



Multisplit tüüpi õhukonditsioneer

AWMI-20HPDC1

AWMI-25HPDC1

AWMI-32HPDC1

AWMI-50HPDC1

Kasutusjuhend



66129903039

Täname teid, et valisite Alpic Airi multisplit tüüpi õhukonditsioneer. Enne konditsioneer kasutamise alustamist palume esmalt hoolikalt läbi lugeda see kasutusjuhend ning seejärel paigutada see kindlasse kohta edasiseks kasutamiseks tulevikus.

Sisukord

| | |
|---|----|
| Kasutamine ja hooldus..... | 3 |
| Ohutusnõuded..... | 3 |
| Sissejuhatus | 3 |
| Osade nimetused ja funktsioonid | 5 |
| Kaugjuhtimispuldi kasutamine | 6 |
| Kaugjuhtimispuldi klahvid ja nende kasutamine | 6 |
| Üldise kasutuse kokkuvõte..... | 8 |
| Valikulised lisafunktsioonid..... | 8 |
| Sissejuhatus erifunktsioonidesse | 8 |
| Patareide vahetamine..... | 10 |
| Kasutamine hädaolukorras | 10 |
| Puhastamine ja hooldamine..... | 11 |
| Veaotsing..... | 12 |
| Konditsioneeri paigaldamine | 15 |
| Paigaldusjoonis..... | 17 |
| Siseosa paigaldamine | 18 |
| Paigaldusjärgne kontroll ja esmakordne kasutamine | 20 |
| Puhastusfiltri paigaldus ja hooldamine | 20 |



See sümbol märgib keelatud tegevusi.



See sümbol märgib tegevusi, millele tuleb tähelepanu pöörata.











Seda toodet ei tohi kohelda olmeprügina. Toote aegumisel tuleb see viia spetsiaalsesse jäätmekogumispunkti.

Kasutamine ja hooldus

Ohutusnõuded

Palun lugege järgnevat enne kasutamist väga hoolikalt!

| | | |
|---|--|---|
| <p>! Kui pinge on väga kõrge võivad osaiüksused kergest viga saada, liiga madala pinge korral vibreerib kompressor ülemääraselt ning külmutussüsteem saab kahjustada, sellest johtuvalt lakkab kompressori ja selle elektriliste osade töö. Pinge peaks olema stabiilne, ilma kõikumiseta</p> | <p>⊘ Eemaldage konditsioneer vooluvõrgust selle pikaajalise mitte kasutamise korral. Vastasel juhul võivad kogunevad tolm ja mustus põhjustada kuumenemise või lausa süttimise.</p> | <p>⊘ Ärge lappige elektrijuhet või kasutage pikendatud juhet.</p>  <p>See võib põhjustada ülekuumenemist või tuld.</p> |
| <p>Ärge jätke pikaajaliselt uksti või aknaid konditsioneeri kasutamise ajal avatuks.</p>  <p>See vähendab konditsioneeri töövõimet.</p> | <p>⊘ Ärge blokeerige konditsioneeri sise- või välisüksuse sissevõtu- ja väljalaske avasid.</p>  <p>See vähendab konditsioneeri töövõimet või põhjustab selle rivist väljalangemise.</p> | <p>Elektrivõrk peab konditsioneeri töökeskkonnaks olema sobiv.</p> <p>Ärge lülitage konditsioneeri liiga tihti sisse-välja, sellel võib olla aparaadile negatiivne mõju.</p> |
| <p>! Kui tajute konditsioneeri tööoperatsioonide juures suitsulõhna või tossu, eemaldage konditsioneer koheselt vooluvõrgust ning kontakteeruge oma teenusepakkujaga.</p>  <p>Töö jätkumine võib tekitada töötavatele osadele kahjustusi ning viia elektrišoki või põlenguni.</p> | <p>⊘ Hoidke põlevad segud konditsioneeri osadest vähemalt meetri kaugusel.</p>  <p>See võib põhjustada põlengu või plahvatuse.</p> | <p>⊘ Ärge üritage konditsioneeri iseseisvalt parandada.</p>  <p>Väärad remondimeetodid võivad viia konditsioneeri põlengu või saadava elektrišokini, nii et kontakteeruge kindlasti teenusepakkujaga.</p> |
| <p>! Ärge vigastage ega lõigake läbi konditsioneeri tööks vajalikke juhtmeid või kaableid. Nende vigastada saamise korral kontakteeruge oma</p> | <p>⊘ Konditsioneer ei ole mõeldud muu otstarbelisteks eesmärkideks peale ruumitemperatuuri muutmise, näiteks riiete kuivatamine või</p> | <p>⊘ Ärge laske konditsioneeril pikaajaliselt puhuda loomade või taimede suunas. Sellel võib olla tervisele kahjulik mõju. Otseselt puhuv</p> |

| | | |
|---|--|--|
| teenusepakkujaga. | toiduainete säilitamine. | külm tuul võib pikaajalise kokkupuute korral põhjustada ootamatuid terviseprobleeme. |
| <p>⊘ Ärge pange midagi vastu konditsioneeri õhu sissevõtu- või väljalaske avasid.</p>  | <p>! Konditsioneeri õhuvoolu suuna soovitud ning korrektseks seadistamiseks kasutage kontrollerit, mitte jõudu. Vastasel juhul võite vigastada nii ennast kui ka konditsioneeri.</p> | <p>⊘ Vee sattumine konditsioneeri võib põhjustada elektrišoki või töökõlbmatuks muutumise.</p>  |

Sissejuhatus

Tööpõhimõtte ning spetsiaalsed funktsioonid jahutamisel

Põhimõtte

*Õhkkonditsioneer neelab toasoojust ning juhib seda ruumist välja, nii et toatemperatuur langeb. Konditsioneeri jahutusvõime tõuseb või langeb sõltuvalt välistemperatuurist.

Külmumisvastane funktsioon

*Konditsioneeri töötamisel jahutusrežiimis ning madalal temperatuuril tekib pikaajalise töö korral siseosa soojusvahetajasse jäidet. Soojusvahetaja temperatuuri langemisel alla 0°C peatub siseosa kompressor ning kaitseb konditsioneeri.

Tööpõhimõtte ning spetsiaalsed funktsioonid soojendamisel

Põhimõtte

*Õhukonditsioneer neelab ruumist soojuse ja suunab selle välja nii, et ümbritsev toatemperatuur langeb, samas kui jahutusvõimsus suureneb või langeb välistemperatuurile vastavalt. Käesolev kütte- ja õhutsirkulatsioonisüsteem mõjutab toatemperatuuri lühikest aega. Kui välistemperatuur langeb, kasutage mõnd a teist kütte- või ventilatsiooniseadet.

Jäätumisvastane funktsioon

* Kui välistemperatuur on madal ja niiskustase kõrge, siis moodustub pika töötamise järel välisseadmele härmatis, mis mõjutab soojusefektiivsust, sel ajal hakkab tööle ülessulamisfunktsioon ning soojendamine lakkab 8-10 minutiks. Automaatse sulatuse ajal siseseadme ventilaatori mootorid ja välisseade seiskuvad.

* Sulatuse ajal siseseadme indikaator vilgub, välisseadmest võib eralduda auru. Seda põhjustab ülessulamine, mis ei ole rike.

* Pärast sulatuse lõppemist käivitub kütmine automaatselt.

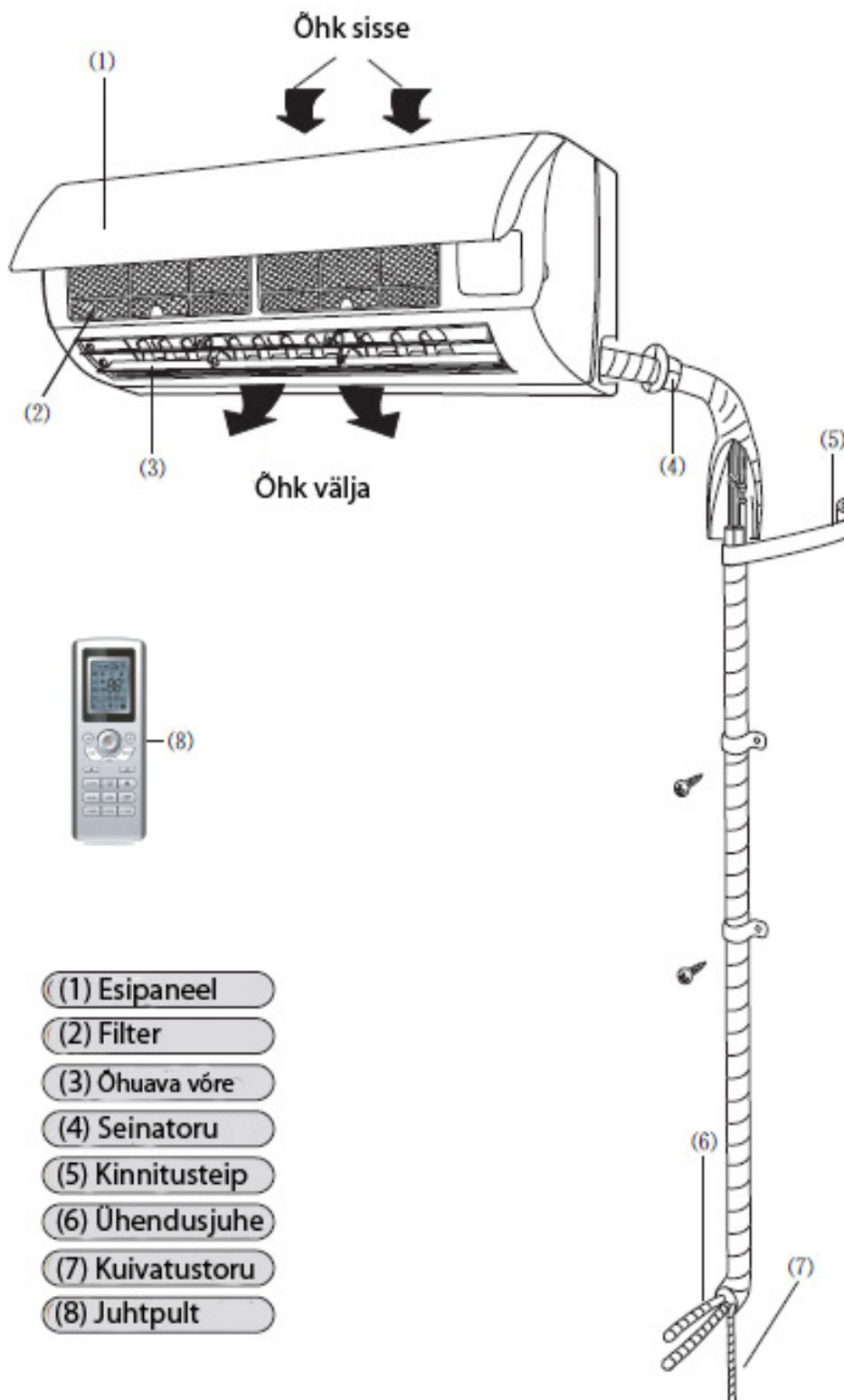
Külmumiskaitse funktsioon

Hakkab tööle soojendusrežiimis, kui järgmistes olukorras sisemine soojusvaheti ei ole saavutanud teatud temperatuuri ja siseseade külma õhuvoolu vältimiseks 3 minuti jooksul tööle ei hakka:

1. Algab soojendamine
2. Pärast automaatset ülessulatamise lõppu.
3. Kütmine madalal temperatuuril.

Osade nimetused ja funktsioonid

Siseosa



Kaugjuhtimispuldi kasutamine

Kaugjuhtimispuldi klahvid ja nende kasutamine

Märkus: Tehke kindlaks, et puldi ja vastuvõtja vahel ei oleks takistusi, ärge pillake ega visake puldi, samuti ei tohi sattuda puldile vedelikke, see olla otsese päikesevalguse käes või muus kuumas kohas.



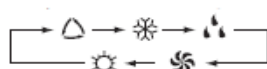
ON/OFF nupp

Vajutades seda nuppu korra lülitub konditsioneer tööle, veel kordsel vajutamisel lülitub välja. Konditsioneeri välja lülitamisel taimer tühistatakse.

Töörežiimid

Mode nupp

Selle nupu abil saate valida konditsioneeri töörežiimi. Automaatne režiim on konditsioneeri tööseisundis vaigseisund. Selle režiimi ajal ei kuvata temperatuuri. Soojendusrežiimi ajal on esialgseks väärtuseks 28°C, teiste režiimide korral on esialgseks temperatuuriks 25°C.



- Automaatrežiim
- Jahutusrežiim
- Kuivatamine
- Ventilaator
- Soojendusrežiim
(Alult jahutavale või soojendavale seadele)

Sleep funktsioon

SLEEP nupp

- Klahvi vajutades sisenete või väljute olekust SLEEP. Kui seade välja lülitada Sleep funktsioon tühistatakse. Sleep funktsiooni seadistamise järel ilmub vastavasisuline märgeline ekraanile. Selle funktsiooni abil saab määrata konditsioneeri iseenesliku töörežiimidest väljumise aega. Ventilaatori ja automaatse töörežiimi korral ei saa Sleep funktsiooni sätendada.

Ventilaatori kiirus

FAN nupp

Klahvi vajutades avaneb võimalus ventilaatori kiiruse valimiseks.

BLOW režiimis saab kiiruseks valida ainult aeglast.



Kell

CLOCK nupp

Selle klahvi abil saab seadistada kellaaega. Ilmub märgeline ⌚, mis vilgub ning vaigseadena kellaaeg 12:00. Järgneva 5 sekundi jooksul tuleb ilmunud väärtust muuta soovituks kasutades + ja – klahve. Hoides klahvi järjest all üle 2 sekundi korraga all, muutuvad väärtused kiiremini. Jõudes soovitud kellajani vajutage uuesti CLOCK nuppu, mille järel ⌚ püsiv põlema jäämine märgib õnnestunud seadistamist. ⌚ tähendab ka taimeriseadete olemasolu.

Temperatuur

TEMP nupp

Selle nupu abil saab seadistada temperatuuriseadeid. Temperatuuri seadistamine (näitab ruumi), toatemperatuur (näitab toatemperatuuri), välistemperatuur (näitab

välitemperatuuri). Kui välitemperatuuri kohta ei ole andmeid, siis ei tohi vastavaid seadeid muuta. Ka ekraanil ei ole selle kohta andmeid.

Märkus: Selle nupu alaseid seadeid muutes kuvatakse juhtmeta puldi ekraanil koguaeg märgest temperatuuri seadistamine.

Juhtmeta pult on universaalne ning sama pulti võib kasutada mitmete erinevate konditsioneeride tarbeks, nuppe mida konkreetselt selle konditsioneeride tarbeks vaja ei lähe, käesolevas juhises ei käsitleta.

Puhumine

BLOW nupp

Selle nupu abil saab puhumisrežiimi sisse-välja lülitada. Jahutus- või kuivatusrežiimi ajal seda nupu vajutades kuvatakse ekraanile BLOW ja puhumisrežiim lülitatakse sisse. Uuesti vajutades märged kaob ja režiim lõpeb. Konditsioneeride sisse lülitamisel on vaikseadeks puhumisrežiimi mitte töötamine. Jahutus- või kuivatusrežiimi valimisel jääb algselt ka puhumisfunktsioon välja lülitatuks. Käesolevat funktsiooni ei saa kasutada automaatse töörežiimi, ventilaatori- ega soojendusrežiimi käigus.

Turbo

TURBO nupp

Jahutus- või soojendusrežiimi ajal saab selle nupu abil turbo funktsiooni sisse-välja lülitada. Turbo funktsiooni kasutamise ajal ilmub puldile vastavasisuline märged, kuid ventilaatori kiiruse või töörežiimi muutmisel lõpetab funktsioon automaatselt töö.

+

+ nupp

+ nupp on vajalik temperatuuri või kella seadistamisel, kus see suurendab valitud väärtuseid. Temperatuurivalik automaatses töörežiimis võimalik ei ole, kuid teistes töörežiimides varieerub ulatuses 16°C-30°C.

- nupp

-nupp on vajalik temperatuuri või kella seadistamisel, kus see vähendab valitud väärtuseid. Temperatuurivalik automaatses töörežiimis võimalik ei ole, kuid teistes töörežiimides varieerub ulatuses 16°C-30°C.

Valgus

LIGHT nupp

Selle nupu abil saab valgustatuse funktsiooni sisse või välja lülitada. Konditsioneeride töö alustamisel on vaikseadeks valgustusseade sisse lülitumine.

Ribide üles ja alla liikumine



Selle nupu abil saab määrata ribide liikumisenurgad, mis muutuvad järgnevas järjestuses:



See kontrolleri on universaalne, nii et kui puldi abil määratakse erinevate seadete juures järgnevat liiki liikumisenurkasid, siis jääb liikumisenurgaks algne vaikseade.



märgib, et õhuava võre avatus on maksimaalne.

Õhu liikumine



Selle nupu abil saab reguleerida õhu liikumise suunda ruumist sisse või välja.

Taimeri sisselülitamise nupp

TIMER ON

Nupule vajutades ilmub ekraanile märged ON, mis ka vilgub. Samal ajal kaob ekraanilt ⌚ (kellaeg)


ning selle numbriline väärtus saab taimeril esialgseks väärtuseks. 5 sekundi jooksul tuleb alustada taimeril väärtuse määramist + ja – nuppude abil, kusjuures iga nupule vajutus muudab väärtust 1 minuti võrra. Pikemaajalise nupu allhoidmise korral muutuvad numbrid rohkem. Soovitud tulemuseni jõudes vajutage nuppu uuesti ning seade fikseeritakse. Kui soovite valitud seadet tühistada vajutage uuesti Timer On nuppu. Enne taimeril fikseerimist on soovitatav konditsioneeril kellaeg käesolevaks seadistada.

Väljalülitamise taimeril nupp

TIMER OFF

Ühekordne nupule vajutus viib teid taimeril menüüsse ning vastav märge hakkab ekraanil vilkuma. Seadistamise protsess muul juhul on sarnane eelneva sisselülitamise taimeril nupu abil sooritatavate protsessidega.

Üldise kasutuse kokkuvõte

1. Elektrivõrguga ühendamise järel, vajutage ON/OFF nupule ning üksus alustab tööd. (Märkus: Konditsioneeril välja lülitamisel sulgub õhuava võre automaatselt.)
2. Vajutage MODE nuppu ning valige soovitud töörežiim, valides jahutus- või soojendusrežiimi sisenete vastavate töörežiimide menüüdesse.
3. Vajutage + või – nuppe, et valida soovitud töötemperatuur. (See tegevus ei ole automaatse töörežiimi korral vajalik.)
4. Ventilatori nupu alt valige sobiv ventilatori kiirus automaatsest kuni kiireni.
5. Kasutades  nuppu valige ribide liikumisulatus.

Valikulised lisafunktsioonid

1. Vajutage SLEEP nuppu, et seda funktsiooni kasutada.
2. Kasutage TIMER ON või TIMER OFF funktsioone soovitud taimeril funktsioonide kasutamiseks.
3. Vajutage LIGHT nuppu, et kontrollida displeil valgustatavat osa üksusest. (See funktsioon ei pruugi osade konditsioneeril jaoks eksisteerida.)
4. Vajutage TURBO nuppu, et kasutada turbo funktsiooni.

Sissejuhatus erifunktsioonidesse

Puhumisfunktsioon

See funktsioon puhub konditsioneeril siseosal olevat niiskust, et vältida niiskusproduktide teket.

Puhastusrežiimi nupp

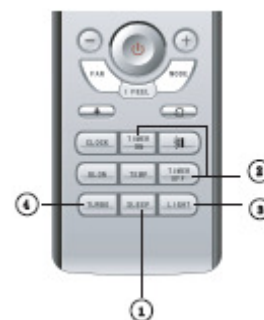
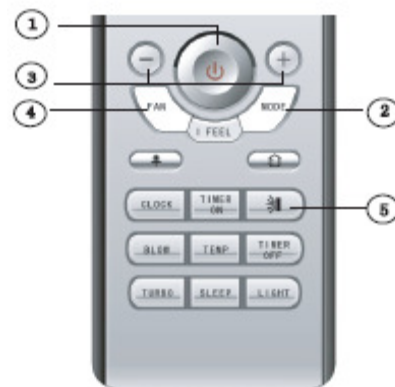


Selle nupu abil saab puhastusrežiimi sisse või välja lülitada. Konditsioneeril töö alustamisel on vaikseadena määratud ka puhastusrežiimi töö algus.

I FEEL

I FEEL nupp

Ühekordne nupule vajutus paneb selle funktsiooni tööle ning I FEEL ikoon ilmub kontrolleri ekraanile. Pärast selle funktsiooni tööalustamist saadab pult iga 10 minuti tagant konditsioneeril andmeid temperatuuri kohta. Funktsiooni lülitab välja teine analoogne vajutus.



1. Puhumisfunktsiooni kehtestamise korral jätkub siseosa ventilaatori töö aeglasel kiirusel, pärast konditsioneeris sulgemist ON/OFF nupu abil, iseseisvalt umbes 10 minuti jooksul. Kui soovite funktsiooni lõppemist vajutage selle perioodi jooksul BLOW nupule, et ventilaator töö lõpetaks.
2. Puhumisfunktsiooni mitte töötamise korral lülitub konditsioneer pärast välja lülitamist ON/OFF nupu abil täielikult välja.


Automaatne töörežiim

Automaatse töörežiimi korral ei kuvata ekraanil temperatuuri seadistamise võimalikkust ning üksus töötab iseseisvalt vastavalt käesolevatele tingimustele, et teha ruumis olemist võimalikult mugavaks.



Turbo funktsioon

Selle funktsiooni korral lülitub üksus ülikiire ventilaatori töörežiimile, et saavutada soovitud toatemperatuur võimalikult väikese ajakuluga.

Lukustamine

Hoidke + ja – nuppe üheaegselt all, et puldi klahvistikku lukustada või avada. Kui klahvistik on suletud, siis kuvatakse ekraanile , sellisel juhul klahvidele vajutades ilmub mainitud sümbol ekraanile ning vilgub paar korda. Klahvistiku avamisel sümbol kaob.

Ribide üles-alla liikumine

1. Hoidke  nuppu all üle kahe sekundi, misjärel ribi liigub oma liikumisamplituudi ulatuses, seejärel vabastage nupp ning ribad lõpeavad liikumise ja hetkeline õhuava võre positsioon säilitatakse.
2. Kui ribide liikumisrežiimis vajutatakse 2 sekundi jooksul peale liikumisrežiimi alustamist  nupule vajutamisega samale nupule uuesti, siis lülitub režiim koheselt uuesti välja. Kolmandal järjestikusel vajutamisel saab alustada ribide liikumisulatuse määramist lähtuvalt eelmääratletud liikumisjärjestusest.

Fahrenheit ja Celsius kraadisüsteemide vahetamine

Kui konditsioneeris ei tööta, siis vajutage üheaegselt – ja MODE nuppe, et vahetada °F ja °C süsteeme.


Jäätumisvastane funktsioon

Selle funktsiooni käivitamise järel kontrolleri vahendusel ja juhul kui konditsioneer viis läbi jäätumisvastast protsessi, siis konditsioneeris sulgemise korral ei lõpeta konditsioneer enne, kui protsess on lõpetatud. Töörežiimi vahetades ei alustata uut enne, kui vana raames jäätumisvastane protsess lõpetatakse.

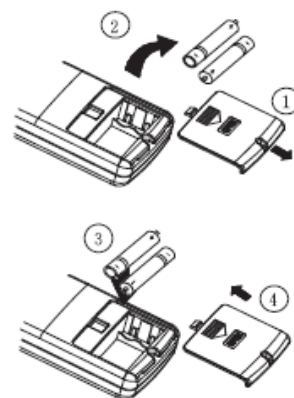
Seda funktsiooni saab kasutada nii konditsioneeris sisse kui ka välja lülitatud oleku korral. Kui konditsioneer on välja lülitatud, vajutage BLOW ja MODE nuppu korraga, et jäätumisvastast funktsiooni käivitada või tühistada. Kui üksus viib käesolevat protsessi läbi, siis kuvatakse ekraanil märge H1. Soojendusrežiimi ülemineku korral vilgub mainitud kohal viie sekundi jooksul H1, mille korral +/- nuppude vajutamise korral H1 kaob ja temperatuuri seadistamine algab.

Konditsioneeris sisselülitamise korral saab jäätumisvastase funktsiooni vaikseadeks töö lõpetamine.

Patareide vahetamine

1. Vajutage õrnalt  peale ning tõmmake puldi tagakaant veidi tagasi.
2. Võtke vanad patareid välja.
3. Sisestage 2 uut AAA1.5V tüüpi patareid ning pöörake patareide pulti panemisel tähelepanu nende polaarsusele.
4. Kinnitage tagakaas uuesti puldile.

*Patareide vahetust illustreerib kõrval olev joonis.



Märkus

- ◆ Patareide vahetusel ei ole soovitatav võtta vanasid või juba varem kasutatud patareid, kuna see võib põhjustada häireid puldi töös.
- ◆ Puldi pikaajalise mitte kasutamise korral on soovitatav eemaldada patareid ning säilitada puldi kuivas ja stabiilses temperatuuriga kohas.
- ◆ Pult töötab üksnes piiratud kaugusel konditsioneerist.
- ◆ Pulti on soovitatav hoida igal ajal vähemalt meetri kaugusel teistest puldiga kontrollitavatest elektrilistest seadmetest.
- ◆ Puldi ebarahuldava funktsioneerimise korral tuleks 30 sekundiks eemaldada patareid ning aja möödudes need tagasi panna. Jätkuvate viperuste korral tuleb vahetada patareid.

Kasutamine hädaolukorras

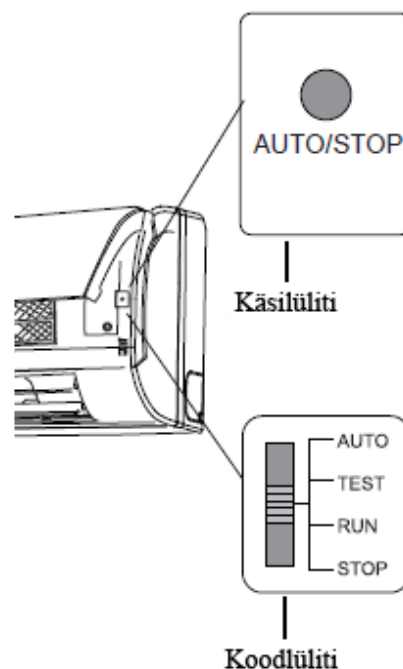
Kui kaugjuhtimispult on kadunud või rikutud, siis kasutage käsilüliti, kui seade töötab automaatses töörežiimis, kus seade temperatuuri väärtust ja ventilaatori kiirust ei muuda.

Käsilüliti kasutamine

- Kasutamisel. Kui seade seiskub, vajutage ON/OFF klahvi, kuni seade siseneb automaatsesse töörežiimi. Mikroarvuti valib automaatselt toatemperatuuri (jahutus, soojendus, ventilaator) ja töörežiimi seaded, et luua mõnus keskkond.
- Seiskamisel. Kui seade töötab, siis vajutage käsilüliti ON/OFF klahvi ja seade seiskub.

Koodlüliti kasutamine

- Kasutamisel. Kui konditsioneer on töö lõpetanud, sättige koodlüliti AUTO peale, misjärel läheb konditsioneer automaatsesse töörežiimi. Konditsioneer valib automaatselt toatemperatuuri (jahutus, soojendus, ventilaator) ja töörežiimi seaded, et luua mõnus keskkond.



- Seiskamisel. Kui konditsioneer töötab, sättige koodlüliti STOP asendisse, misjärel konditsioneer lõpetab töö.

Puhastamine ja hooldamine

Ettevaatust



- Enne õhukonditsioneeride puhastamist, lülitage toiteallikas välja ja tõmmake pistik seinast välja, vastasel juhul tekib elektrilöögiõht.
- Sise- ja välisseadme puhastamisel ärge pihustage seadme peale vett, sest siis võib tekkida elektrilöögiõht.
- Kergestilenduvad vedelikud (nt lahusti ja bensiin) rikuvad konditsioneeride. (Pühkige seadet kuiva pehme lapiga, lappi võib kergelt vee või puhastusvahendiga niisutada.)

Puhastage esipaneel (kindlasti eemaldage puhastamiseks paneel)

1. Võtke esipaneel ära.

Tõstke esipaneeli noolega näidatud suunas ja eemaldage näidik, hoidke kinni esipaneeli avadest ja tõmmake korraga ära.



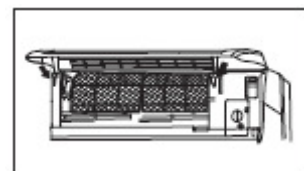
2. Pesemine

Peske pehme harja, vee ja neutraalse pesuvahendiga, seejärel kuivatage varjulises kohas. (Pane tähele: Enne pesemist võtke ära näidik. Seejärel puhastage esipaneel. Et vältida veekahjustusi, ärge kunagi kasutage paneeli pesemiseks üle 45 °C vett. See võib põhjustada deformatsiooni ja värvikadumist.)



3. Paigaldage paneel oma kohale tagasi.

Asetage toed esipaneeli noolega näidatud avadesse tagasi ja vajutage paneel kinni. Vt joonis 4 (a, b)



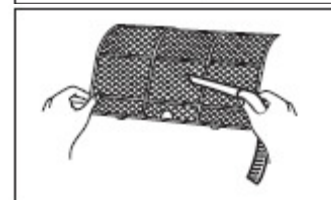
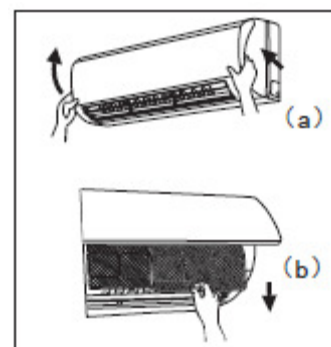
Puhastage filtreid (Soovitavalt korra kolme kuu jooksul)

Pane tähele: Kui õhukonditsioneeride ümbrus on väga tolmune, siis tuleb õhufiltreid sageli puhastada. Kui olete filtri eemaldanud, siis ohu vältimiseks tuleb siseseadme stabilisaatorit sõrmedega mitte puudutada.

1. Võtke õhufilter alla

Selleks, et avada nurgast paneel, tõmmake õhufilter allapoole ja võtke välja. Vt joonis (a, b).

2. Puhastage õhufilter

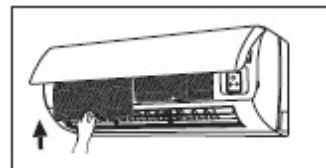


Filtrite külge kogunenud tolmu eemaldamiseks võite kasutada tolmuimejat või pesta sooja veega (neutraalne pesuvahend ja vesi mitte üle 45 °C) ning kuivatage varjulises kohas.

Pange tähele: Ärge kunagi kasutage paneeli pesemiseks üle 45 °C vett, sest see võib põhjustada deformatsiooni ja värvikadumist. Mitte kuivatada tulel, sest see põhjustab deformatsiooni ja värvikadumist.

3. Asetage õhufilter oma kohale tagasi.

Asetage filtrid noole suunas oma kohale tagasi, seejärel paigaldage ja kinnitage kaas.



Kontrollige enne kasutamist!

1. Veenduge, et õhu väljavoolu- ja sissevooluavad ei oleks takistatud.
2. Kontrollige, kas maandusjuhe on korralikult ühendatud.
3. Kontrollige, kas õhukonditsioneerid patareid on vahetatud.
4. Kontrollige, kas välisseadme alus on korralik. Vastasel juhul võtke ühendust müüjaga.

Hooldage pärast kasutamist

1. Lülitage toiteallikas välja.
2. Puhastage filter, sise- ja välisseadme korpused.
3. Eemaldage välisseadmelt tolm ja muud ummistused.

Veaotsing

ETTEVAATUST



Ärge püüdke õhu konditsioneerid iseseisvalt parandada. Võib tekkida elektrilöögi- või tulekahjuoht. Enne teeninduskeskusesse pöördumist, kontrollige palun järgmisi olukordi. Sellega säästate oma aega ja raha.

| Olukord | Veaotsing |
|---|--|
| Õhu konditsioneerid ei hakka kohe pärast käivitamist tööle. | Kui õhukonditsioneerid oli välja lülitatud, siis ei lase kaitsefunktsioon seadmel enne kolme minutit möödumist tööle hakata. |
| Pärast seadme käivitamist tuleb | Seadmel endal ei ole mingit erilist lõhna. See tuleneb ümbruskonda kogunenud lõhnadest. |

| | |
|---|--|
| väljavooluavast imelikku lõhna. | Lahendus: Filtri puhastamine. Kui probleem püsib, tuleb õhukonditsioneer ära puhastada. (Võtke palun ühendust paigaldajaga.) |
| Töö ajal on kuulda vee voolamist. | Kui seade töötab, siis on kompressori käivitumisel ja seiskumisel ning seadme seiskumisel vahetevahel kuulda vee kohinat ja vulisemist. See ei ole rike, vaid ringleva jahutusvedeliku heli. |
| Jahutusrežiimis tuleb õhu väljavooluavast vahetevahel auru. | Kui toatemperatuur ja niiskusetase on kõrged, siis võib seda juhtuda. Toaõhku jahutatakse kiiresti maha. Pärast mõnda aega töötamist toatemperatuur ja niiskus langevad, aur kaob. |
| Seadme käivitamisel ja seiskamisel on kuulda kriuksuvaid helisid. | See tuleneb plastiku deformeerumisest, mis on tekkinud erinevate temperatuuride mõjul. |
| Seade ei hakka tööle | <ul style="list-style-type: none"> • Kas toitevoolu on? • Kas rikkevoolulüliti on tööle hakanud? • Kas pinge on kõrge või madal? (testib pädev hooldemees) • Kas taimer on tööle seadistatud? |
| Jahutamise/Soojendamise efektiivsus on madal. | <ul style="list-style-type: none"> • Kas seadetemperatuur on sobiv? • Kas õhu sisse- või väljavooluavad on takistustest vabad? • Kas filter on must? • Kas ukсед ja aknad on suletud? • Kas siseseadme ventilaator on sätestatud madalale kiirusele? <p>Kas ruumis on mõni küttekeha?</p> |
| Kaugjuhtimispult ei tööta | <ul style="list-style-type: none"> • Seade on häiritud ebanormaalsest või sagedasest funktsioonivahetustest ja kontrollerid ei tööta. Tõmmake juhe korraks välja ja sisestage uuesti. • Kas vastuvõtuvahemik on õige? Kas on takistusi? • Juhtimispuldi sees oleva pinge kontrollimine, vastasel juhul tuleb patareid vahetada. • Kas kaugjuhtimispult on töökorras? |
| Vesi lekib tupsa | <ul style="list-style-type: none"> • Õhuniiskuse tase on väga kõrge. • Kondenseerunud vesi voolab üle. • Siseseadme äravoolutoru on ühendusest lahti tulnud. |

| | |
|------------------------------|---|
| Veeleke välisseadme juures | <ul style="list-style-type: none"> • Kui seade töötab jahutusrežiimis, siis vee jahtumise tulemusel tekib kondensaad torude ühenduskohtades.' • Kui seade töötab Auto-ülessulamisrežiimis, siis sulab jää ära ja vesi voolab välja. • Kui seade töötab soojendusrežiimis, siis voolab soojusvahetisse kogunenud vesi välja. |
| Siseseade müriseb imelikult. | <ul style="list-style-type: none"> • Ventilaatori müra või kompressori relee lülitub sisse/välja. • Seda kuulda, kui ülessulamine algab või seade seiskub. See tuleneb sellest, et jahutusvedelik hakkab teisele poole voolama. |
| Siseseadmest ei tule õhku. | <ul style="list-style-type: none"> • Kui soojusvaheti temperatuur on väga madal, võib konditsioneer soojendusrežiimis 3 minuti jooksul külma õhu vältimiseks õhuvoolu ajutiselt lõpetada. • Kui välistemperatuur on madal või õhk väga niiske võib soojendusrežiimis konditsioneer jäätumisvastase protsessi ajal 3-12 minutiks õhuvoolu lõpetada. Sel ajal võib välisosast välja voolata vett või tõusta auru. • Niiskusvastase protsessi ajal lõpetab siseüksuse ventilaator mõnikord töö, et kondenseeruv vesi ei aurustuks temperatuuri tõusu tõttu. |



Koheselt tuleb konditsioneeri töö lõpetada ja kontakteeruda oma teenusepakkuajaga järgnevates situatsioonides.

- ◆ Seadme töö ajal on kuulda häirivalt ebaloomulikke helisid.
- ◆ Seadmest tuleb töö ajal häirivaid lõhnu.
- ◆ Tuppa lekib vett.
- ◆ Õhulüliti või kaitselüliti peatavad tihti konditsioneeri.
- ◆ Konditsioneeri sattus suures koguses sobimatuid aineid.
- ◆ Elektri juhe või pistik on ebaloomuliku temperatuuriga.

Peata konditsioneeri töö ja eemalda see elektrivõrgust.

Konditsioneeri paigaldamine



Pane tähele

1. Konditsioneeri peab paigaldama kvalifitseeritud teenusepakkuja konditsioneeri parima töövõime tagamiseks vastavalt sätestatud paigaldusnõuetele ja sellele kasutusjuhendile.
2. Pistiku puudumisel tuleb konditsioneer ühendada otse fikseeritud elektrivõrku, samasse võrku tuleb paigaldada ka kaitselüliti, mille kaugus kontaktist peab olema vähemalt 3mm.

Põhilised tähelepanekud asukohavalikul

Paigaldus järgnevasse kohtadesse võib konditsioneeri töövõimet negatiivselt mõjutada.

- ◆ Soojaallikate, aurude, lenduvate gaaside või niiskusallikate lähedus.
- ◆ Raadio-, keevitus, või meditsiinitehnika poolt põhjustatud kõrgsageduslainete lähedus.
- ◆ Kohad, kus õhk sisaldab õli.
- ◆ Tugevalt kõrvaliste ainete, näiteks väävelgaaside poolt rikastatud õhuga paigad.
- ◆ Teised ebastabiilse õhkkonnaga paigad.

Konditsioneeri siseosa paigalduskoha valik

1. Õhusissevõtu ning –väljalaskeava peaksid olema takistustest kaugel, nii et konditsioneerist väljuv õhk saaks liikuda kogu ruumi ulatuses.
2. Valige koht, kus kondenseeruvat vett saaks kergelt konditsioneerist eemaldada.
3. Valitud kohal peab olema mugav ühendus konditsioneeri välisüksusega.
4. Koht peab olema laste ulatusest väljas.
5. Valitud asukoht peab suutma välja kannatada konditsioneeri poolt tekitavat vibratsiooni ja selle raskust, ilma selle poolt tekitatava heli võimendamiseta.
6. Valitud kohas peaks olema mugav korralist hooldust teha. Soovitavad ei ole kohad, mis on põrandast kõrgemal kui 250cm.
7. Valitud kohas peab filtri eemaldamine võimalik olema.
8. Veenduge, et paigaldatud siseosa välimus vastab paigaldusjoonistele.

Elektriliste seadete ohutusnõuded

1. Elektri kaabli diameeter ning elektrivõrk peavad olema konditsioneeri nõuetele vastavad.
2. Pange tähele, et kaablite ja juhtmete liigutamisel neid ei vigastata.
3. Konditsioneeril peab olema sobilik maandus, mille peab paigaldama vastav teenusepakkuja. Õhulüliti peab ülekoormuse ja lühise vältimiseks evima magneti- ja kuumakindluse funktsioone.
4. Üksuse ja põlevate ainete minimaalne kaugus üksteisest on 1,5m.

Märkus: Pange tähele, et faasjuhet ega nulljuhet nagu ka maandusjuhet ei tohi elektrivõrku valesti ühendada. Valepidine paigaldus võib põhjustada lühise või tulekahju.

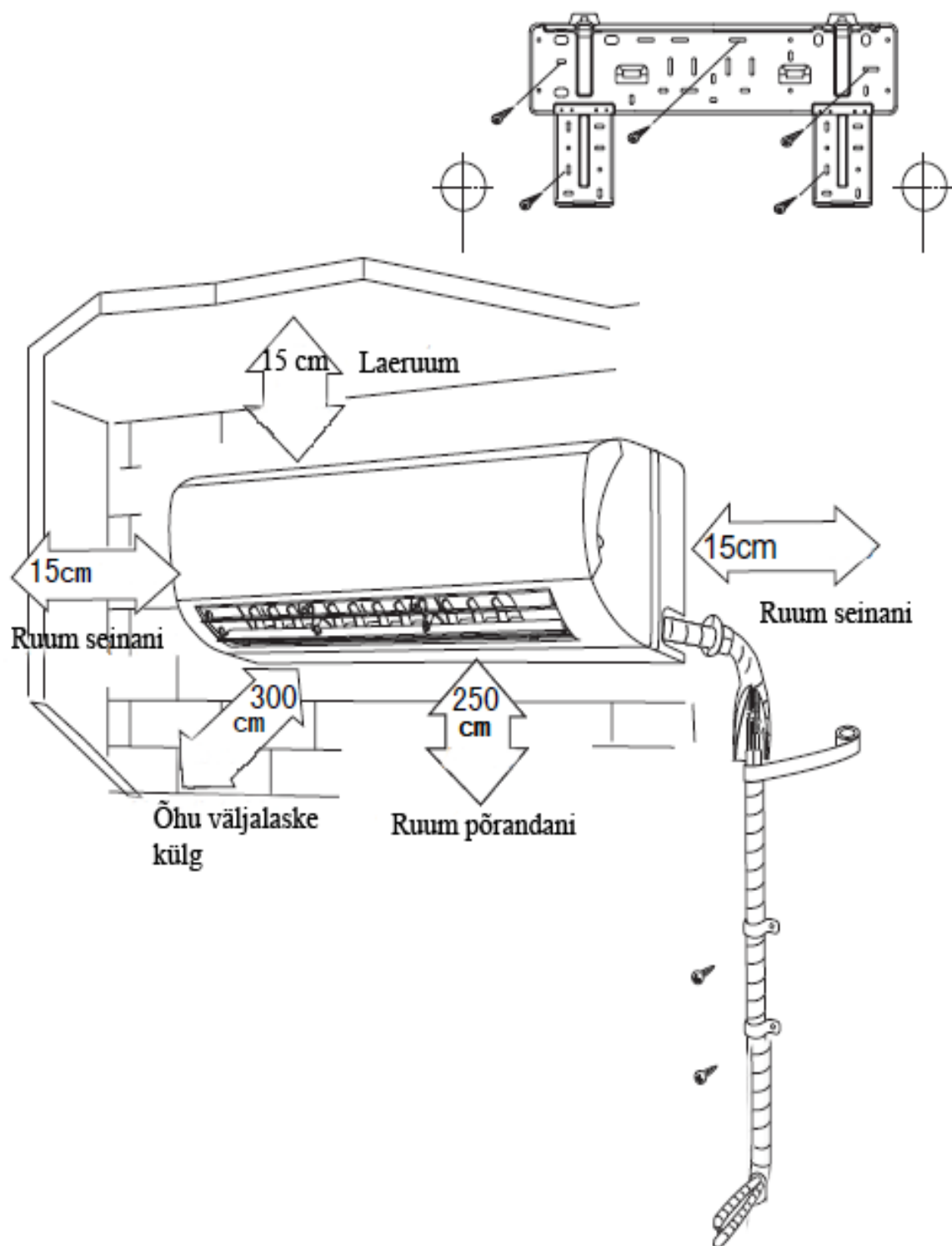
Nõudmised maandusel

1. Õhkkonditsioneer on I tüübi elektriline seade, nii et vajalik on kasutada sobivaid maandusvahendeid.
2. Kollane-roheline 2-värviline juhe konditsioneeris on maandusjuhe ning seda ei tohi muudeks otstarveteks kasutada. Seda ei tohi ära lõigata ega mujale kinnitada. Väära toimimise tagajärjeks võib olla elektrilöök.
3. Maatakiatus peab olema vastav rahvusvahelistele kriteeriumitele.
4. Kasutaja peab konditsioneerile tagama sobiva maandusterminali. Mitte ühendada maandusjuhet järgnevate kohtadega.
 - * Veejuhe
 - * Gaasitoru
 - * Äravoolutoru
 - * Teised ebaturvalised ühenduskohad

Muu

1. Konditsioneer ja juhtmete nagu ka iga isoleeritud komponendi ühendusmeetod elektrivõrku peab olema vastav võrgu joonistele ja ettekirjutustele.
2. Seade tuleb paigaldada vastavalt rahvusvahelistele regulatsioonidele.
3. Seadet ei tohi kasutada inimesed, kellel on väiksem füüsiline, vaimne või tajumuslik võimekus ning vähem kogemusi ja teadmisi, välja arvatud juhtudel, kus pädev instruktor on andnud kaalutletud juhised või tema poolt on tagatud järelevalve.
4. Elektrivõrgu sulavkaitse peab olema vastav konditsioneer ja omaenese nõudmistele.
5. Konditsioneer lähedal olevatele lastele tuleb jagada turvalisuspõhimõtetest lähtuvalt järelevalve.

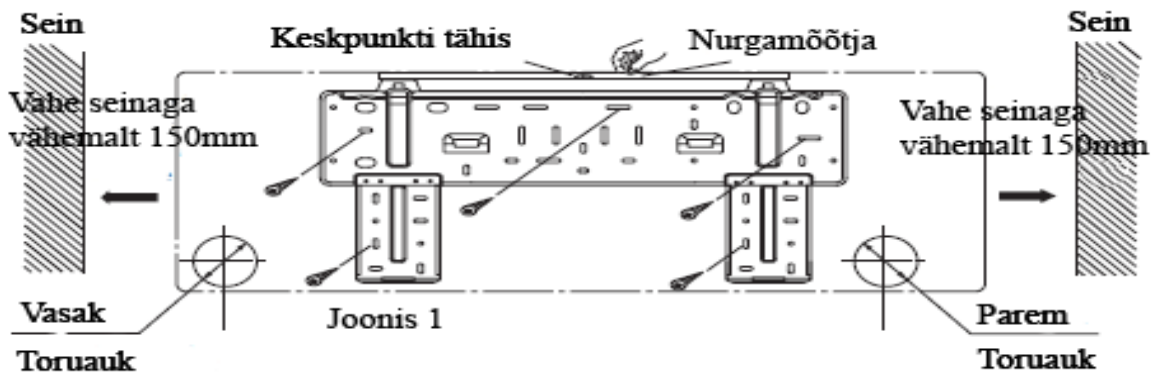
Paigaldusjoonis



Siseosa paigaldamine

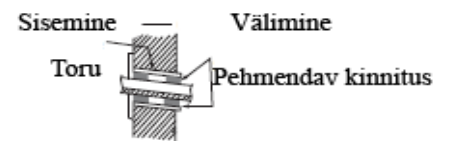
Tagapaneeli paigaldamine

1. Tagapaneel tuleb alati paigaldada horisontaalselt. Vee-eesaldustoru jääb vasakule.
2. Kinnita tagapaneel valitud asukohta.
3. Tee kindlaks, et tagapaneel on kinnitatud nõnda, et see suudab kanda vähemalt 60kg suurust raskust ning raskus on jaotunud võrdselt kõigile kruvidele



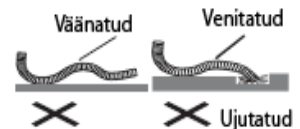
Toruaugu tegemine

1. Tehke toruauk seinale väikse kaldega alla poole välisosa suunas.
2. Sisestage toruauku pehmenne, et hoiduda toruühenduste ja juhtmestiku kahjustamisest nende paigutamisel.



Kuivatustoru paigaldus

1. Efektiveks kuivatuseks tuleb kuivatustoru paigaldada kaldega alla poole.
2. Ärge painutage ega väänake kuivatustoru, samuti ei tohi kuivatustoru otsa veega üle ujutada.
3. Kui kuivatustoru läbib siseruume, siis tuleb see katta kaitsematerjalidega.



Siseosa ja välisosa elektrijuhtmete ühendamine

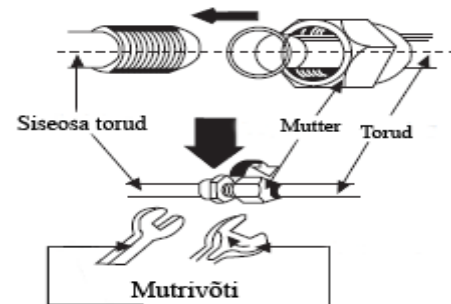
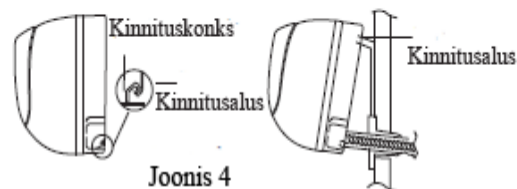
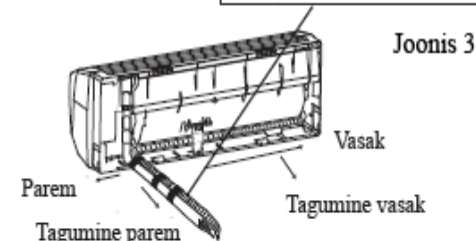
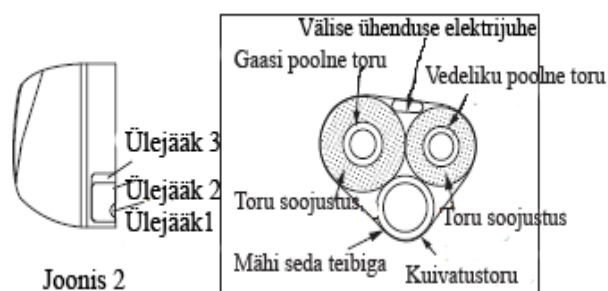
1. Avage esipaneel suunaga üles poole.
2. Kruvige ära paneeli kinnitav kruvi ning eemaldage paneel.
3. Pange kaabel läbi siseüksuse tagaosa.
4. Kogu juhtmestik peab saama ühendatud vastavalt juhtmiskeemidele.
5. Ühendage kaablid võrgustikku, misjärel pange tagasi esipaneel, kinnitage kruvi ja pingutage ühendusjuhe.
6. Soojendava ja jahutava üksuse jaoks saab signaali kontrolljuhtme panna läbi ühendava üksuse ja siseosa ning kasutada juhtmeklambrit, mis on korpuse all signaaljuhtme pingutamiseks.

Märkus: Juhul kui elektrijuhtme ühendamisel sosutub selle pikkus ebapiisavaks, siis palun hankida vastavast poest sobiva pikkusega juhe, kuna ühendused juhtmetel ei ole lubatud.

- ◆ Elektrijuhtmestik peab olema korrektselt ühendatud, vale ühendamine võib põhjustada osade rivist väljalangemise.
- ◆ Lõtvumise vältimiseks tuleb pinguldada klemmliistu.
- ◆ Pärast kruvide pingutamist tuleb õrnalt tõmmata juhet ning veenduda selle püsivuses.
- ◆ Maandusjuhe tuleb paigaldada õigesti, et vältida elektrilööki.
- ◆ Paneel tuleb kindlalt paigaldada ning ühenduskruvi pinguldada. Selle tegemata jätmise korral võivad tolm ja niiskus korpusesse minna või ühendusterminal saada negatiivselt mõjutatud väliste mõjurite poolt, mille tagajärjel võib tekkida tulekahju või elektrilöögi oht.
- ◆ Lekkekaitse ja õhulüliti peavad olema õige mahutavusega.

Siseosa paigaldamine

1. Torustik võib väljuda 4 erinevast kohast: paremalt, tagant paremalt, vasakult või tagant vasakult.
 - Kui torud lähtuvad siseosa vasakult või paremalt poolt, siis lõigake ülejäägid korpusest (näidatud joonisel 2)
 - (1) Lõigake ära vaid ülejääk 1, kui väljub vaid juhtmestik
 - (2) Lõigake ära ülejäägid 1 ja 2, kui lähtuvad nii torustik kui juhtmestik. (või 1,2 ja 3)
2. Võtke torustik ümbrisest välja ning mässige selle elektrijuhtmed ja veetorud teibiga ning pange need läbi toruaukude. (näidatud joonisel 3)
3. Asetage siseüksuse riputamiskonksud tagapaneeli paigalduseendile ning veenduge selle püsivuses. (näidatud joonisel 4)



Ühendustoru paigaldamine

1. Paigutage toruotsad kohakuti õigete ventiilidega.
 2. Keerake mutter käsitsi sisse ja kinnitage see seejärel mutrivõtmega.
- Kinnitamisel juhinduge järgmistest näitajatest.

| Mutri läbimõõt | Mutripinge (N *m) |
|----------------|-------------------|
| Ø6 | 15-20 |
| Ø9,52 | 31-35 |
| Ø12 | 50-55 |
| Ø16 | 60-65 |

Märkus: Ühendage esimesena ühendustoru konditsioneerisiseosale, seejärel välisosale. Pöörake tähelepanu torukäändudele, üritage mitte torusid vigastada. Mutrit ei tohi üleliia pingutada, muidu võib tekkida leke.

Paigaldusjärgne kontroll ja esmakordne kasutamine

Paigaldusjärgne kontroll

| Kontrollitavad asjad | Võimalik hälve |
|--|---|
| Kas konditsioneer on kindlalt paigaldatud? | Konditsioneer võib kukkuda, väriseda või koliseda. |
| Ega külmaine ei leki? | Soojendamis- ja külmutusfunktsioonide täitmine võib olla ebarahuldav. |
| Kas kuumasoojustus on piisav? | Konditsioneeris võib esineda vee kondenseerumist ja nirisemist. |
| Kas veeäravool toimib? | Konditsioneeris võib esineda vee kondenseerumist ja nirisemist. |
| Kas elektrivõrgu nimipinge on tootele vastav? | Esineda võib elektrilisi anomaaliaid või osade vigastumisi. |
| Kas juhtmestik ja torustik on korralikult ja turvaliselt paigaldatud? | Esineda võib elektrilisi anomaaliaid või osade vigastumisi. |
| Kas maandus on korralik? | Võib põhjustada elektrilöögi. |
| Kas kasutate spetsiaalseid elektrijuhtmeid? | Esineda võib elektrilisi anomaaliaid või osade vigastumisi. |
| Ega konditsioneeri sissevõtu- või väljalaskeavad kaetud ole? | Jahutus- või soojendamisfunktsioonide täitmine võib olla ebarahuldav. |
| Kas külmaine suutlikus ja ühendustorude pikkus on üksteisele vastavad? | Külmaine ei ole õige. |

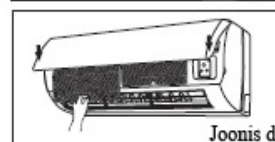
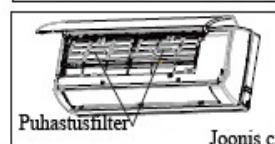
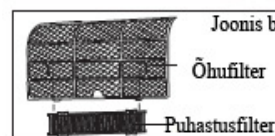
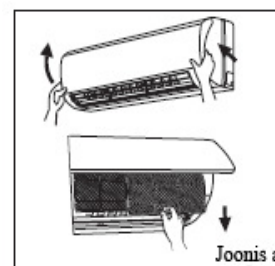
Esmakordne kasutamine

- Enne kasutamist
 - Ärge lülitage voolu sisse enne kui konditsioneeri paigaldamine on täielikult lõpetatud.
 - Elektrijuhtmed peavad olema kinnitatud õigesti ja ohutult.
 - Ühendustorude ventiilid peavad olema avatud.
 - Kõrvalised objektid ja praht peavad olema konditsioneerilt puhastatud.
- Kasutamine
 - Ühendage konditsioneer võrku ning vajutage puldil ON/OFF nuppu, et tööd alustada.
 - Vajutage MODE nuppu, et valida erinevate töörežiimide vahel ning veenduda konditsioneeri töös.

Puhastusfiltri paigaldus ja hooldamine

Paigaldamisjuhised

- Tõmmake esipaneeli selle kahest otsast kindla nurga all vastavalt joonisel näidatud noolele ning seejärel tõmmake seda alla, et see eemaldada.
- Paigaldage puhastusfilter õhufiltrile (nagu näidatud joonisel b). Õhufiltri puudumise korral paigaldage puhastusfilter esipaneelile. (nagu näidatud joonisel c)



3. Paigaldage õhufilter vastavalt noole suunale joonisel d, seejärel sulgege paneelikaas.

Puhastamine ja hooldamine

Võtke puhastusfilter enne selle puhastamise välja ning pange see pärast samasse kohta vastavalt paigaldusjuhiste tagasi. Pange tähele, et hõbeioonidega filtreid ei tohi veega puhastada, samas kui aktiivsüsiniku-, fotokatalüüs-, LTC-, formaaldehüüdi eemaldaja-, katehhiin- või puuke hävitava toimega filtreid tohib, aga ei tohi kõvade asjadega tugevalt hõõruda. Kuivatada tuleb filtrit varjus või päikse käes, aga mitte raputades.

Eluiga

Puhastusfiltri tööiga tavatingimustes jääb tavaliselt ühe aasta piiridesse. Hõbeioon filter on kõlbmatu, kui selle pind muutub roheliseks või mustaks.

* Seda lisajuhist tuleb kasutada puhastusfiltritega üksuste korral.