p>★ Valige sobiv toatemperatuur.</p>  <p>Valitud temperatuuri õigesti reguleerimine aitab vältida energia raiskamist.</p>
<p>★ Kui soojuspump töötab, ärge hoidke uksi ega aknaid kaua lahti.</p>  <p>Vastasel korral soojuspumba efektiivsus väheneb.</p>	<p>★ Ärge kunagi katke kinni sise- või välisseadme õhu sisselaskeavasid.</p>  <p>See vähendab soojuspumba efektiivsust ning võib põhjustada seadme väljalülitumise või isegi tulekahju.</p>	<p>★ Pihustatavad kemikaalid ja gaasiballoonid tuleb hoida sise- ja välisseadmest vähemalt 1 m kaugusel.</p>  <p>Tulekahju või plahvatuse oht!</p>
<p>★ Kui välisseadme paigaldusala saab kahjustada, parandage see või vahetage välja.</p>  <p>Vastasel korral võib seade maha kukkuda ja saada kahjustada.</p>	<p>★ Ärge astuge välisseadme peale ega asetage sellele mingeid esemeid.</p>  <p>Seadmelt maha kukkudes võivad inimesed või esemed saada vigastada.</p>	<p>★ Ärge üritage soojuspumpa ise parandada.</p>  <p>Valesti teostatud parandustööd võivad põhjustada elektrilöögi või tulekahju. Võtke ühendust Gree volitatud hoolduskeskusega.</p>

◆ Ohutusnõuded

<p>★ Soojuspump peab olema toitevõrku ühendatud tähtlülitusega. Ärge lõigake ega kahjustage välist kaablit. Kahjustatud kaabel tuleb lasta kvalifitseeritud tehnikul välja vahetada.</p> 	<p>★ Reguleerige õhuvoolu ja selle suunda õigesti.</p>  <p>Õhuvõre</p> <p>Soojuspumba töötamise ajal vajutage õhuvõre labade reguleerimiseks ja õhuvoolu suunamiseks kaugjuhtimispuldil SWING-klahvi.</p>
<p>★ Ärge kunagi sisestage sõrmi ega muid esemeid sise- või välisseadme õhu väljalaskevavadesse.</p>  <p>Vigastuste oht!</p>	<p>★ Ärge kunagi suunake õhuvoolu otse loomadele ega taimedele – see võib neid kahjustada.</p> 
<p>★ Ärge kunagi piserdage ega peske soojuspumpa veega.</p>  <p>Rikke või elektrilöögi oht!</p>	<p>★ Ärge kunagi suunake õhuvoolu küttekehale.</p>  <p>Vastasel korral ei lähe põlemisreaktsioon lõpuni ja tulemuseks võib olla vingumürgitus.</p>
<p>★ Tervisekahjustuste vältimiseks ärge suunake endale liiga pikalt külma õhuvoolu ega langetage toatemperatuuri liiga madalale.</p> 	<p>★ Ärge kasutage seda soojuspumpa riiete kuivatamiseks ega toidu jahutamiseks.</p> 

◆ Kasutusjuhised

Jahutusrežiimi tööpõhimõte ja erifunktsioonid

Tööpõhimõte:

Soojuspump imab toaõhust soojust ja suunab selle väliskeskkonda, langetades seeläbi toatemperatuuri. Jahutusvõimsus väheneb koos väliskeskkonna temperatuuri tõusuga.

Külmumisvastane funktsioon:

Kui soojuspump töötab madalal temperatuuril jahutusrežiimil, ilmub siseseadme soojusvaheti pinnale härmatis. Kui sisemise soojusvaheti temperatuur langeb alla 0 °C, peatab siseseadme mikroarvuti kompressori, et seadet kaitsta.

Kütterežiimi tööpõhimõte ja erifunktsioonid

Tööpõhimõte:

- ★ Soojuspump imab välisõhust soojust ja suunab selle siseruumi, tõstes seeläbi toatemperatuuri. Küttevõimsus väheneb koos välistemperatuuri langusega.
- ★ Seda tüüpi kuuma õhu tsirkulatsiooni süsteemil kulub sisetemperatuuri tõstmiseks vähe aega.
- ★ Kui välistemperatuur on väga madal, kasutage lisaks soojuspumbale ka mõnda muud küttekeha.

Sulatamine:

- ★ Kui välistemperatuur on madal, kuid õhuniiskus suur, võib välisseadme soojusvaheti pikka aega järjest töötades külmuda. See vähendab küttevõimsust. Sellisel juhul käivitub automaatne sulatamisfunktsioon ja kütmine peatub 8–10 minutiks.
- ★ Automaatse sulatamise ajal sise- ja välisseadme ventilaatorid ei tööta.
- ★ Sulatamise ajal vilgub siseseadme indikaator ja siseseadmest võib tulla auru. Selle põhjuseks ei ole rike, vaid kiire sulatamine.
- Sulatusprotsessi lõppedes jätkub kütmine automaatselt.

Külma õhu vastane funktsioon:

Kui siseseadme soojusvahetil ei õnnestu kütterežiimil töötades jõuda allpool loetletud olekutes kindlaksmääratud temperatuurini, ei käivitu siseseadme ventilaator (3 minuti jooksul), et vältida külma õhu siseruumi paiskamist:

1. Kütterežiimi alustamine;
2. Automaatse sulatamise lõpetamine;
3. 3. Kütmine madala temperatuuriga keskkonnas

★ Tingimused, milles soojuspump ei saa normaalselt töötada

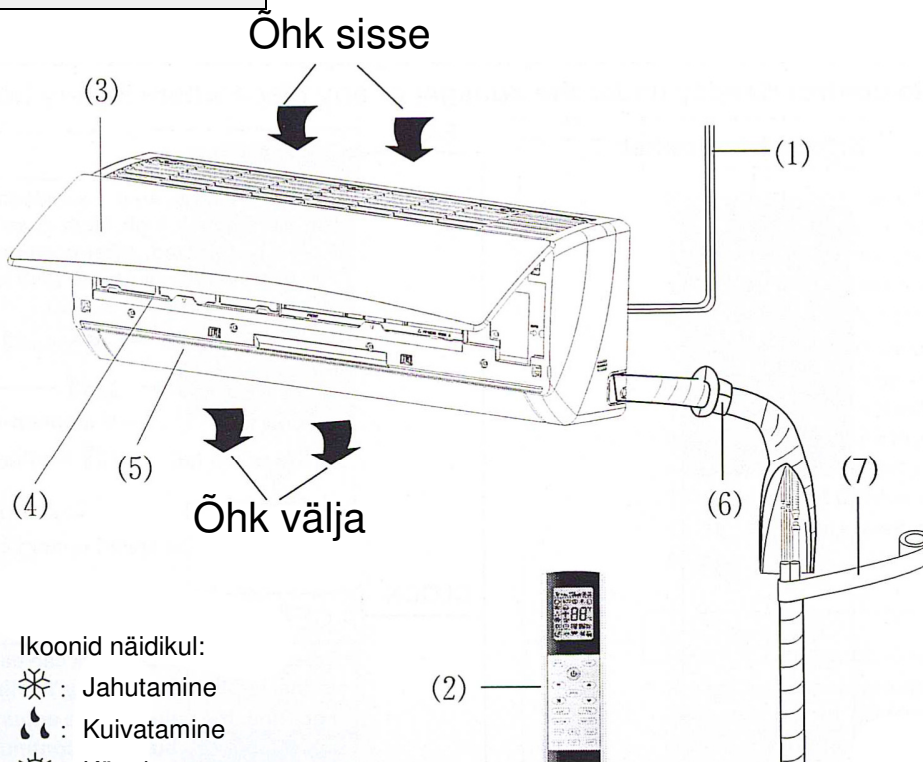
Järgmises tabelis toodud temperatuurivahemikes võib käivituda kaitsemehhanism ja seadme peatada.

Kütterežiim	Välistemperatuur üle 24 °C	Jahutusrežiim	Välistemperatuur üle 43 °C	Kuivatusrežiim	Toatemperatuur alla 18 °C
	Välistemperatuur alla -25 °C		Toatemperatuur alla 21 °C		
	Toatemperatuur üle 27 °C				

Kui suhteline õhuniiskus on suurem kui 80% ning seade töötab pikalt jahutus- või kuivatusrežiimil, nii et ukсед ja aknad on avatud, võib õhu väljapääsuava juurde tekkida kastepunkt.

◆ Osad

Siseseade



Ikoonid näidikul:

☀ : Jahutamine

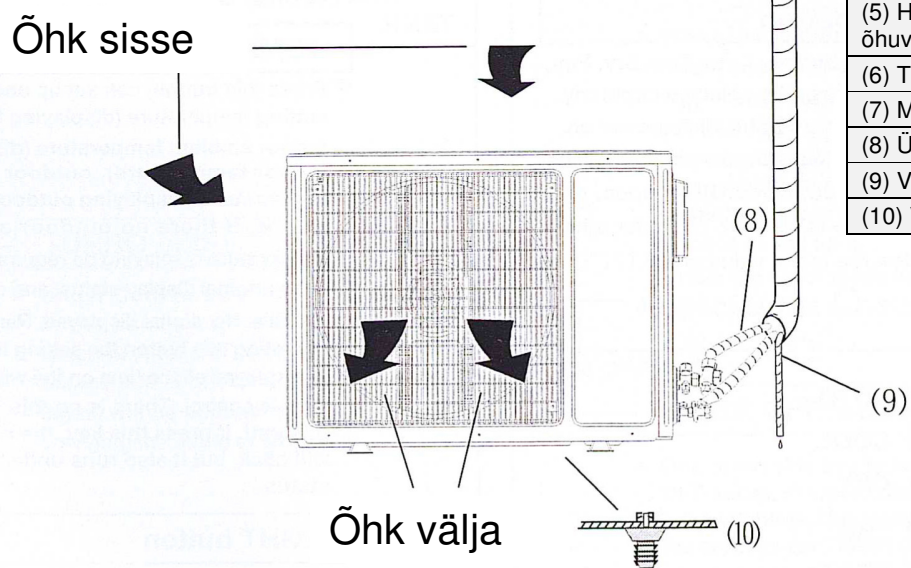
💧 : Kuivatamine

☀ : Kütmine

⏻ : Toide

BB : Seadistatud temp.

Välisseade



(1) Toitekaabel
(2) Kaugjuhtimispult
(3) Esipaneel
(4) Filter
(5) Horisontaalne õhuvoolusuunur
(6) Toruühendus
(7) Mähkimisteip
(8) Ühendustoru
(9) Väljalaskevoolik
(10) Väljalaskeliitmik

◆ Juhtmevaba kaugjuhtimispuldi kasutamine

Juhtmevaba kaugjuhtimispuldi nupud ja nende funktsioonid

Märkus: kontrollige, et vastuvõtja ja kaugjuhtimispuldi vahel ei ole mingeid takistusi. Vältige kaugjuhtimispuldi mahapillamist ja ärge visake seda. Vältige mis tahes vedeliku sattumist kaugjuhtimispuldi ja ärge jätke seda otsese päikesevalguse kätte ega kohta, kus on väga soe.

Signaali edastaja



Kaugjuhtimispult

Nupp ON/OFF (nupp SISSE/VÄLJA)

- Seadme sisselülitamiseks vajutage üks kord nupule. Seadme väljalülitamiseks vajutage nupule veel üks kord. Seadme väljalülitamisel tühistatakse puhkefunktsioon.

REŽIIMID

Nupp MODE (režiiminupp)

- Režiiminupuga saab valida kordamööda järgmised režiimid: automaatne, jahutamine, kuivatamine, ventilaator ja kütmine. Seadme sisselülitamisel on vaikimisi valikuks automaatrežiim. Automaatrežiimis temperatuuri ei kuvata. Kütmise režiimis on algväärtus 28 °C, kõikides teistes režiimides 25 °C.

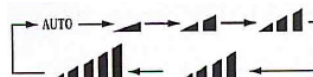


- AUTOMAATNE**
- JAHUTAMINE**
- KUIVATAMINE**
- VENTILAATOR**
- KÜTMINE**
(Ainult jahutamise ja kütmise režiimiga seadmel.)

VENTILAATOR

Nupp FAN (ventilaatori nupp)

- Sellele nupule vajutamisega on võimalik valida ventilaatori kiirus – automaatne, väike, keskmine-väike, keskmine, keskmine-suur või suur. Seadme sisselülitamisel on vaikimisi valikuks automaatrežiim. Režiimis KUIVATAMINE saab kasutada ainult väikest kiirust.



- ▲ Ventilaatori väike kiirus: ▲▲ keskmine-väike
- ▲▲▲ Ventilaatori keskmine kiirus: ▲▲▲▲ keskmine-suur
- ▲▲▲▲▲ Ventilaatori suur kiirus

Märkus: režiimis KUIVATAMINE saab kasutada ainult väikest kiirust.

KELLA

Nupp CLOCK (kella nupp)

- Kella seadmiseks vajutage sellele nupule ja näidikul hakkab vilkuma ikoon „⌚“. Väärtust saab muuta vajutades 5 sekundi jooksul nupule „+“ või „-“. Kui hoiate nuppu all üle 2 sekundi, siis iga 0,5 sekundiga suureneb minutite kümnendkoht ühe ühiku võrra. Kui väärtus vilgub, siis vajutage kella nupule või kinnituspupule. Icoon „⌚“ jääb näidikule püsivalt põlema, mis näitab, et seadistamine õnnestus. Seadme sisselülitamisel kuvatakse näidikule vaikimisi 12:00 ja ikoon „⌚“. Kui näidikule kuvatakse ikoon „⌚“, siis tähendab see seda, et näidikule on kuvatud praegune kellaaeg. Vastasel juhul on tegemist taimerile programmeeritud kellaaajaga.

TEMPERatuur

Nupp TEMP (temperatuurinupp)

- Selle nupuga saab seada ja valida: temperatuuri (ruumi kuvamine), sisetemperatuuri (sisetemperatuuri kuvamine), välistemperatuuri (välistemperatuuri kuvamine). Kui välistemperatuuri ei ole vaja kuvada, on näidik algolekus. Ühtegi väärtust ei ole kuvatud. Märkus: sellele nupule vajutamisel kuvatakse juhtmevabale kaugjuhtimispuldile alati seadistatud temperatuur. (Sellel seadmel see funktsioon puudub. Nupule vajutamisel kostub põhiseadmest klõpsatus, kuid seade jätkab tööd endisel režiimil.)

VALGUSTUS

Nupp LIGHT (valgustuse nupp)

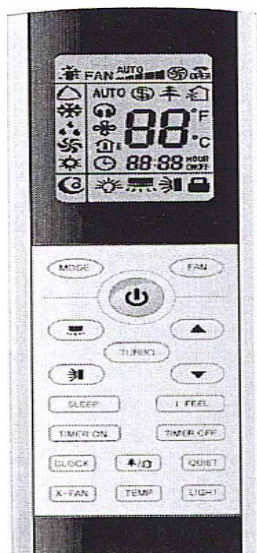
- Vajutage nupule, kui seade on sisse või välja lülitatud. Nupule vajutamine lülitab näidiku valgustuse sisse või välja. Seadme sisselülitamisel on valgustuse funktsioon vaikimisi sisse lülitatud.

◆ Juhtmevaba kaugjuhtimispuldi kasutamine

Juhtmevaba kaugjuhtimispuldi nupud ja nende funktsioonid

Seda universaalset juhtmevaba kaugjuhtimispulti saab kasutada paljude erinevate seadmetega. Siin ei kirjeldata kaugjuhtimispuldi neid nuppe, mida selle seadmega ei saa kasutada.

Kaugjuhtimispult



X-VENTILAATOR

Nupp X-FAN (X-ventilaatori nupp)

- Nupule X-FAN vajutamisel režiimis JAHUTAMINE või KUIVATAMINE kuvatakse näidikule ikoon „#“ ja siseventilaator töötab veel 10 minutit, et kuivatada siseseadet, kuigi lülitasite seadme välja. Seadme sisselülitamisel on vaikimisi valikuks X-FAN VÄLJA LÜLITATUD. X-VENTILAATORIT ei saa käivitada režiimides AUTOMAATNE, VENTILAATOR või KÜTMINE.

TURBO

Nupp TURBO

- Sellele nupule vajutamisel jahutamise või kütmise režiimis lülitub turbofunktsioon sisse või välja. Kui turbofunktsioon on sisse lülitatud, kuvatakse näidikule ka ikoon TURBO. Töörežiimi või ventilaatori kiiruse muutmine tühistab automaatselt turbofunktsiooni.

▲ nupp

- Eelseadistatud temperatuuri tõstmiseks. Temperatuuri seadmiseks vajutage nupule. Kui hoiate nuppu all üle kahe sekundi, muutuvad väärtused kiiremini. Nupu vabastamisel edastatakse käsklus ja °C (°F) ikoon jääb näidikule püsivalt põlema. Temperatuuri ei saa reguleerida automaatrežiimis, kuid sellele nupule vajutamine edastab käskluse. Temperatuur Celsiuse järgi vahemikus 16...30;

▼ nupp

- Eelseadistatud temperatuuri vähendamiseks. Temperatuuri seadmiseks vajutage nupule. Kui hoiate nuppu all üle kahe sekundi, muutuvad väärtused kiiremini. Nupu vabastamisel edastatakse käsklus ja °C (°F) ikoon jääb näidikule püsivalt põlema. Temperatuuri ei saa reguleerida automaatrežiimis, kuid sellele nupule vajutamine edastab käskluse.

VIITAJA FUNKTSIOON

Nupp QUIET (viitaja funktsiooni nupp)

- Vajutage nupule ja valige automaatne viitaja funktsioon (näidikule kuvatakse ikoonid „🔊“ ja AUTO) või viitaja funktsioon (ekraanile kuvatakse ikoon „🔇“). Kui te vajutate nupule veel üks kord, lülitub viitaja funktsioon VÄLJA (ikoon „🔇“ kustub näidikult). Seadme sisselülitamisel on vaikimisi valikuks viitaja funktsioon VÄLJA LÜLITATUD. Märkus: viitaja funktsiooni ei saa valida, kui seade on ventilaatori või kuivatamise režiimis. Viitaja funktsioonis (näidikule kuvatakse ikoon „🔇“) ei saa ventilaatori kiirust muuta.

TAIMERI VÄLJALÜLITAMINE

Nupp TIMER OFF (taimer väljalülitamise nupp)

- Taimeri väljalülitamise seadistusse sisenemiseks vajutage nupule üks kord. Näidikul hakkab vilkuma ikoon TIMER OFF. Seadistamisel toimige nii nagu taimer sisselülitamisel.

◆ Juhtmevaba kaugjuhtimispuldi kasutamine

Juhtmevaba kaugjuhtimispuldi nupud ja nende funktsioonid

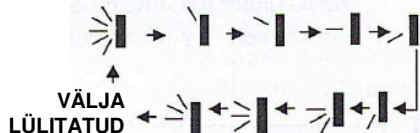
Seda universaalset juhtmevaba kaugjuhtimispulti saab kasutada paljude erinevate seadmetega. Siin ei kirjeldata kaugjuhtimispuldi neid nuppe, mida selle seadmega ei saa kasutada.

Kaugjuhtimispult



Nupp SWING UP AND DOWN (üles-alla liikumise nupp)

- Vajutage sellele nupule ja seadke liikumise kaldenurk, mis muutub järgmises järjestuses:



See on universaalne kaugjuhtimispult. Järgmises kolmes režiimis jääb liikumisnurk muutumatuks.



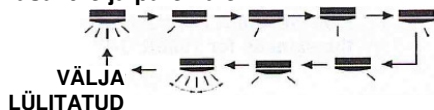
Kui õhuvoolusuunur peatada üles-alla liikumise režiimis, siis suunur seiskub eelseadistatud asendis.

- Õhuvoolusuunur liigub edasi-tagasi viies erinevas asendis nagu joonisel näidatud.



Nupp SWING LEFT AND RIGHT (vasakule ja paremale liikumise nupp)

- Vajutage nupule ja õhuvoolusuunur liigub vasakule ja paremale:



TAIMERI SISSELÜLITAMINE

Nupp TIMER ON (taimeri sisselülitamise nupp)

- Taimeri sisselülitamine: näidikul hakkab vilkuma ikoon ON, ikoon „☀“ kustub ja näidiku numbrilises osas saab seadistada taimerit. Väärtuste muutmiseks vajutage 5 sekundi jooksul nupule „+“ või „-“. Iga nupulevajutus suurendab või vähendab väärtust 1 minuti võrra. Kui hoiate nuppu „+“ või „-“ all üle 2 sekundi, muutub väärtus kiiremini: esimese 2,5 sekundi jooksul muutub kümme numbrit minutis, seejärel liiguvad numbrid edasi kümnekaupa kiirusega üks number 2,5 sekundis jne. Seadmise lõpetamiseks vajutage 5 sekundi jooksul taimeri nupule. Kui taimer on sisse lülitatud, siis taimeri väljalülitamiseks vajutage üks kord nupule. Enne taimeri seadmist seadke kellaaeg õigeks vastavalt kohalikule ajale.

TUNNETAMINE

Nupp I FEEL (ma tunnen-nupp)

- Funktsiooni I FEEL sisselülitamiseks vajutage üks kord nupule ja ekraanile kuvatakse ikoon „I FEEL“. Pärast ükskõik missugusele nupule vajutamist saadetakse iga 200 ms järel signaal I FEEL. Selle funktsiooni käivitamisel edastab kaugjuhtimispult põhiseadmesse iga 10 minuti järel temperatuuri väärtuse. Nupule uuesti vajutamisel lülitub see funktsioon välja.



Nupp HEALTHY AND SCAVENGING (tervise- ja puhastamisnupp)

- Tervise- ja puhastamisfunktsiooni aktiveerimiseks vajutage sellele nupule, kui seade on sisse lülitatud. Esimene vajutus nupule aktiveerib puhastamise funktsiooni ja LCD-näidikule kuvatakse ikoon „☀“. Tervise- ja puhastamisfunktsiooni üheaegseks käivitamiseks vajutage nupule veel üks kord. LCD-näidikule kuvatakse ikoonid „☀“ ja „☀“. Tervise- ja puhastamisfunktsiooni üheaegseks väljalülitamiseks vajutage nupule kolmas kord. Tervisefunktsiooni käivitamiseks vajutage nupule neljas kord. LCD-näidikule kuvatakse ikoon „☀“. Ülal kirjeldatud järjestuse kordamiseks vajutage uuesti nupule.

◆ Juhtmevaba kaugjuhtimispuldi kasutamine

Juhtmevaba kaugjuhtimispuldi nupud ja nende funktsioonid



PUHKEFUNKTSIOON

Nupp SLEEP
(puhkefunktsiooni
nupp)

- Vajutage nupule ja valige puhkefunktsioon 1 (☾¹), puhkefunktsioon 2 (☾²), puhkefunktsioon 3 (☾³) või puhkefunktsiooni tühistamine. Funktsioonide vaheldamiseks peab seade olema sisse lülitatud. Seadme sisselülitamisel on vaikimisi valikuks „Puhkefunktsioon välja lülitatud“.
- Sleep 1 on puhkefunktsioon 1, mida saab valida jahutamise ja kuivatamise režiimis: puhkefunktsioon käivitub pärast 1-tunnist talitlust. Põhiseadmel seadistatud temperatuur tõuseb 1 °C võrra, seadistatud temperatuur tõuseb 2 °C võrra ja edaspidi hoiab seade seda temperatuuri. Kütmise režiimis: puhkefunktsioon käivitub pärast 1-tunnist talitlust, seadistatud temperatuur langeb kaheks tunniks 1 °C võrra, seadistatud temperatuur langeb 2 °C võrra ja edaspidi hoiab seade seda temperatuuri.
- Sleep 2 on puhkefunktsioon 2, mil kliimaseade töötab vastavalt puhkefunktsiooni eelseadistatud temperatuurikõverale.
Jahutamise režiimis:
 - (1) kui algtemperatuur on 16...23 °C ja puhkefunktsioon on sisse lülitatud, tõuseb temperatuur igas tunnis 1 °C võrra. Kui temperatuur on tõusnud 3 °C võrra, siis hoitakse seda temperatuuri ja 7 tunni möödumisel alandatakse temperatuuri 1 °C võrra. Seejärel hoiab seade saavutatud temperatuuri;
 - (2) kui algtemperatuur on 24...27 °C ja puhkefunktsioon on sisse lülitatud, tõuseb temperatuur igas tunnis 1 °C võrra. Kui temperatuur on tõusnud 2 °C, siis hoitakse seda temperatuuri ja 7 tunni möödumisel alandatakse temperatuuri 1 °C võrra. Seejärel hoiab seade saavutatud temperatuuri;
 - (3) kui algtemperatuur on 28...29 °C ja puhkefunktsioon on sisse lülitatud, tõuseb temperatuur igas tunnis 1 °C võrra. Kui temperatuur on tõusnud 1 °C võrra, siis hoitakse seda temperatuuri ja 7 tunni möödumisel alandatakse temperatuuri 1 °C võrra. Seejärel hoiab seade saavutatud temperatuuri;
 - (4) kui algtemperatuur on 30 °C, siis 7 tunni möödumisel alandatakse temperatuuri 1 °C võrra. Seejärel hoiab seade saavutatud temperatuuri.Kütmise režiimis:
 - (1) kui eelseadistatud algtemperatuur on 16 °C, siis hoiab seade kogu aeg seda temperatuuri;
 - (2) kui eelseadistatud algtemperatuur on 17...20 °C ja puhkefunktsioon on sisse lülitatud, siis alaneb temperatuur igas tunnis 1 °C võrra. Kui temperatuur on alanenud 1 °C võrra, hoiab seade saavutatud temperatuuri;

◆ Juhtmevaba kaugjuhtimispuldi kasutamine

Juhtmevaba kaugjuhtimispuldi nupud ja nende funktsioonid



PUHKEFUNKTSIOON

Nupp SLEEP
(puhkefunktsiooni
nupp)

(3) kui eelseadistatud algtemperatuur on 21...27 °C ja puhkefunktsioon on sisse lülitatud, siis alaneb temperatuur igas tunnis 1 °C võrra. Kui temperatuur on alanenud 2 °C võrra, hoiab seade saavutatud temperatuuri;

(4) kui eelseadistatud algtemperatuur on 28...30 °C ja puhkefunktsioon on sisse lülitatud, siis alaneb temperatuur igas tunnis 1 °C võrra. Kui temperatuur on alanenud 3 °C võrra, hoiab seade saavutatud temperatuuri.

• Sleep 3 – režiimis KUIVATAMINE seatud puhkefunktsiooni kõver:

(1) kui puhkefunktsioon 3 on aktiveeritud, vajutage nupule TURBO ja hoidke see kauem all. Kaugjuhtimispult lülitub ümber puhkefunktsiooni individuaalsete seadistuste muutmise olekusse. Kaugjuhtimispuldi näidikule kuvatakse „1 tund“, temperatuurinäidule „88“ kuvatakse viimasesse puhkefunktsiooni kõverasse seatud temperatuur ja väärtus hakkab vilkuma (esimese väärtusena kuvatakse näidikule puhkefunktsiooni algkõver (tehaseseadistus));

(2) temperatuuri muutmiseks kasutage nuppe „+“ ja „-“. Pärast seadistamist vajutage väärtuse kinnitamiseks nupule TURBO;

(3) taimeri seadistuses kaugjuhtimispuldil suurendatakse automaatselt väärtust „1 tund“ (valikus on väärtused „2 tundi“, „3 tundi“ ja „8 tundi“), temperatuurinäidule „88“ kuvatakse viimase puhkefunktsiooni kõvera seadistus, mis vilgub;

(4) korrake ülaltoodud samme (2)...(3), kuni 8 tunni temperatuuriseadistus on tehtud ja puhkefunktsiooni kõver on valmis. Nüüd kuvatakse näidikule taimeri algnäit ja temperatuurinäidikule uuesti temperatuuri algnäit.

• Sleep 3 – režiimis KUIVATAMINE seatud puhkefunktsiooni kõver:

puhkefunktsiooni eelseadistatud kõvera kuvamiseks sisenege puhkefunktsiooni individuaalsete seadistuste olekusse, kuid ärge muutke temperatuuri väärtust. Väärtuse kinnitamiseks vajutage kohe nupule TURBO.

Märkus: kui eelpool kirjeldatud seadistuse või päringu tegemisel ei vajutata ühelegi nupule, väljub seade automaatselt puhkefunktsiooni seadistamise olekust ja näidikule kuvatakse algnäit. Kui te seadistuse või päringu tegemisel vajutate nupule ON/OFF, MODE, TIMER või SLEEP, siis väljub seade samuti automaatselt puhkefunktsiooni seadistamise olekust.

◆ Juhtmevaba kaugjuhtimispuldi kasutamine

Kasutusjuhend

1. Seadme käivitamiseks ühendage see vooluvõrku ja seejärel vajutage nupule ON/OFF.

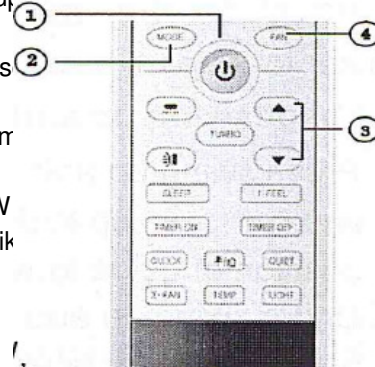
(Märkus: seadme sisselülitamisel sulgub põhiseadme õhuvoolusuunur automaatselt sisse.)

2. Soovitud töörežiimi valimiseks vajutage nupule MODE.

3. Soovitud temperatuuri seadmiseks vajutage nupule „+“ või „-“. (Automaatrežiir ei ole vaja temperatuuri seada.)

4. Ventilatori kiiruse valimiseks vajutage nupule FAN ja valige AUTO FAN, LOW MEDIUM-LOW, MEDIUM, MEDIUM-HIGH või HIGH (automaatne ventilator, väikese, keskmine, keskmine-suur või suur kiirus).

5. Liikumise aktiveerimiseks vajutage nuppudele „☀️“ ja „☁️“.



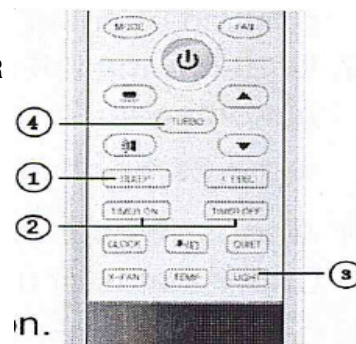
Kasutusjuhend

1. Puhkefunktsiooni seadmiseks vajutage nupule SLEEP.

2. Eelseadistatud ajaga taimeri sisse- või väljalülitamiseks vajutage nupule TIMER ON või TIMER OFF.

3. Näidiku valgustuse sisse- või väljalülitamiseks vajutage nupule LIGHT (kõikidel seadmetel ei pruugi olla seda funktsiooni).

4. Turbofunktsiooni sisse- ja väljalülitamiseks vajutage nupule TURBO.



Erifunktsioonid

★ Funktsioon X-FAN

Selle funktsiooni aktiveerimisel kuivatatakse seadme väljalülitamise järel siseseadme aurustile kogunenud niiskus. Nii on välditud hallituse tekkimine.

1. Kui funktsioon X-FAN on aktiveeritud: pärast seadme väljalülitamist nupule ON/OFF vajutamisega jääb siseventilaator umbes 10 minutiks väikesel kiirusel tööle. Siseventilaatori koheseks seiskamiseks vajutage nupule X-FAN.
2. Kui funktsioon X-FAN on inaktiveeritud: pärast seadme väljalülitamist nupule ON/OFF vajutamisega lülitub kogu seade kohe välja.

★ Automaatrežiim AUTO RUN

Automaatrežiimis AUTO RUN ei kuvata LCD-näidikule temperatuuri seadistust, seade kohandub toatemperatuurile, valib automaatselt sobiva töörežiimi ja tagab ruumis mugava kliima.

★ Turbofunktsioon


Selle funktsiooni aktiveerumisel suureneb ventilatori kiirus ja ruum jahutatakse kiiresti. Eesmärgiks on eelseadistatud temperatuuri võimalikult kiire saavutamine.

◆ Juhtmevaba kaugjuhtimispuldi kasutamine


★ Lukustusfunktsioon

Nuppude lukustamiseks vajutage nupud „+“ ja „-“ korraga alla. Kui nupud on lukustatud, kuvatakse näidikule ikoon LOCK ja mis tahes nupule vajutamisel vilgub ikoon kolm korda. Nuppude vabastamisel kustub ikoon näidikult.

★ Õhuvoolusuunuri liikumine üles-alla

1. Vajutage nupp SWING UP AND DOWN alla enam kui 2 sekundiks ja põhiseadme õhuvoolusuunur hakkab liikuma üles-alla. Kui vajutate nupule veel üks kord, siis liikumine seiskub ja õhuvoolusuunur liigub automaatselt eelseadistatud asendisse.
2. Kui nupp SWING UP AND DOWN on alla vajutatud ja seade lülitatakse sisse, siis sellele nupule vajutamine 2 sekundi möödumisel lülitab „“ oleku automaatselt välja. Kui 2 sekundi jooksul nupule uuesti vajutada, siis on liikumine ülalkirjeldatud toimingute järjestusest.

★ Õhuvoolusuunuri liikumine vasakule ja paremale

1. Vajutage nupp SWING LEFT AND RIGHT alla enam kui 2 sekundiks ja põhiseadme õhuvoolusuunur hakkab liikuma vasakult paremale. Kui vajutate nupule veel üks kord, siis liikumine seiskub ja õhuvoolusuunur liigub automaatselt eelseadistatud asendisse.
2. Kui nupp SWING LEFT AND RIGHT on alla vajutatud ja seade lülitatakse sisse, siis sellele nupule vajutamine 2 sekundi möödumisel lülitab „“ oleku automaatselt välja. Kui 2 sekundi jooksul nupule uuesti vajutada, siis on liikumine ülalkirjeldatud toimingute järjestusest.


★ Fahrenheiti ja Celsiuse vaheldamine

°C ja °F vaheldamiseks vajutage üheaegselt alla nupud „-“ ja MODE, kui seade on välja lülitatud.

★ Nuppude TEMP ja CLOCK kombinatsioon: energiasäästufunktsioon

Energiasäästufunktsiooni aktiveerimiseks vajutage režiimis JAHUTAMINE korraga alla nupud TEMP ja CLOCK. Kaugjuhtimispuldi näidikule kuvatakse SE. Funktsiooni inaktiveerimiseks korrake seda toimingut.

★ Nuppude TEMP ja CLOCK kombinatsioon: 8 °C kütmise funktsioon

8 °C kütmise funktsiooni aktiveerimiseks vajutage režiimis KÜTMINE korraga alla nupud TEMP ja CLOCK. Kaugjuhtimispuldi näidikule kuvatakse ikoon „“ ja valitud temperatuur „8 °C“. Funktsiooni inaktiveerimiseks korrake seda toimingut.

★ Viitaja funktsioon

Kui automaatne viitaja funktsioon on aktiveeritud, siis pärast seadistatud toatemperatuuri saavutamist või 10 minutit hiljem lülitub kliimaseade automaatselt viitaja olekusse. Sel ajal ei saa ventilaatori kiirust muuta.

★ Puhkefunktsioon

Puhkefunktsiooni ei saa aktiveerida, kui seade töötab ventilaatori- või automaatrežiimis. Kuivatamise režiimis saab valida ainult funktsiooni Sleep 1. Ükskõik missuguse puhkefunktsiooni valimisel aktiveeritakse automaatselt ka viitaja funktsioon. Võimalik on seada erinev viitaeg või see hoopis välja lülitada.

◆ Kaugjuhtimispuldi kasutamine

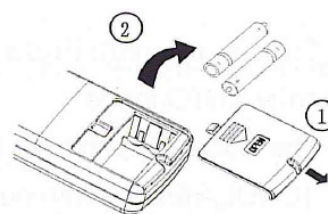
Patareide vahetamine ja märkused

1. Patareiruumi avamiseks vajutage kergelt juhtmevaba kaugjuhtimispuldi tagumisele kaanele ja lükake seda noole suunas. (Vt joonis 1.)
2. Võtke vanad patareid välja.
3. Sisestage kaks uut AAA 1,5 V patareid. Pöörake tähelepanu polaarsusele. (Vt joonis 2.)
4. Pange juhtmevaba kaugjuhtimispuldi kaas tagasi.

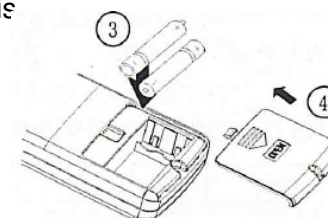
MÄRKUSED

- Patareide vahetamisel ärge kasutage koos vanu ja uusi või erinevat tüüpi patareid. Vastasel juhul ei pruugi juhtmevaba kaugjuhtimispult korralikult töötada.
- Kui te juhtmevaba kaugjuhtimispulti pikemat aega ei kasuta, siis võtke patareid välja. Nii on välditud patareide lekkimine ja juhtmevaba kaugjuhtimispuldi kahjustamine.
- Kasutage kaugjuhtimispulti ainult selle töövahemikus.
- Hoidke kaugjuhtimispulti vähemalt 1 m kaugusel telerist või stereokeskusest.
- Kui kaugjuhtimispult ei tööta korralikult, siis võtke patareid välja ja pange 30 sekundi pärast uuesti tagasi. Kui see ei aita, siis vahetage patareid välja.
- Kui soovite põhiseadet juhtida kaugjuhtimispuldiga, siis suunake viimane põhiseadme vastuvõtja suunas. Nii paraneb põhiseadme vastuvõtutundlikkus.
- Signaali edastamisel kaugjuhtimispuldist vilgub näidikul umbes 1 sekund ikoon „☎“. Kui põhiseadmel õnnestus signaal vastu võtta, siis kostub helisignaal.

Joon. 1



Joon. 2

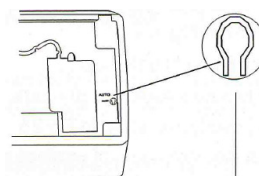


Patareide vahetamise skeem

◆ Hädaolukord

Hädaolukord

Kui kaugjuhtimispult on kadunud või kahjustunud, siis kasutage põhiseadmel asuvat käsijuhtimise lülitit. Sel juhul töötab seade automaatrežiimis, kuid temperatuuri ja ventilaatori kiirust ei saa muuta. Käsijuhtimisega lülitit kasutamine



Käsijuhtimise lülitit

- **Seadme sisselülitamine:** automaatrežiimi valimiseks vajutage nupule AUTO/STOP. Mikroarvuti tuvastab sisetemperatuuri ja valib vastava töörežiimi (JAHUTAMINE, KÜTMINE, VENTILAATOR) ja ruumis on tagatud mugav kliima.
- **Seadme väljalülitamine:** seadme väljalülitamiseks vajutage nupule AUTO/STOP.
- Järgnevas tabelis on toodud seadme erinevad töörežiimid.

Töörežiim	Mudel	Temperatuuri seadistus	Õhuvoolu kiirus
AUTOMAATNE	JAHUTAMINE	25 °C (JAHUTAMINE, VENTILAATOR)	AUTOMAAT
AUTOMAATNE	KÜTTEPUMP	25 °C (JAHUTAMINE, VENTILAATOR)	AUTOMAATNE
AUTOMAATNE	KÜTTEPUMP	20 °C (KÜTMINE)	AUTOMAATNE

- Kasutage seda lülitit juhul, kui kaugjuhtimispulti ei ole.

Puhastamine ja hooldus



Hoiatus

- Enne soojuspumba puhastamist ühendage seade vooluvõrgust lahti, vastasel korral võite saada elektrilöögi.
- Kui soojuspump saab märjaks, tekib elektrilöögi oht. Ärge soojuspumpa mingil tingimusel peske.
- Lenduvad vedelikud, nagu lahusti või bensiin, kahjustavad soojusilmet välisilmet. (Kasutage seadme korpuse puhastamiseks ainult pehmet kuiva lappi või neutraalses puhastusaines niisutatud lappi.)

① Eemaldage esipaneel

Esipaneeli puhastamine (enne puhastamist tuleb esipaneel eemaldada)

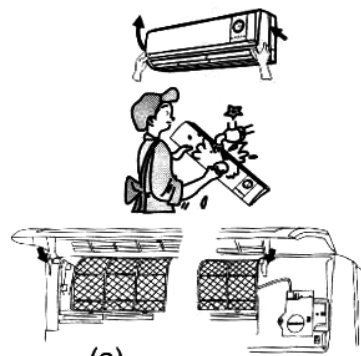
Liigutage paneeli nooltega näidatud suunas. Tõmmake tugevalt esipaneeli otstes olevatest süvenditest.

② Puhastage esipaneel

Kasutage vee ja neutraalse puhastusaine segus niisutatud pehmet harja. Pühkige vesi ära ja kuivatage paneel.

① Esipaneeli paigaldamine

Asetage paneeli otstes olevad toendid vastavatesse süvenditesse. Liigutage paneeli noolega näidatud suunas ja sulgege see. Vt joonist 4 (a, b).



(a) Joonis 4 (b)

Märkus: Puhastage filtrit sagedamini, kui soojuspumpa kasutatakse

Puhastage filtrit (umbes iga kolme kuu tagant)

tolmustes tingimustes. Vigastuste vältimiseks ärge puudutage siseseadme osi sõrmedega, kui filter on eemaldatud.

① Eemaldage õhufilter

Võtke kinni esipaneeli otstes olevatest süvenditest. Tõmmake paneeli tugevasti noolega näidatud suunas, et esipaneel avada. Seejärel tõmmake õhufiltrit selle eemaldamiseks allapoole. Vaadake joonist 5 (a, b, c).

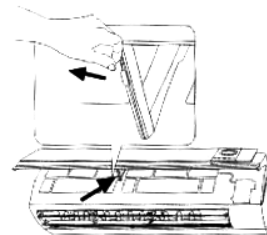
② Puhastage õhufiltrit

Puhastage filtrit tolmuimeja või veega. Kui filter on tugevalt määrdunud, peske seda sooja (alla 45-kraadise) veega, millele on lisatud neutraalset puhastusainet. Seejärel kuivatage jahedas kohas.

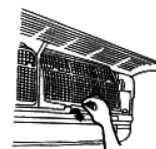
Märkus: Et vältida filtri värvi ja kuju muutumist, ärge kunagi peske seda üle 45-kraadise veega. Ärge kunagi kuivatage tule kohal: filter võib kõrbedada või kuju muuta.



(a)



(b)

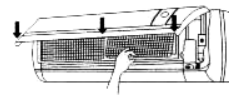
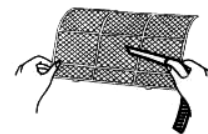


(c)

Joonis 5

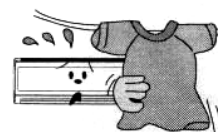
③ Paigaldage õhufilter

Paigaldage filter nooltega näidatud suunas. Seejärel sulgege esipaneel tugevalt.



Enne hooajalist kasutamist


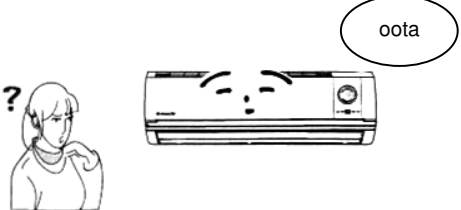

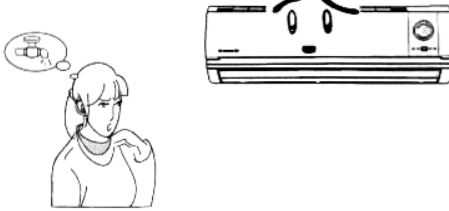

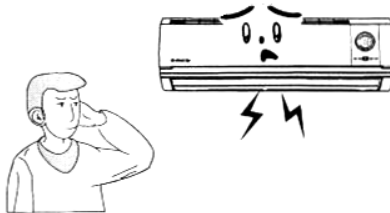
- ① Kontrollige, ega sise- või välisseadme õhu sisse- või väljalaskeavad ei ole ummistunud.
- ② Kontrollige, kas maandusjuhe on töökorras.
- ③ Kontrollige, kas kaugjuhtimispuldi patareid vajavad vahetamist.
- ④ Kontrollige, ega välisseadme paigaldusalus ei ole kahjustunud.
Kui on, võtke ühendust Gree volitatud hoolduskeskusega.



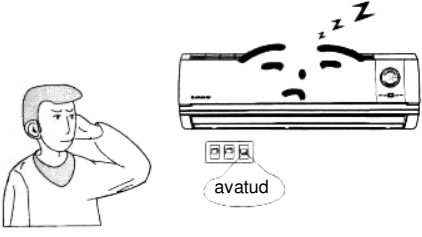
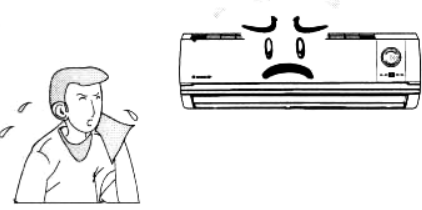
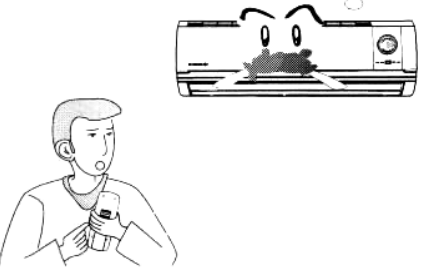
Pärast hooajalist kasutamist

- ① Eemaldage soojuspump vooluvõrgust.
- ② Puhastage filtrit ning sise- ja välisseadet.
- ③ Eemaldage välisseadmest tolm ja võõrosakesed.
- ④ Kui välisseade on roostetanud, värvige vastav koht üle, et vältida rooste levikut.

◆ Veatsing

 Hoiatus	
<ul style="list-style-type: none"> • Ärge üritage soojuspumpa ise parandada. Valesti teostatud parandustööd võivad põhjustada elektrilöögi või tulekahju. Professionaalse paranduse teostamiseks võtke ühendust Gree volitatud hoolduskeskusega. Aja ja raha säästmiseks kontrollige enne järgnevat. 	
Probleem	Põhjus
<p>Soojuspump ei tööta kohe pärast taaskäivitamist.</p> 	<p>Et kaitsta soojuspumpa olukorras, kus see taaskäivitatakse kohe pärast seiskamist, ootab mikroarvuti 3 minutit, enne kui soojuspumba sisse lülitab.</p>
<p>Soojuspumba käivitumisel tuleb õhk lõhnab ebameeldivalt.</p> 	<p>Soojuspump ise ei lõhna ebameeldivalt. Tegemist on keskkonnast pärineva lõhnaga. Lahendus: Puhastage õhufiltrit. Kui probleem ei kao, tuleb soojuspumpa puhastada (võtke ühendust Gree volitatud hoolduskeskusega).</p>
<p>Soojuspumbast kostub veesolinat.</p> 	<p>Kui soojuspumpa käivitatakse, kompressor käivitatakse või seisatakse või soojuspump seisatakse, võib mõnikord kostuda heli „hua-hua“ või „di-du-di-du“. Seda häält teeb seadmes voolav jahutusaine. Tegemist ei ole rikkega.</p>
<p>Soojuspumba väljalaskeavast tuleb jahutusrežiimil auru.</p> 	<p>Seda võib ette tulla, kui toatemperatuur on kõrge ja õhuniiskus suur. Seda põhjustab toaõhu kiire jahtumine. Toatemperatuuri ja õhuniiskuse langedes udu aegamisi kaob.</p>
<p>Soojuspumba käivitamisel või seiskamisel kostub tasane praksatus.</p> 	<p>Seda heli põhjustab hõõrdumine, mis on tingitud paneeli või teiste komponentide paisumisest temperatuurimuutuse mõjul.</p>

◆ Veatsing

Probleem	Põhjus
<p>Soojuspump ei tööta.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Kas voolu on? • Kas rikkevoolukaitse on sisse lülitatud? • Kas pinge on liiga kõrge või liiga madal? (Seda peab kontrollima kvalifitseeritud tehnik.) • Kas taimerifunktsiooni kasutatakse õigesti?
<p>Jahutusvõimsus (küttevõimsus) ei ole piisav.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Kas valitud temperatuur on õige? • Kas siseseadme õhu sisse- või väljalaskeavad on ummistunud? • Kas õhufilter on tolmune? • Kas kõik ukсед ja aknad on suletud? • Kas ventilaatori kiirus on madal? • Kas ruumis on teisi soojusallikaid?
<p>Kaugjuhtimispult ei tööta.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Kaugjuhtimispult ei pruugi töötada, kui soojuspump on ebatavalise interferentsi mõjuväljas või kui funktsioone vahetatakse kiiresti. Tavatöö jätkamiseks tõmmake toitejuhe välja ja sisestage uuesti. • Kas puldi ja signaali vastuvõtja vahel on takistusi? • Kontrollige puldi patareisid. Vajadusel vahetage need välja. • Kas kaugjuhtimispult on rikkis?
<p>Siseseadmest lekib vett.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Õhuniiskus on suur. • Kondensaatvett voolab üle ääre. • Siseseadme tühjendusvooliku liitmik ei ole korralikult kinnitatud.
<p>Välisseadmest lekib vett.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Jahutusrežiimil võib vesi jahtumise tõttu torul või toruliitmikul kondenseeruda. • Sulavesi voolab kütte- või sulatusrežiimil (automaatsel sulatusrežiimil) välja. • Jahutusrežiimil võib tilkuda soojusvahetisse kogunenud vett.
<p>Siseseadmest kostub müra.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ventilaator või kompressori rele lülitub ümber (sulgub/avaneb). • Soojuspumbast võib sulatusrežiimil või seiskamisel kostuda heli. See tuleneb sellest, et jahutusaine hakkab teisele poole voolama.

◆ Veaotsing

Probleem	Põhjus
Siseseadmest ei tule õhku.	<ul style="list-style-type: none"> Kui sisemise soojusvaheti temperatuur on kütterežiimil madal, seiskab siseseade õhuvoo (3 minutiks), et vältida külma õhu siseruumi paiskamist. Kuivatusrežiimil võib siseseadme ventilaator mõnikord seiskuda, et vältida kondensaatvee aurustumist ja takistada temperatuuri tõusmist.
Väljalaskeava võrel on niiskust.	<ul style="list-style-type: none"> Kui soojuspump töötab pikalt suure õhuniiskusega, võib niiskus võrel kondenseeruda ja maha tilkuda.



Võtke Gree volitatud hoolduskeskusega ühendust järgmistel juhtudel:

- ▲ Seadmest kostub kriiskavat heli.
- ▲ Seadmest tuleb ebameeldivat lõhna.
- ▲ Siseruumi lekib vett.
- ▲ Rikkevoolukaitse või lekkekaitselülitid lülitub sageli välja.
- ▲ Masinasse või kaugjuhtimispulti satub vöörosakesi või vett.
- ▲ Toitejuhe või pistik kuumeneb.

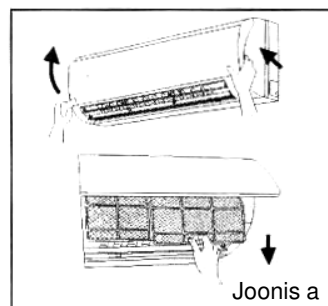


Seisake soojuspump ja eemaldage see vooluvõrgust.

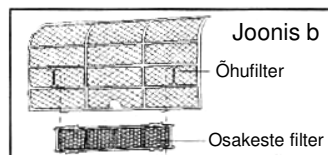
◆ Osakeste filtri paigaldamine ja hooldus

● Paigaldusjuhend

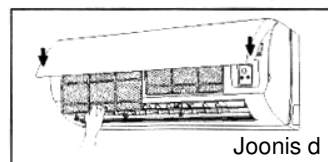
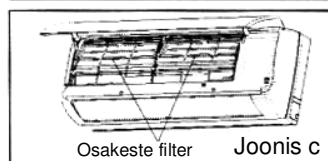
1. Tõmmake paneeli selle kahest otsast kinni hoides tugevalt nooltega näidatud suunas. Seejärel tõmmake õhufiltrit selle eemaldamiseks allapoole (vt joonis a).



2. Paigaldage osakeste filter õhufiltrile (nagu näidatud joonisel b). Kui õhufiltrit ei saa paigaldada, asetage osakeste filter esiküljele (nagu näidatud joonisel c).



3. Paigaldage õhufilter nooltega näidatud suunas (joonis d) ja sulgege esipaneel.



● Puhastamine ja hooldus

Eemaldage osakeste filter enne selle puhastamist ja paigaldage uuesti vastavalt juhendile. Pidage meeles, et hõbeioon-filtrit ei tohi veega pesta, samas kui aktiivsöe-, fotokatalüüs- ja madaltemperatuurilise konversiooni (LTC) katalüüsifiltreid, formaldehüüdi kõrvaldajaid, katekiini- ja antiallergilisi filtreid tohib pesta, kuid neid ei tohi harja ega kõvade esemetega puhastada. Laske filtril pärast puhastamist varjus või päikese käes kuivada, mitte ärge pühkige seda kuivaks.

● Tööiga

Osakeste filtri tööiga tavatingimustel on umbes üks aasta. Hõbeioon-filtrit tuleb välja vahetada, kui selle pind muutub mustaks (või roheliseks).

- See lisajuhend kehtib osakeste filtriga varustatud seadmele. Kui siintoodud joonised erinevad tegelikust tootest, tuleb juhendada viimasest. Osakeste filtrite arv sõltub konkreetsest tarnekomplektist.