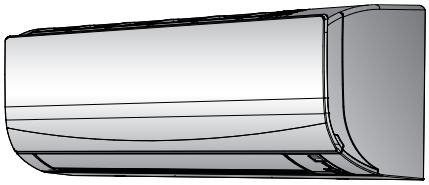
Kasutusjuhend

Daikini õhukonditsioneer ruumis kasutamiseks



FTXF20C5V1B
FTXF25C5V1B
FTXF35C5V1B
FTXF42C5V1B

Sisukord

1 Info kasutusjuhiste kohta 2
- 1.1 Info käesoleva dokumendi kohta 2

2 Olulised ohutusjuhised 2
- 2.1 Üldine 2
- 2.2 Kasutamise ohutusjuhised 3

3 Süsteemi teave 4
- 3.1 Siseseade 4
- 3.2 Juhtpuldi kasutusnõuded 5
  - 3.2.1 Koostisosad on järgmised. Juhtpult 5
  - 3.2.2 Olek: juhtpuldi LCD-näidik 5
  - 3.2.3 Juhtpuldi kasutusvõtted 6

4 Kasutuseelsed toimingud 6
- 4.1 Juhtpuldi hoidiku paigaldamine 6
- 4.2 Patareide paigaldamine 6
- 4.3 Toite sisselülitamine 6

5 Kasutamine 6
- 5.1 Tööpiirkond 6
- 5.2 Funktsioonide kasutamine 6
- 5.3 Töörežiim ja temperatuuri sättepunkt 7
  - 5.3.1 Käivitamine/peatamine ja temperatuuri määramine 7
  - 5.3.2 Õhu vooluhulk 7
  - 5.3.3 Õhuvoolu suund 8
  - 5.3.4 Mugava õhuvoolu funktsiooni kasutamine 8
  - 5.3.5 Suurendatud võimsuse kasutamine 8
  - 5.3.6 Säästurežiimi kasutamine 9
  - 5.3.7 VÄLJAS/SEES-taimeri kasutamine 9

6 Energia säästmine ja kasutamine parimal viisil 9

7 Hooldus ja teenindus 10
- 7.1 Ülevaade: hooldus ja teenindus 10
- 7.2 Siseseadme ja juhtpuldi puhastamine 10
- 7.3 Esipaneeli puhastamine 11
- 7.4 Teave õhufiltrite kohta 11
- 7.5 Õhufiltri puhastamine 11
- 7.6 Toimingud enne seadme jätmist pikaajalisse seisakusse 11

8 Rikkeotsing 12
- 8.1 Ilmingud, mis POLE rikked 12
  - 8.1.1 Ilming: on kuulda vee voolamisele sarnast häält 12
  - 8.1.2 Ilming: on kuulda õhu vihisemist 12
  - 8.1.3 Ilming: on kuulda tiksuvat häält 12
  - 8.1.4 Ilming: on kuulda vilisevat häält 12
  - 8.1.5 Ilming: töötamise ajal või ooterežiimis on kuulda plõksuvat häält 12
  - 8.1.6 Ilming: on kuulda plaksuvat häält 12
  - 8.1.7 Ilming: välisseadme ventilaator pöörleb sel ajal, kui konditsioneer pole sisse lülitatud 12
- 8.2 Rikkekoodidega näidatud hälvete lahendamine 12

9 Toote kasutuselt kõrvaldamine 13

1 Info kasutusjuhiste kohta

1.1 Info käesoleva dokumendi kohta

Täname Teid toote ostmise eest. Palume teil teha järgmist:

- lugege juhend enne kasutajaliidese kasutamist hoolikalt läbi, et tagada parim võimalik tulemus.
- paluge paigaldajal end teavitada sätetest, mida ta teie süsteemi konfigureerimiseks kasutas. kontrollige, kas ta täitis paigaldaja sättetabeli. Kui mitte, paluge tal seda teha.
- hoidke juhend tulevikus sirvimiseks alles.

Sihtrühm

Lõppkasutajad

TEAVE

See seade on mõeldud kasutamiseks spetsialistidele või väljaõppega kasutajatele kauplustes, kergetööstuses ja põllumajandusettevõtetes või tavakasutajatele äri- ja kodukeskkonnas.

Juhendikomplekt

Käesolev juhend on osa dokumendikomplektist. Täiskomplekt koosneb:

- **Üldised ettevaatusabinõud.**
  - Ohutusjuhised, mida peate lugema enne süsteemi kasutamist
  - Formaat: paber (siseseadme karbis)
- **Kasutusjuhend.**
  - Kiirülevaade seadme põhilistest funktsioonidest
  - Formaat: paber (siseseadme karbis)
- **Kasutaja viitejuhend.**
  - Detailsed juhised ja taustinfo seadme kasutamiseks algajatele ja spetsialistidele
  - Formaat: Digifailid aadressil http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/.

Dokumentatsiooni värskeimad versioonid on saadaval piirkondlikul Daikin veebisaidil või paigaldaja käest.

Originaaldokumendid on inglise keeles. Kõik teised keeled on tõlked.

2 Olulised ohutusjuhised

Järgige alati järgmisi ohutusjuhiseid ja -eeskirju.

2.1 Üldine

HOIATUS

Kui te POLE KINDEL, kuidas seadet kasutada, küsige juhiseid oma paigaldajalt.

HOIATUS

Seda seadet tohivad kasutada lapsed, kes on vähemalt 8-aastased ja vanemad ning piiratud füüsiliste, sensoorsete või vaimsete võimete või väheste kogemuste ja teadmistega isikud, kui nad tegutsevad nende ohutuse eest vastutava isiku järelevalve või juhendamise all.

Lapsed EI tohi selle seadmega mängida.

Lastel ei ole lubatud seadet ilma järelevalveta puhastada ega hooldada.

HOIATUS

Elektrilöögi või tulekahju ennetamiseks:

- ÄRGE loputage seadet.
- ÄRGE kasutage seadet märgade kätega.
- ÄRGE asetage seadmele vett sisaldavaid esemeid.

ETTEVAATUST

- ÄRGE asetage seadme peale mingeid esemeid.
- ÄRGE istuge, ronige või astuge seadmele.

- Seadmetel on järgmine sümbol:



See tähendab, et elektrilisi ja elektroonilisi seadmeid EI TOHI panna sorteerimata olmeprügi hulka. ÄRGE PÜÜDKE süsteemi ise lahti võtta, süsteemi lahtivõtmisel, külmaaine, õli ja muude osade käsitsemisel tuleb järgida kehtestatud eeskirju.

Seadmeid tuleb käidelda eriettevõttes, et neid taaskasutada, ümber töödelda ja taastada. Nõuetekohase jäätmekäitlusega aitate kaitsta keskkonda võimalike kahjulike mõjude eest ja inimeste tervist. Lisateabe saamiseks pöörduge oma paigaldaja või kohaliku omavalitsuse poole.

- Toiteelementidel on järgmine sümbol:



See tähendab, et toiteelemente ei tohi panna sorteerimata olmeprügi hulka. Kui selle sümboli kohal on keemilise elemendi tähis, siis tähendab see, et patarei sisaldab raskemetalle üle teatud kontsentratsiooni.

Võimalikud keemilise elemendi sümbolid on: Pb: plii (>0,004%).

Kasutatud toiteelemente tuleb käidelda eriettevõttes, et neid elemente saaks taaskasutada. Kasutatud toiteelementide nõuetekohase jäätmekäitlusega aitate kaitsta keskkonda võimalike kahjulike mõjude eest ja inimeste tervist.

2.2 Kasutamise ohutusjuhised

HOIATUS: MÕÕDUKALT SÜTTIV MATERJAL

Seadmes olev külmaaine on vähesel määral tuleohtlik.

ETTEVAATUST

ÄRGE PANGE sõrmi, vardad või mingeid muid esemeid õhu sisend- või väljundavadesse. Ventilaator võib suurel kiirusel pööreldes vigastusi tekitada.

HOIATUS

- ÄRGE püüdke seadet ise ümber ehitada, lahti võtta, eemaldada, ümber paigutada või remontida, sest ebaõige lahti võtmine või paigaldamine võib põhjustada elektrilöögi või tulekahju. Pöörduge oma edasimüüja poole.
- Kui avastate külmaaine lekked, siis veenduge, et läheduses pole lahtist leeki. Külmaaine on täielikult ohutu, mittemürgine ja mõõdukalt põlev, kuid kui need juhuslikult lekivad ruumi, kus võivad kokku sattuda kütteseadmete, gaasipliitide jne põlemisõhuga. Enne töö taastamist laske asjatundlikel töötajatel kinnitada, et lekkekoht on kõrvaldatud.

ETTEVAATUST

Kasutage labade ja ribide asendi muutmiseks ALATI juhtpulti. Kui toimub labade või ribide nurga muutmine ja püüate neid käega ise liigutada, siis võib mehhanism puruneda.

ETTEVAATUST

HOIDKE väikelapsed, taimed ja koduloomad vahetust õhuvoolust eemal.

HOIATUS

ÄRGE PANGE sise-/välisseadme alla mingeid esemeid - need võivad saada märjaks. Sellises kohas võib seadmele, külmadele torudele, õhufiltrile kogunev kondensaat, õhufiltri mustus või dreeniummistus põhjustada tilkumist ja need esemed võivad saada mustaks või kahjustada.

HOIATUS

ÄRGE hoidke õhukonditsioneeri läheduses põlevaine aerosoolpudeleid ja ÄRGE kasutage aerosoole seadme läheduses. Vastasel juhul võite tekitada tulekahju.

HOIATUS

Seadmes olev külmaaine on vähesel määral tuleohtlik, kuid tavaliselt see EI leki. Kui külmaaine lekib ruumi ja satub kokkupuutesse põleti, kütteseadme või pliidi leegiga, siis võib tekkida tulekahju või moodustub tervistkahjustav gaas.

Lülitage välja kütteainet põletavad seadmed, ventileerige ruum ja pöörduge edasimüüja poole, kelle käest olete toote ostnud.

Ärge kasutage seadet, kuni hooldustöötajad kinnitavad, et külmaaine lekkekoht on kõrvaldatud.

HOIATUS

- ÄRGE TORGAKE LÄBI või põletage külmutusahela osi.
- ÄRGE KASUTAGE puhastusaineid või vahendeid sulatuse kiirendamiseks, välja arvatud need, mis on tootja poolt soovitatud.
- Võtke teadmiseks, et süsteemis olev külmaaine on lõhnatu.

HOIATUS

Seadet tuleb hoida kohas, kus pole pidevalt töötavaid süüteallikaid (näiteks lahtist leeki, töötavat gaasi- või elektrikütte seadet).

OHT: ELEKTRILÖÖGIOHT

Enne õhukonditsioneeri või õhufiltrite puhastamist lülitage seade välja ja ühendage toitevõrgust lahti. Muidu võite saada elektrilöögi ja see võib põhjustada kehavigastuse.

ETTEVAATUST

Pärast pikaajalist kasutamist kontrollige seadme alust ja kinniteid vigastuste suhtes. Kui need on vigastatud, võib seade maha kukkuda ja põhjustada vigastusi.

HOIATUS

Kõrgel töötamisel olge redelil ettevaatlik.

OHT: ELEKTRILÖÖGIOHT

Enne puhastamist kontrollige, et seade ei tööta ja lülitage kaitselüliti välja või tõmmake toitejuhtme pistik välja. Muidu võite saada elektrilöögi ja see võib põhjustada kehavigastuse.

HOIATUS

Kui ilmneb midagi ebaharilikku (põlemislõhn jne), peatage kasutamine ja lülitage toide välja.

Sellisel juhul kasutamise jätkamine võib põhjustada purunemist, elektrilööke või tulekahju. Lisateavet saate oma edasimüüjalt.

ETTEVAATUST

Sellel seadmel on elektritoitega ohutusseadised, näiteks külmaaine lekketuvasti. Nende seadiste töötamiseks peab pärast seadme paigaldamist olema tagatud elektritoide, välja arvatud lühikesed hooldusperioodid.

3 Süsteemi teave

HOIATUS: MÕÕDUKALT SÜTTIV MATERJAL

Seadmes olev külmaaine on vähesel määral tuleohtlik.

MÄRKUS

ÄRGE kasutage süsteemi muuks otstarbeks. ÄRGE kasutage seadet täppisinstrumentide, toidu, taimede, loomade või kunstiteoste jahutamiseks – see võib neile kahjulikult mõjuda.

3.1 Siseseade

ETTEVAATUST

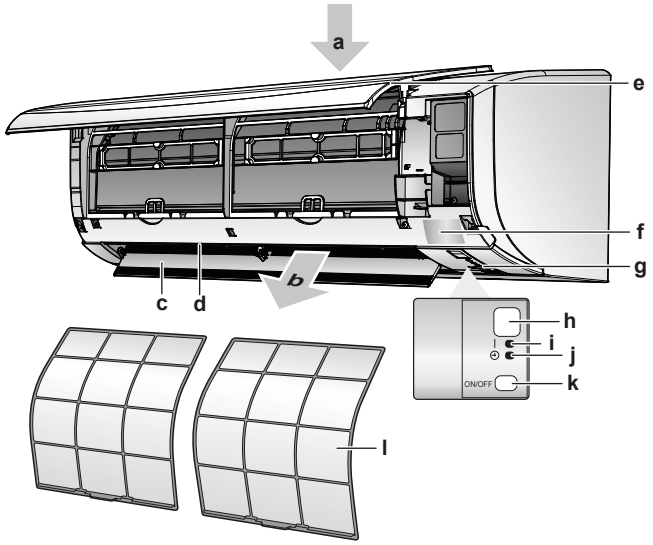
ÄRGE PANGE sõrmi, vardad või mingeid muid esemeid õhu sisend- või väljundavadesse. Ventilaator võib suurel kiirusel pööreldes vigastusi tekitada.

TEAVE

Helirõhutase on madalam kui 70 dBA.

TEAVE

Järgnevalt esitatud joonised on näitlikud ja võivad MITTE täielikult vastata teie süsteemi ülesehitusele.



a Õhu sisend
b Õhu väljund
c Klapp (horisontaalne laba)
d Ribid (vertikaallabad)
e Esipaneel
f Mudeli andmesilt
g Ruumi temperatuuriandur
h Signaali vastuvõtja
i Töötuli (roheline)
j Taimeri tuli (oranž)
k Siseseadme lüliti SEES/VÄLJAS
l Õhufilter

SEES/VÄLJAS-nupp

Kui pult pole saadaval, saate käivitamiseks/peatamiseks kasutada nuppu SEES/VÄLJAS. Selle nupu kasutamisel käivitamiseks kasutatakse järgmisi sätteid.

- Töörežiim = Automaatjuhtimine
- Temperatuuri säte = 25°C
- Õhu vooluhulk = Automaatjuhtimine

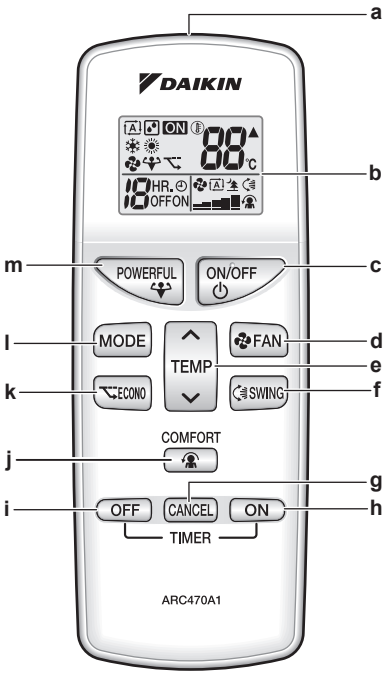
3.2 Juhtpuldi kasutusnõuded

- **Otsene päikesevalgus.** ÄRGE jätke juhtpulti otsesesse päikesevalgusesse.
- **Tolm.** Signaali saatjale või vastuvõtjale kogunenud tolm võib alandada tundlikkust. Pühkige tolm pehme lapiga ära.
- **Luminofoorlambid.** Ruumis olevad luminofoorlambid võivad halvendada sidesignaali levikut. Sellisel juhul pöörduge paigaldaja poole.
- **Muud seadmed.** Kui juhtpuldi signaalid lülitavad teisi seadmeid, teisaldage need mujale või küsige nõu oma paigaldajalt.
- **Kardinad.** Veenduge, et seadme ja juhtpuldi vahel POLE signaali levik tõkestatud kardinate või muude objektidega.

MÄRKUS

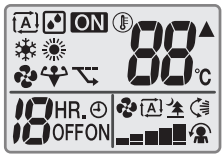
- ÄRGE laske juhtpulti maha kukkuda.
- ÄRGE laske juhtpulti märjaks saada.

3.2.1 Koostisosad on järgmised. Juhtpult



a Signaali saatja
b LCD-näidik
c SEES/VÄLJAS-nupp
d Ventilaatori kiirus
e Temperatuuri valimise nupp
f Laba liikumise valikunupp
g Taimeri sätete tühistamise nupp
h Taimeri nupp SEES
i Taimeri nupp VÄLJAS
j Mugava õhuvoolu nupp
k Säästurežiimi nupp
l Režiimi valiku nupp
m Suurendatud võimsuse nupp

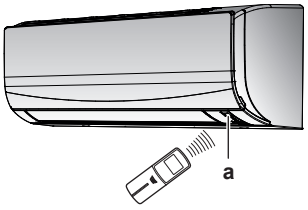
3.2.2 Olek: juhtpuldi LCD-näidik



Ikoon	Nimetus
	Töörežiim = Automaatjuhtimine
	Töörežiim = Kuivatamine
	Töörežiim = Kütmine
	Töörežiim = Jahutamine
	Töörežiim = Ainult ventilaator
	Suurendatud võimsus on aktiveeritud
	Säästurežiim on aktiveeritud
ON	Kasutamine on sisse lülitatud
▲	Siseseade võtab vastu juhtpuldi signaali
88 °C	Sättega määratud temperatuur
	Õhu vooluhulk = Automaatjuhtimine

Ikoon	Nimetus
	Õhu vooluhulka = Sisendseadme vaikne olek
	Õhu vooluhulk = Suur
	Õhu vooluhulk = Keskmine
	Õhu vooluhulk = Keskväike
	Õhu vooluhulk = Väike
	Mugav õhuvool on aktiveeritud
	Laba automaatne vertikaalsuund on aktiveeritud
HR. ON	SEES-taimer on aktiveeritud
HR. OFF	VÄLJAS-taimer on aktiveeritud

3.2.3 Juhtpuldi kasutusvõtted



a Signaali vastuvõtja

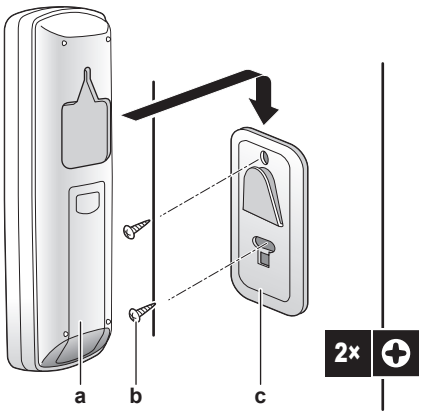
1 Suunake siseseadme signaali saatja siseseadme poole (side saavutamiseks ei tohi see ületada 7 meetrit).

Tulemus: Kui siseseade võtab signaali vastu, siis on kuulda järgmisi signaale.

Heli	Kirjeldus
Kaks lühikest helisignaali	Seade hakkab tööle.
Üks lühike helisignaal	Säte on muudetud.
Pikk helisignaal	Seadme töö on peatatud.

4 Kasutuseelsed toimingud

4.1 Juhtpuldi hoidiku paigaldamine



a Juhtpult
b Kaablikinniti (pole komplektis)
c Juhtpuldi hoidik

1 Valige koht, kus signaalide vastuvõtt on võimalik.

2 Kinnitage hoidik seinale või sarnasesse kohta kruvidega.

3 Pange juhtpult juhtpuldi hoidikusse.

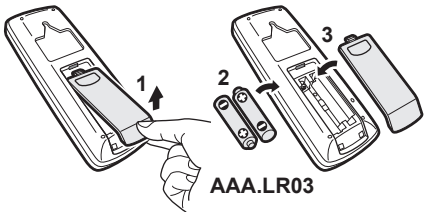
4.2 Patareide paigaldamine

Patareid on kasutatavad umbes 1 aasta jooksul.

1 Eemaldage tagakaas.

2 Pange mõlemad patareid korraga sisse.

3 Pange kaas oma kohale tagasi.



4.3 Toite sisselülitamine

1 Lülitage kaitselüliti sisse.

Tulemus: Siseseadme klapp avaneb ja sulgub, et määrata ära tugiasend.

5 Kasutamine

5.1 Tööpiirkond

Süsteemi ohutuks ja efektiivseks töötamiseks kasutage seda järgmistel temperatuuridel ja niiskusel.

Töörežiim	Tööpiirkond
Jahutus[a][b]	▪ Välistemperatuur: –10~46°C DB ▪ Sisetemperatuur: 18~32°C DB ▪ Ruumi niiskus: ≤80%
Kütmine[a]	▪ Välistemperatuur: –15~24°C DB ▪ Sisetemperatuur: 10~30°C DB
Kuivatamine[a]	▪ Välistemperatuur: –10~46°C DB ▪ Sisetemperatuur: 18~32°C DB ▪ Ruumi niiskus: ≤80%

[a] Ohutusseadis võib peatada süsteemi töötamise, kui seadme parameetrid on tööpiirkonnast väljas.
[b] Kui seadme parameetrid on tööpiirkonnast väljas, võib ilmneda kondenseerumine ja vee tilkumine.

5.2 Funktsioonide kasutamine

Funktsioonide kasutamist on selgitatud järgmises tabelis.

Funktsioon	Selgitused
Põhifunktsioonid	

Funktsioon	Selgitused
MODE Töörežiimid ja temperatuur	Süsteemi käivitamine/peatamine ja temperatuuri määramine järgmisteks toiminguteks. ▪ Ruumi üleskütmine või mahajahutamine. ▪ Ruumi õhu ringluse tagamine ilma kütmise või jahutamiseta. ▪ Ruumi niiskuse alandamine. ▪ Automaatrežiimi korral temperatuuri ja töörežiimi automaatne valimine.
Õhuvoolu suund	Õhuvoolu suuna muutmine (külgliigutamine või hoidmine kinnisasendis).
Õhuvoolu vooluhulk	Ruumi puhutava õhu vooluhulga muutmine. Õhuringluse kiirendamine.
Lisafunktsioonid	
ECONO Säästurežiim	Süsteemi juhtimine kui kasutate ruumis ka teisi kütteseadmeid. Energia säästmine.
Mugav õhuvool	Mugava õhuvoolu tagamine, et see EI oleks suunatud inimestele.
Suurendatud võimsus	Ruumi kiireks allajahutamiseks või üleskütmiseks.
ON SEES-taimer + OFF VÄLJAS-taimer	Süsteemi automaatlülituseks olekusse SEES või VÄLJAS.

5.3 Töörežiim ja temperatuuri sättepunkt

Töörežiimide kasutamine. Muutke töörežiimi ja määrake temperatuur, kui soovite teha järgmist.

- Ruumi üleskütmine või mahajahutamine
- Ruumi õhu ringluse tagamine ilma kütmise või jahutamiseta
- Ruumi niiskuse alandamine

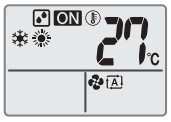
Töörežiimi valimine. Süsteem töötab erinevalt, sõltuvalt kasutaja valikutest.

Seadistamine	Kirjeldus
A Automaatjuhtimine	Süsteem jahutab ruumi maha või kütab üles kuni temperatuuri sättepunktini. Selles režiimis lülitatakse vajaduse korral jahutamise ja kütmise vahel automaatselt.
Kuivatamine	Süsteemi alandab ruumi niiskust.
Kütmine	Süsteem kütab ruumi üles kuni temperatuuri sättepunktini.
Jahutamine	Süsteem jahutab ruumi maha kuni temperatuuri sättepunktini.
Ventilaator	Süsteem juhib ainult õhuvoolu (õhuvoolu hulka ja suunda). Süsteem EI reguleeri temperatuuri.

Lisateave:

- **Välistemperatuur.** Süsteemi jahutus- või küttevõime suureneb kui välistemperatuur on liiga kõrge või liiga madal.
- **Jääsulatus.** Kütmise ajal võib välisseadmes tekkida jäätumine ja sellega halveneb küttevõime. Sellisel juhul lülitub süsteem automaatselt jääsulatusrežiimi, et jää kõrvaldada. Jää sulatamise ajal EI puhu siseseade sooja õhku.

5.3.1 Käivitamine/peatamine ja temperatuuri määramine



ON: Seade töötab.

A: Töörežiim = Automaatjuhtimine

: Töörežiim = Õhu kuivatamine

: Töörežiim = Kütmine

: Töörežiim = Jahutamine

: Töörežiim = Ainult ventilaator

88 ℃: Näitab määratud temperatuuri

1 Vajutage nuppu MODE üks või rohkem korda, et valida töörežiim.

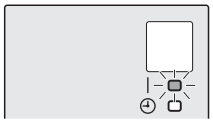
Tulemus: Režiim määratakse järgmises järjekorras:

A → → → → →

2 Vajutage nuppu ON/OFF, et seade **käivitada**.

Tulemus: LCD-näidikul kuvatakse ON.

Tulemus: Töötamise märgutuli süttib.



3 Vajutage ∨ või ∧ nupul TEMP üks või mitu korda, et valida soovitud **temperatuur**.

Märkus. Kui kasutate kuivatamise või ventileerimise režiimi, siis temperatuuri valida ei saa.

4 Vajutage nuppu ON/OFF, et seade **seisata**.

Tulemus: ON kaob LCD-näidikult.

Tulemus: Töötamise märgutuli kustub.

5.3.2 Õhu vooluhulk

1 Nupu FAN vajutamisega saate valida järgmist.

	5 õhu vooluhulgataset, alates "▬" kuni "▬"
A	Õhu vooluhulga automaatjuhtimine
	Siseseadme vaikne töötamine. Kui õhu vooluhulk on seatud tasemele "", siis töötab seade summutatud olekus.

TEAVE

- Kui seade jõuab sättepunktile jahutamise või kütmise režiimis töötamisel.
- Kui kasutate kuivatamise režiimi, siis EI SAA õhu vooluhulka muuta.

Õhu vooluhulga muutmine

1 Vajutage nuppu FAN, et muuta õhu vooluhulka järgmises järjekorras:



5.3.3 Õhuvoolu suund

Töörežiimide kasutamine. Võimaldab muuta õhuvoolu suunda.

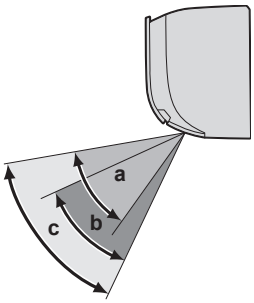
Töörežiimi valimine. Süsteem võimaldab õhuvoolu suunda vastavalt kasutaja valikule muuta (külgliigutamine või hoidmine kinnisasendis). See toimub laba vertikaalse liigutamisega.

Seadistamine	Õhuvoolu suund
Vertikaalne automaatne liigutamine	Liigub üles ja alla.
[—]	Jääb kinnisasendisse.

ETTEVAATUST

- Kasutage laba nurga muutmiseks ALATI juhtpulti. Kui laba liigub ja püüate seda käega takistada, siis mehhanism puruneb.
- Olge ribide liigutamisega äärmiselt ettevaatlik. Õhu väljundi sees pöörleb ventilaatori tööratas väga suurel kiirusel.

Märkus. Laba liigutamise ulatus sõltub töörežiimist. Laba seiskub ülemises asendis kui õhu vooluhulka on muudetud madalamale üles-alla liigutamise seadistamisel.



a Laba liikumispiirkond jahutamise ja kuivatamise ajal
b Laba liikumispiirkond kütmise ajal
c Laba liikumispiirkond ainult ventilaatori töötamise ajal

Õhuvoolu suuna muutmine

1 Laba automaatse liigutamise aktiveerimiseks vajutage SWING.

Tulemus: LCD- näidikul kuvatakse .

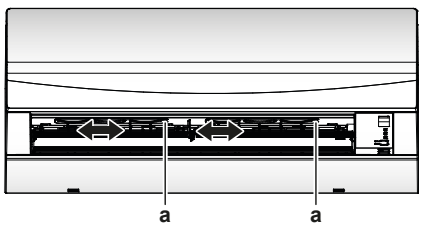
Tulemus: Laba (horisontaalne klapp) hakkab liikuma.

2 Kinnisasendi kasutamiseks vajutage nuppu SWING, sel ajal kui laba jõuab soovitud asendisse.

Tulemus: kaob LCD-näidikult.

Ribide (vertikaallabade) seadistamine

1 Võtke kinni ühest või mõlemast nupust ja liigutage ribisid soovitud suunas.



a Nupud

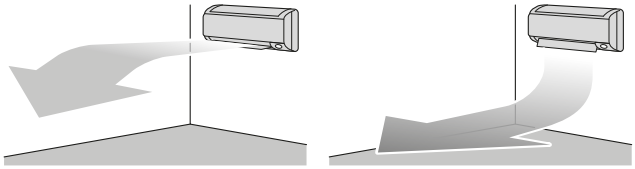
TEAVE

Kui seade on paigaldatud ruumi nurka, siis peavad ribid olema suunatud seinast eemale. Kui sein blokib õhu, siis kütte tõhusus langeb.

5.3.4 Mugava õhuvoolu funktsiooni kasutamine

Seda funktsiooni saab kasutada toimingute **kütmine** ja **jahutamine** ajal. See annab mugava õhuvoolu, mis POLE otseselt suunatud inimeste suunas. Süsteem seadistab õhuvoolu jahutamisel automaatselt ülespoole puhumise asendisse ja kütmisel allapoole puhumise asendisse.

Jahutusrežiim **Kütterežiim**



TEAVE

Mugava õhuvoolu funktsiooni EI SAA kasutada samal ajal suure võimsuse funktsiooniga. Eelis on viimati valitud funktsioonil. Kui on valitud automaatne vertikaalne külgliigutamine, siis mugava õhuvoolu funktsioon tühistatakse.

Mugava õhuvoolu režiimi käivitamine/seiskamine

1 Käivitamiseks vajutage COMFORT.

Tulemus: Klapi asend muutub, LCD-näidikul näidatakse ja õhu vooluhulka muudetakse automaatselt.

Režiim	Klapi asend
Jahutamine/Kuivatamine	Üles
Kütmine	Alla

2 Seiskamiseks vajutage COMFORT.

Tulemus: Klapp naaseb asendisse, mis oli enne mugava õhuvoolu režiimi käivitamist ja LCD-näidikult kaob kuva .

5.3.5 Suurendatud võimsuse kasutamine

See toiming tõstab kiiresti jahutamise/kütmise efekti igas operatsioonirežiimis. Saate saavutada maksimaalvõimsuse.

TEAVE

Suurendatud võimsuse režiimi EI SAA kasutada koos säästurežiimiga Eelis on viimati valitud funktsioonil.

Suurendatud võimsuse režiimis EI tõsteta seadme võimsust, kui see juba töötab maksimaalvõimsusel.

Suurendatud võimsuse režiimi käivitamine/ seiskamine

1 Käivitamiseks vajutage POWERFUL.

Tulemus: LCD-näidikul kuvatakse . Seade töötab suurendatud võimsuse režiimis 20 minutit, pärast seda lülitub sisse eelmine määratud režiim.

2 Seiskamiseks vajutage POWERFUL.

Tulemus: kaob LCD-näidikult.

Märkus. Suurendatud võimsust saab seadistada seadme töötamise ajal. Kui vajutate ON/OFF või muudate töörežiimi, siis töö katkeb ja LCD-näidikult kaob kuva .

5.3.6 Säästurežiimi kasutamine

See režiim võimaldab tõsta töötamise efektiivsust tarbimise piiramisega maksimaalvõimsusega töötamise ajal. Seda funktsiooni tuleb kasutada siis, kui seade töötab koos teiste tarbijatega, kui on vaja tagada, et kaitselüliti ei lülituks ülekoormuse tõttu välja.

TEAVE

- Mugava õhuvoolu funktsiooni EI SAA kasutada samal ajal suure võimsuse funktsiooniga. Eelis on viimati valitud funktsioonil.
- Säästurežiim alandab välisseadme võimsustarvet kompressori pöörlemiskiiruse piiramisega. Kui võimsustarve on juba madalal tasemel, siis säästurežiim võimsustarvet rohkem EI alanda.

Säästurežiimi käivitamine/seiskamine

1 Käivitamiseks vajutage ECONO.

Tulemus: LCD-näidikul kuvatakse .

2 Seiskamiseks vajutage ECONO.

Tulemus: kaob LCD-näidikult.

5.3.7 VÄLJAS/SEES-taimeri kasutamine

Taimeri funktsioone on mugav kasutada õhukonditsioneeri automaatseks lülitamiseks väljas/sees öösel või hommikul. Võimalik on kasutada ka VÄLJAS-taimeri ja SEES-taimeri kombinatsiooni.

TEAVE

Taimer tuleb uuesti programmeerida järgmistel juhtudel.

- Kaitselüliti on lülitanud seadme välja.
- Toitepinge on katkenud.
- Juhtpuldis on patareid vahetatud.

SEES-taimeri käivitamine/seiskamine

1 Käivitamiseks vajutage ON.

Tulemus: LCD-näidikul kuvatakse HR. ON ja taimeri märgutuli süttib.

TEAVE

Nupu ON järjestikulisel vajutamisel muutub taimeri säte 1 tunni võrra. Taimeril saab määrata kellaaega 1 kuni 12 tunni vahel.

2 Seiskamiseks vajutage CANCEL.

Tulemus: LCD-näidikult kaob HR. ON ja taimeri märgutuli kustub.

VÄLJAS-taimeri käivitamine/seiskamine

1 Käivitamiseks vajutage OFF.

Tulemus: LCD-näidikul kuvatakse HR. OFF ja taimeri märgutuli süttib.

TEAVE

Nupu OFF järjestikulisel vajutamisel muutub taimeri säte 1 tunni võrra. Taimeril saab määrata kellaaega 1 kuni 9 tunni vahel.

2 Seiskamiseks vajutage OFF.

Tulemus: LCD-näidikult kaob HR. OFF ja taimeri märgutuli kustub.

TEAVE

Kui on seadistatud SEES/VÄLJAS-taimer, siis ajasätted salvestatakse mällu. Mälu lähtestub, kui juhtpuldi patareisid vahetatakse.

VÄLJAS-taimeri kasutamine koos öörežiimiga

Õhukonditsioneer muudab automaatselt temperatuurisätteid (0,5°C ülespoole jahutamise ajal ja 2,0°C allapoole kütmise ajal), et vältida liigset jahutamist/kütmist ja tagada mugav magamise temperatuur.

VÄLJAS-taimeri ja SEES-taimeri kombineerimine

1 Taimerite seadistamist vaadake jaotisest "VÄLJAS-taimeri käivitamine/seiskamine" [▶ 9] ja "SEES-taimeri käivitamine/seiskamine" [▶ 9].

Tulemus: LCD-näidikul kuvatakse OFF ja ON.

2 Näide LCD-näidiku kuvadest 2 taimeri kombineerimisel: HR. OFF ON

6 Energia säästmine ja kasutamine parimal viisil

TEAVE

- Seade tarbib elektrienergiat ka siis kui see on lülitatud olekusse VÄLJAS.
- Kui seade pärast elektrikatkestust uuesti pingestub, siis taastub viimati valitud režiim.

ETTEVAATUST

HOIDKE väikelapsed, taimed ja koduloomad vahetust õhuvoolust eemal.

HOIATUS

ÄRGE PANGE sise-/välisseadme alla mingeid esemeid - need võivad saada märjaks. Sellises kohas võib seadmele, külmadele torudele, õhufiltrile kogunev kondensaat, õhufiltri mustus või dreeniummistus põhjustada tilkumist ja need esemed võivad saada mustaks või kahjustada.

HOIATUS

ÄRGE hoidke õhukonditsioneeri läheduses põlevaine aerosoolpudeleid ja ÄRGE kasutage aerosoole seadme läheduses. Vastasel juhul võite tekitada tulekahju.

ETTEVAATUST

ÄRGE KASUTAGE süsteemi kui ruumi on piserdatud putukamürki. Kemikaalid võivad ladestuda seadmesse – need võivad ohustada nende inimeste tervist, kes on kemikaalide suhtes ülitundlikud.

Järgige järgmisi ettevaatusabinõusid, et tagada süsteemi nõuetekohane töötamine.

- Tõkestage jahutamise ajal ruumi sisenevat otsest päikesekiirgust kardinate ja aknakatetega.
- Veenduge, et piirkond on ventileeritud. ÄRGE pange õhutusavadesse mingeid esemeid.
- Õhustage ruumi sageli. Pikaajalise kasutamise korral pöörake tähelepanu ventilatsioonile.

- Hoidke uksed ja aknad suletud. Kui uksed ja aknad jäävad avatuks, siis õhk voolab ruumist välja ja põhjustab sellega jahtumise või kütmise efekti.
- Olge ettevaatlik, et ruumi liigselt MITTE maha jahutada või kütta. Energia kokkuhoiuks seadistage temperatuur mõõdukale tasemele.
- ÄRGE pange mingeid esemeid õhu sissevõtuava või väljundava lähedusse. See võib seadme kütmist/jahutamist häirida ja seade võib seiskuda.
- Kui seadet EI kasutata pika aja jooksul, siis lülitage toitelüliti välja. Kui toitelüliti on sisse lülitatud, siis seade tarbib elektrit. Seadme sujuvaks tööle hakkamiseks lülitage toitelüliti sisse 6 tundi enne kasutamist.
- Õhuniiskus kondenseerub siis, kui ruumi niiskus on üle 80% või siis kui dreenimistorustik ummistub.
- Reguleerige ruumi temperatuur nõuetekohaselt välja, et tagada mugav keskkond. Vältige liigset kütmist või jahutamist. Ruumi temperatuuri jõudmine määratud temperatuurini võtab veidi aega. Kaaluge taimeri seadistamisvõimaluste kasutamist.
- Reguleerige õhuvoolu suund välja, et vältida külma õhu põrandale kogunemist või sooja õhu lae alla kogunemist. (Lae alla jahutamise ja kuivatamise ajal ning põrandale kütmise ajal.)
- Vältige otsese õhuvoolu suunamist ruumisviibijatele.
- Energia säästmiseks kasutage süsteemi soovitatud temperatuuri vahemikus (26~28°C jahutamisel ja 20~24°C kütmisel).

7 Hooldus ja teenindus

7.1 Ülevaade: hooldus ja teenindus

Paigaldaja peab tegema iga-aastast teenindust.

Teave külmaaine kohta

See toode sisaldab fluoritud kasvuhoonegaase. ÄRGE laske gaase atmosfääri.

Külmaaine tüüp: R32

Globaalse soojenemise potentsiaali (GWP) väärtus: 675

MÄRKUS

Kehtivad seadused, mis puudutavad **fluoritud kasvuhoonegaase**, sätestavad, et seadme külmaaine laetus on näidatud nii massina kui CO_2 ekvivalendina.

Valem CO_2 arvutamiseks ekvivalenttonnides: Külmaaine GWP väärtus × külmaaine summaarne kogus [kilogrammides] / 1000

Lisateabe saamiseks pöörduge oma paigaldaja poole.

HOIATUS

Seadmes olev külmaaine on vähesel määral tuleohtlik, kuid tavaliselt see EI leki. Kui külmaaine lekib ruumi ja satub kokkupuutesse põleti, kütteseadme või pliidi leegiga, siis võib tekkida tulekahju või moodustub tervistkahjustav gaas.

Lülitage välja kütteainet põletavad seadmed, ventileerige ruum ja pöörduge edasimüüja poole, kelle käest olete toote ostnud.

Ärge kasutage seadet, kuni hooldustöötajad kinnitavad, et külmaaine lekkekoht on kõrvaldatud.

HOIATUS

- ÄRGE TORGAKE LÄBI või põletage külmutusahela osi.
- ÄRGE KASUTAGE puhastusaineid või vahendeid sulatuse kiirendamiseks, välja arvatud need, mis on tootja poolt soovitatud.
- Võtke teadmiseks, et süsteemis olev külmaaine on lõhnatu.

MÄRKUS

Hooldamist tohivad teha AINULT volitatud paigaldajad või hooldusettevõtted.

Soovitame seadet lasta hooldada vähemalt kord aastas. Kui siiski võivad kasutuskohas kehtivad eeskirjad sätestada hooldamisele lühema ajavahemiku.

OHT: ELEKTRILÖÖGIOHT

Enne õhukonditsioneeri või õhufiltrite puhastamist lülitage seade välja ja ühendage toitevõrgust lahti. Muidu võite saada elektrilöögi ja see võib põhjustada kehavigastuse.

HOIATUS

Elektrilöögi või tulekahju ennetamiseks:

- ÄRGE loputage seadet.
- ÄRGE kasutage seadet märgade kätega.
- ÄRGE asetage seadmele vett sisaldavaid esemeid.

ETTEVAATUST

Pärast pikaajalist kasutamist kontrollige seadme alust ja kinniteid vigastuste suhtes. Kui need on vigastatud, võib seade maha kukkuda ja põhjustada vigastusi.

ETTEVAATUST

Ärge puudutage soojusvaheti ribisid. Ribide servad on teravad ja võivad põhjustada lõikehaavasid.

HOIATUS

Kõrgel töötamisel olge redelil ettevaatlik.

MÄRKUS

Hooldamist tohivad teha AINULT volitatud paigaldajad või hooldusettevõtted.

Kasutage ainult Daikin varuosi.

Soovitame seadet lasta hooldada vähemalt kord aastas. Kui siiski võivad kasutuskohas kehtivad eeskirjad sätestada hooldamisele lühema ajavahemiku.

7.2 Siseseadme ja juhtpuldi puhastamine

MÄRKUS

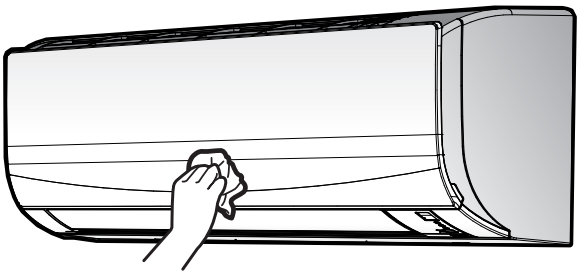
- ÄRGE kasutage bensiini, benseeni, vedeldit, küürimispulbrit ega putukatõrjevedelikke. **Võimalik tagajärg:** Värvi- ja kujumuutused.
- ÄRGE kasutage vett või õhku, mille temperatuur on üle 40°C. **Võimalik tagajärg:** Värvi- ja kujumuutused.
- ÄRGE kasutage poleerimissegusid.
- ÄRGE kasutage küürimisharja. **Võimalik tagajärg:** Pinnakiht võib lahti kooruda.
- ÄRGE PÜÜDKE puhastada siseseadme osi, seda tööd tohivad teha vaid pädevad hooldustöötajad. Pöörduge oma edasimüüja poole.

OHT: ELEKTRILÖÖGIOHT

Enne puhastamist kontrollige, et seade ei tööta ja lülitage kaitselüliti välja või tõmmake toitejuhtme pistik välja. Muidu võite saada elektrilöögi ja see võib põhjustada kehavigastuse.

1 Pühkige pehme lapiga puhtaks. Kui kinnijäänud mustust on raske eemaldada, kasutage naturaalse pesuvahendi lahust.

7.3 Esipaneeli puhastamine



1 Puhastage esipaneel pehme lapiga. Kui kinnijäänud mustust on raske eemaldada, kasutage naturaalse pesuvahendi lahust.

7.4 Teave õhufiltrite kohta

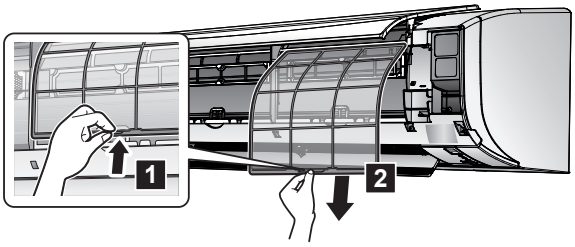
Seadme kasutamisel mustunud filtriga on järgmised tagajärjed:

- õhku EI värskendata,
- õhku EI SAA puhastada,
- kütmine/jahutamine on puudulik,
- levib ebameeldiv lõhn.

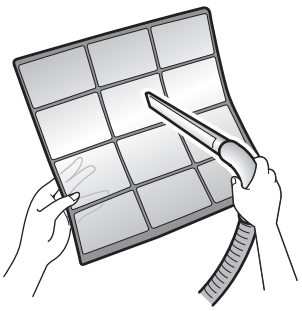
7.5 Õhufiltri puhastamine

1 Suruge igal filtril selle keskel olevale sakile ja seejärel tõmmake seda alla.

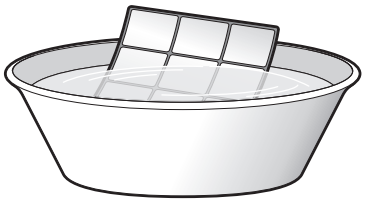
2 Tõmmake õhufiltrid välja.



3 Peske õhufiltrid veega puhtaks või puhastage need tolmuimejaga.



4 Leotage toasoojas vees umbes 10 kuni 15 minutit.



5 Pange kõik õhufiltrid oma kohtadele tagasi.

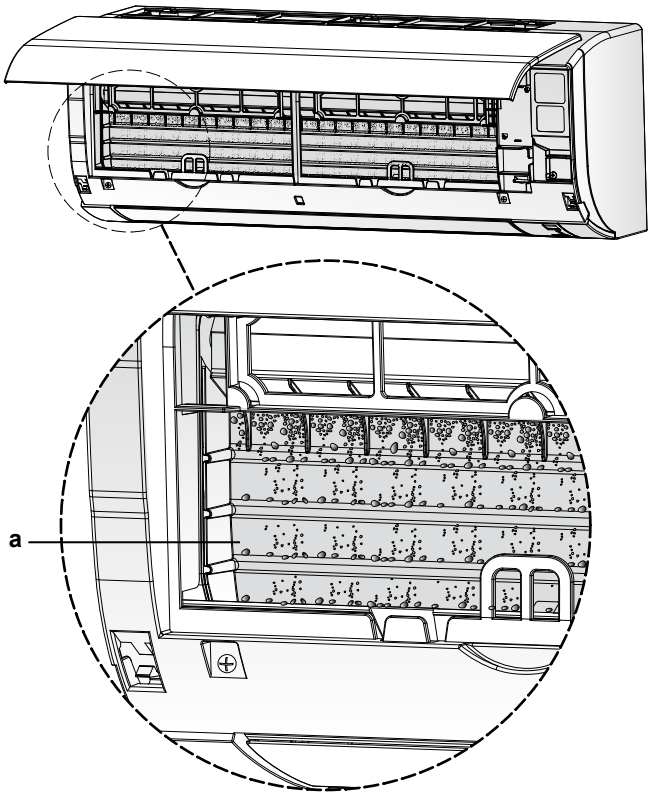
TEAVE

- Kui tolmu EI SAA lihtsalt eemaldada, peske filtreid toasoojas neutraalse pesuvahendi lahuses. Kuivatage õhufiltreid varjulises kohas.
- Õhufiltreid on soovitatav puhastada iga 2 nädala pärast.

Mudelile FTXF20+25C5V1B ja ATXF20-25C5V1B

TEAVE

Jahutamise ajal võib kaitseplekile tilkuda vett, see EI mõjuta töötamist.



a Kaitseplekk

7.6 Toimingud enne seadme jätmist pikaajalisse seisakusse

Laske töötada **ainult ventilaatoril** mitu tundi, et seadmete sisemust kuivatada.

1 Vajutage MODE ja valige ventileerimisrežiim.

2 Vajutage nuppu ON/OFF, et seade käivitada.

3 Pärast töö seiskumist lülitage kaitselüliti välja.

4 Puhastage õhufiltrid ja pange need oma kohtadele tagasi.

5 Võtke patareid juhtpuldist välja.

TEAVE

Soovitatav on lasta teha asjatundjal perioodiline hooldus. Hooldusspetsialisti tellimiseks pöörduge oma edasimüüja poole. Hoolduskulud tuleb tasuda kliendil.

Mõnede töötingimuste puhul mustub seade pärast pikaajalist kasutamist. See põhjustab tootluse languse.

8 Rikkeotsing

Kui ilmneb mõni allpool mainitud hälvetest, võtke allpool mainitud meetmeid ja pöörduge edasimüüja poole.

HOIATUS

Kui ilmneb midagi ebaharilikku (põlemislõhn jne), peatage kasutamine ja lülitage toide välja.

Sellisel juhul kasutamise jätkamine võib põhjustada purunemist, elektrilööke või tulekahju. Lisateavet saate oma edasimüüjalt.

Süsteemi remonti tohib teha vaid PÄDEV töötaja.

Rike	Abinõu
Kui kaitseseadis, näiteks sulavkaitse või rikkevoolukaitse rakendub sagedasti või lüliti SEES/VÄLJAS EI TÖÖTA nõuetekohaselt.	Lülitage peatoitelüliti asendisse VÄLJAS.
Seadmest tilgub vett.	Lõpetage töötamine.
Toite töölüliti EI TÖÖTA nõuetekohaselt.	Lülitage toide VÄLJA.
Näidikul näidatakse seadme numbrit, töötuli vilgub ja kuvatakse rikkekood.	Teavitage paigaldajat ja edastage talle rikkekood.

Kui süsteem EI TÖÖTA nõuetekohaselt, välja arvatud üleval mainitud juhtudel ja pole tuvastatud ühtegi mainitud hälvet, selgitage rike välja tehes järgmised toimingud.

TEAVE

Täiendavat teavet rikete kohta vaadake juhendist, mis on saidil http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/.

Kui pärast ülalmainitud kontrolltoiminguid pole probleemi võimalik kõrvaldada, pöörduge paigaldaja poole ja andke teada ilming, mudeli täielik nimetus (võimalusel koos toote numbriga) ja paigaldamise kuupäev (see võib olla garantiikaardil).

8.1 Ilmingud, mis POLE rikked

Järgmised sümptomid EI viita riketele.

8.1.1 Ilming: on kuulda vee voolamisele sarnast häält

- See hääl tuleb külmaaine voolamisest seadmes.
- See hääl võib tekkida siis, kui vesi voolab seadmest välja jahutamise või kuivatamise ajal.

8.1.2 Ilming: on kuulda õhu vihisemist

See hääl võib tekkida siis, kui külmaaine voolusuund muutub (näiteks lülitamisel jahutamiselt küttele).

8.1.3 Ilming: on kuulda tiksuvat häält

See hääl võib tekkida siis, kui seade veidi paisub või kahaneb temperatuuri muutumisel.

8.1.4 Ilming: on kuulda vilisevat häält

See hääl võib tekkida siis, kui külmaaine jahutamise ajal voolab.

8.1.5 Ilming: töötamise ajal või ooterežiimis on kuulda plõksuvat häält

See hääl võib tekkida siis, kui külmaaine torustiku klapid või elektrisüsteemi releed avanevad või sulguvad.

8.1.6 Ilming: on kuulda plaksuvat häält

See hääl võib tekkida siis, kui mõni süsteemiväline seade imeb õhku ruumist välja (näiteks äratõmbeventilaator, tõmbevari) sel ajal kui ruumi uksed ja aknad on suletud. Avage uksed või aknad või lülitage seade välja.

8.1.7 Ilming: välisseadme ventilaator pöörleb sel ajal, kui konditsioneer pole sisse lülitatud

- **Pärast töö lõpetamist.** Välisseadme ventilaator jätkab pöörlemist 30 sekundit, et süsteemi kaitsta.
- **Kui konditsioneer ei tööta.** Kui välistemperatuur on väga kõrge, siis hakkab välisseadme ventilaator tööle, et süsteemi kaitsta.

8.2 Rikkekoodidega näidatud hälvete lahendamine

Rikke diagnoosimine juhtpuldiga

Kui ilmneb rike, saate rikke tuvastada juhtpuldi näidikul kuvatava rikkekoodi järgi. Oluline on rikke põhjustest aru saada ja enne rikkekoodi lähtestamist võtta meetmeid. Seda peab tegema volitatud paigaldaja või teie kohalik edasimüüja.

TEAVE

Vaadake teenindusjuhendit:

- Rikkekoodide täielik loetelu
- Iga rikke kohta esitatud üksikasjalik täpne selgitus

Juhtpuldilt rikkekoodi vaatamiseks tehke järgmist

1 Suunake juhtpult seadmele ja hoidke 5 sekundit all nuppu CANCEL.

Tulemus: Temperatuurisätte väljal hakkab vilkuma 00.

2 Suunake siseseadme poole ja vajutage korduvalt nuppu CANCEL, kuni on kuulda katkematut helisignaali.

Tulemus: Näidikul kuvatakse nüüd rikkekood.

TEAVE

- Lühike helisignaal ja sellele järgnevad 2 helisignaali tähendavad mittevastavaid koode.
- Koodi tühistamiseks hoidke CANCEL 5 sekundit. Kood kaob ka siis, kui nuppu EI vajutata 1 minuti möödumisel.

Süsteem

Rikkekood	Kirjeldus
00	Tavaline
U0	Külmaaine puudus
U2	Liigpinge
U4	Signaali edastamise viga (siseseadme ja välisseadme vahel)
UA	Siseseadme/välisseadme rikke kombinatsioon

Siseseade

Rikkekood	Kirjeldus
A1	Siseseadme trükkplaadi rike
A5	Külmumiskaitse või ülerõhu juhtimise rike
A6	Ventilaatori mootori (DC-mootor) rike
C9	Ruumi temperatuurianduri rike

Välisseade

Rikkekood	Kirjeldus
E8	4-käigulise kraani rike
E1	Välisseadme trükkplaadi rike
E5	Ülekoormuse aktiveerimine (kompressori ülekoormus)
E6	Kompressori lukustus
E7	DC-ventilaatori lukustus
E8	Sisendi liigvool
F3	Väljalasketoru temperatuuri juhtimine
F6	Kõrgrõhu juhtimine (jahutusrežiimis)
H0	Kompressorisüsteemi anduri rike
H6	Asendianduri rike
H8	DC-pinge / vooluanduri rike
H9	Välistemperatuuri anduri rike
J3	Väljalasketoru termoanduri rike
J6	Välisseadme soojusvaheti termoanduri rike
L3	Elektriseadmete kütte rike
L4	Ribide temperatuuri tõus
L5	Inverteri hetkeline liigvool (DC)
P4	Radiaatoriribide termoanduri rike
F8	Kompressori sisetemperatuuri rike

9 Toote kasutuselt kõrvaldamine

MÄRKUS

ÄRGE PÜÜDKE süsteemi ise lahti võtta, süsteemi lahtivõtmisel, külmaaine, õli ja muude osade käsitsemisel TULEB JÄRGIDA kehtestatud eeskirju. Seadmeid PEAB kasutusest kõrvaldamisel käitlema spetsialiseeritud ettevõttes taaskasutuseks, ringluseks ning taastamiseks.





DAIKIN ISITMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ SAN.TİC. A.Ş.
Gülsuyu Mahallesi, Fevzi Çakmak Caddesi, Burçak Sokak, No:20, 34848 Maltepe
İSTANBUL / TÜRKİYE
Tel: 0216 453 27 00
Faks: 0216 671 06 00
Çağrı Merkezi: 444 999 0
Web: www.daikin.com.tr

Copyright 2020 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.
Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

3P520336-9K 2020.08