

DAIKIN

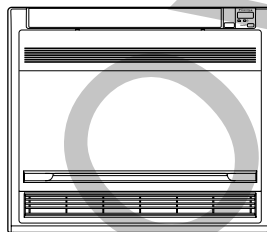
Maahantuoja
Recair Oy
Honkanummentie 12
01260 VANTAA

INVERTER

DAIKIN HUONEEN ILMASTOINTILAITE

Käyttöohjeet

FVXS25FV1B
FVXS35FV1B
FVXS50FV1B



LUE ENNEN KÄYTTÖÄ

Turvaohjeet.....	2
Osien nimet	4
Toimenpiteet ennen käynnistystä	7

KÄYTTÖ

AUTO · DRY · COOL · HEAT · FAN-käyttö	11
Ilmavirtauksen suuntaus	13
POWERFUL-käyttö	15
Ulkoyksikön QUIET-käyttö.....	16
ECONO-käyttö.....	17
TIMER-käyttö.....	19
Viikkoajastimen käyttö	21
Huomautus usean laitteen järjestelmiin.....	27

HOITO

Hoito ja puhdistus	29
--------------------------	----

VIANETSINTÄ

Vianetsintä.....	32
------------------	----

Turvaohjeet

- Säilytä tämä käyttöopas paikassa, jossa se on helposti käyttäjän saata villä.
- Lue tämä käyttöopas huolellisesti ennen kuin käynnistät yksikön.
- Turvallisuussyistä käyttäjän on luettava seuraavat huomautukset huolellisesti.
- Tässä oppaassa varoitoimenpiteet on luokiteltu VAROITUKSIKSI ja HUOMAUTUKSIKSI. Varmista, että noudatat alla mainittuja varoitoimenpiteitä: ne kaikki ovat tärkeitä turvallisuuden takaamiseksi.

VAROITUS

Jos näitä ohjeita ei noudateta täsmällisesti, yksikkö voi aiheuttaa omaisuusvahinkoja, henkilövahinkoja tai ihmishenkien menetyksen.

HUOMAUTUS

Jos näitä ohjeita ei noudateta täsmällisesti, yksikkö voi aiheuttaa pieniä tai kohtalaisia omaisuusvahinkoja tai henkilövahinkoja.



Älä koskaan tee näin.



Muista maadoittaa ilmastointilaitteita.



Älä koskaan koske ilmastointilaitteeseen (tai kaukosäätimeen) märin käsin.



Muista noudattaa ohjeita.



Älä koskaan anna ilmastointilaitteen (tai kaukosäätimen) kastua.



VAROITUS

- Tulipalon, räjähdyksen tai henkilövahinkojen välttämiseksi älä käytä yksikköä, kun sen lähistöllä on havaittu haitallisia, esim. tulenarkoja tai syövyttäviä, kaasuja.
- Pitkällinen altistuminen ilmapirrille on terveydelle haitallista.
- Älä laita sormea, keppiä tai muita esineitä ilman ulostulo- tai sisäänmenoaukkoon. Koska tuuletin pyörii suurella nopeudella, se aiheuttaa vammoja.
- Älä yritä itse korjata, siirtää, muuntaa tai asentaa uudelleen ilmastointilaitetta. Väärin tehty työ aiheuttaa sähköiskuja, tulipaloja yms.
Kysy Daikin-jälleenmyyjältä neuvoja ja tietoja korjauksesta ja uudelleenasennuksesta.



- Ilmastointilaitteessa käytettävä kylmäaine on turvallista. Vaikka vuotoja ei pitäisi tapahtua, jos kylmäainetta jostain syystä sattuu vuotamaan huoneeseen, varmista ettei se pääse kosketuksiin esim. kaasu- tai kerosiinilämmittimen tai kaasulieden liekkien kanssa.



- Jos ilmastointilaitte ei jäähdytä (lämmitä) kunnolla, kylmäainetta saattaa vuotaa. Ota tällöin yhteys jälleenmyyjään.
Kun suoritat kylmäaineen lisäämiseen liittyviä korjauksia, tarkista korjausten sisältö huoltohenkilökunnaltamme.
- Älä yritä asentaa ilmastointilaitetta itse. Väärin tehty työ voi aiheuttaa vesivuotoja, sähköiskuja tai tulipaloja. Tiedustele asennusta jälleenmyyjältä tai pätevältä asentajalta.
- Sähköiskun tulipalon tai henkilövahingon välttämiseksi: jos havaitset jotakin epätavallista kuten savun hajua, lopeta käyttö ja käännä virtakytkin pois päältä. Kysy sitten jälleenmyyjältäsi ohjeita.
- Maavuotokatkaisin täytyy asentaa ympäristöstä riippuen. Maavuotokatkaisimen puute saattaa aiheuttaa sähköiskuja.
- Ilmastointilaitte täytyy maadoittaa. Vaillinainen maadoitus saattaa aiheuttaa sähköiskuja. Älä kytke maajohtoa kaasu- tai vesijohtoon, ukkosenjohdattimeen tai puhelimen maalinjaan.



HUOMAUTUS

- Laadun heikkenemisen välttämiseksi älä käytä yksikköä tarkkuuslaitteiden, ruoan, kasvien, eläinten tai taideteosten jäähdytykseen.
- Älä koskaan altista pikkulapsia, kasveja tai eläimiä suoraan ilmapirrille.
- Älä aseta avotulta tuottavia laitteita yksiköstä tulevalle ilmapirrille alttiina oleviin paikkoihin tai sisäyksikön alapuolelle. Se saattaa aiheuttaa epätavallisen palamisen tai yksikön muodon muuttumisen kuumuuden takia.



- 01260 VANTAA
- Älä tuki ilman sisäänmeno- tai ulostuloaukkoja. Heikentyneen ilmavirran tuloksena saattaa olla riittämätön ilmanvaihto.
 - Älä seiso tai istu ulkoyksikön päällä. Vammojen välttämiseksi älä laita mitään esineitä yksikön päälle, äläkä irrota tuulettimen suojusta.
 - Älä laita sisä- tai ulkoyksikön alle mitään sellaista, joka täytyy suojata kosteudelta. Tietyissä olosuhteissa ilmassa oleva kosteus saattaa tiivistyä ja tippua.
 - Tarkista laitteen pitkään kestäneen käytön jälkeen, että sen teline ja varusteet eivät ole vaurioituneet.
 - Älä kosketa ulkoyksikön ilman sisäänmenoaukkoa ja alumiiniripoja. Se voi aiheuttaa vammoja.
 - Laitetta ei ole tarkoitettu pienten lasten tai heikkojen henkilöiden käytettäväksi ilman valvontaa.
 - Pieniä lapsia on valvottava, jotta he eivät pääse leikkimään laitteella.

- Hapenpuutteen välttämiseksi tuuleta huonetta riittävästi, jos ilmastointilaitteen kanssa käytetään polttimella varustettua laitetta.
 - Muista ennen puhdistusta lopettaa käyttö ja kääntää virtakytkin pois päältä tai irrottaa virtajohto.
 - Älä kytkä ilmastointilaitetta muuhun kuin teknisten tietojen mukaiseen virtalähteeseen. Muuten seurauksena voi olla ongelmia tai tulipalo.
 - Asenna tyhjennysletku tasaisen tyhjennyksen varmistamiseksi. Vaillinaisen tyhjennys saattaa aiheuttaa rakennuksen, huonekalujen jne. kastumisen.
 - Älä aseta esineitä ulkoyksikön välittömään läheisyyteen äläkä anna lehtien ja muiden roskien kerääntyä yksikön ympärille.
- Lehdet ovat pesäpaikkoja pieneläimille, jotka voivat päästä yksikön sisään. Yksikköön päästyään tällaiset eläimet voivat aiheuttaa toimintahäiriöitä, savua tai tulipalon sähköosia koskettaessaan.

- Älä käytä ilmastointilaitetta, jos kätesi ovat märät.

- Älä käytä sisäyksikön pesuun liikaa vettä, käytä vain hieman kosteaa kangasta.
- Älä laita esineitä kuten vettä sisältäviä astioita tai mitään muuta yksikön päälle. Vesi saattaa tunkeutua yksikköön ja heikentää sähköeristeitä, jolloin seurauksena on sähköisku.

Asennuspaikka

- Kysy jälleenmyyjältä ohjeita ilmastointilaitteen asennuksesta seuraaventyypisiin ympäristöihin.
 - Paikat, joissa on öljyinen ympäristö tai jossa esiintyy höyryä tai nokeaa.
 - Suolainen ympäristö, esim. rannikkoalueet.
 - Paikat, joissa esiintyy sulfidikaasua, esim. kuumat lähteet.
 - Paikat, joissa lumi saattaa tukkia ulkoyksikön.
 - Sisäyksikkö on vähintään 1 metrin päässä televisio- tai radiovastaanottimista (yksikkö voi aiheuttaa häiriöitä kuvaan tai ääneen).

Ulkoyksikön tyhjennys on ohjattava hyvin viemäroityyn paikkaan.

Älä häiritse naapureitasi melulla

- Valitse asennuspaikka alla olevien ohjeiden mukaisesti.
 - Paikka, joka on tarpeeksi tukeva kantamaan yksikön painon ja joka ei vahvista käyntiääntä tai tärinää.
 - Paikka, jossa ulkoyksiköstä purkautuva ilma tai käyntiääni ei häiritse naapureitasi.

Sähkötyö

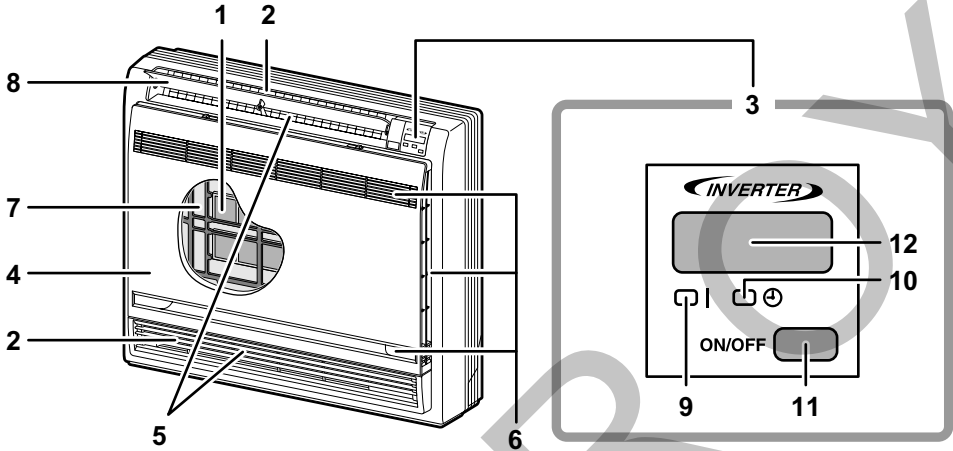
- Käytä virtalähteenä vain ilmastointilaitteelle osoitettua erillistä päävirtapiiriä.

Järjestelmän siirtäminen

- Järjestelmän siirtäminen vaatii erikoistietoja ja -taitoja. Ota yhteys jälleenmyyjään, jos siirtäminen on tarpeen muuton tai remontin takia.

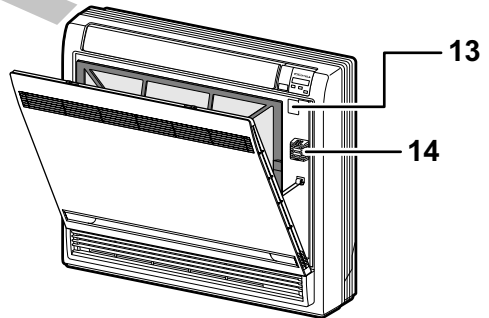
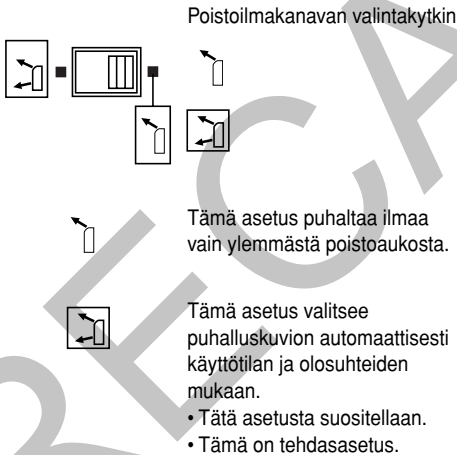
Osien nimet

■ Sisäyksikkö



■ Etupaneelin avaus

Etupaneelin avaaminen: (sivu 29)

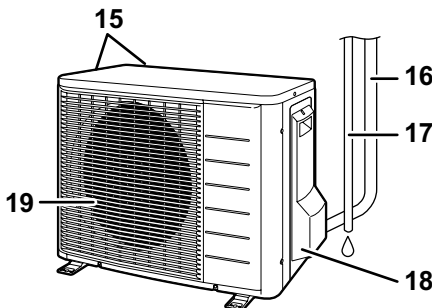


⚠ HUOMAUTUS

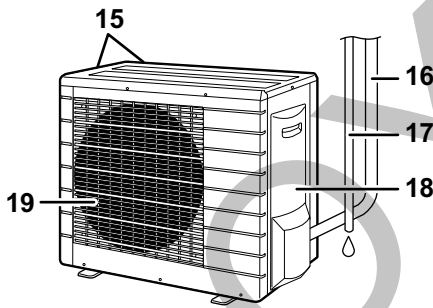
Muista pysäyttää laite ja kääntää katkaisin asentoon OFF ennen etupaneelin avaamista. Älä kosketa sisäyksikön sisällä olevia metalliosia, sillä ne voivat aiheuttaa vammoja.

■ Ulkoyksikkö

25/35



50



■ Sisäyksikkö

1. Fotokatalyyttinen titaaniapatiitti-ilmanpuhdistussuodatin

- Nämä suodattimet on kiinnitetty ilmansuodattimien sisäpuolelle.

2. Ilman ulostuloaukko

3. Näyttö

4. Etupaneeli

5. Pystysuorat siivet (kaihdingsäleet) (sivu 13)

- Kaihdingsäleet ovat ilman ulostuloaukon sisäpuolella.

6. Ilman sisäänmenoaukko

7. Ilmansuodatin

8. Vaakasuora siipi (säätöläppä) (sivu 13)

9. OPERATION-merkkivalo (vihreä)

10. TIMER-merkkivalo (keltainen): (sivu 19)

11. Sisäyksikön ON/OFF-kytkin:

- Aloita käyttö painamalla tätä kytkintä kerran. Lopeta käyttö painamalla sitä uudelleen.

■ Ulkoyksikkö

15. Ilman sisäänmenoaukko: (takana ja sivulla)

16. Kylmäaineputkisto ja yksiköiden välinen kaapeli

17. Tyhjennysletku

Ulkoyksikön ulkokuoto saattaa vaihdella mallista riippuen.

- Käyttötila viittaa seuraavaan taulukkoon.

	Tila	Lämpötila- asetus	Ilma- virtauksen nopeus
Vain jäähdytys	COOL	22°C	AUTO
Lämpö- pumppu	AUTO	25°C	AUTO

- Tämä kytkin on hyödyllinen silloin, kun kaukosäädintä ei löydy.

12. Signaalien vastaanotin:

- vastaanottaa kaukosäätimen signaalit.
- Kun yksikkö vastaanottaa signaalin, kuuluu lyhyt äänimerkki.
 - Käytön aloitus piip-piip
 - Asetukset vaihdettu piip
 - Käytön lopetus piippiip

13. Poistoilmakanava (sivu 13)

14. Huonelämpötilan anturi

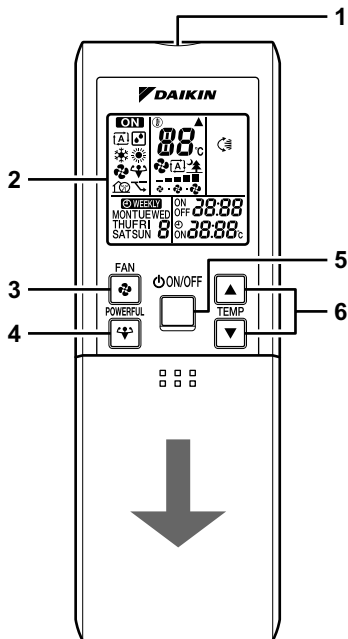
- havaitsee ilman lämpötilan yksikön ympärillä.

18. Maaliitin:

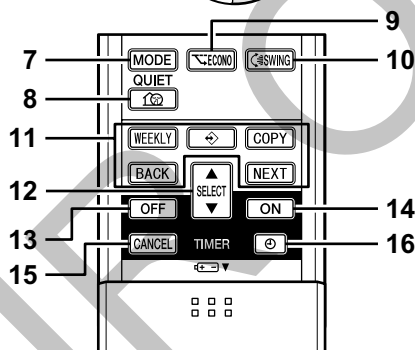
- on tämän kannen sisäpuolella.

19. Ilman ulostuloaukko

■ Kaukosäädin



<ARC452A1>



1. Signaalilähetin:

- lähettää signaaleja sisäyksikölle.

2. Näyttö:

- näyttää nykyiset asetukset.
(Tässä kuvassa kaikki osat näytetään kaikki näytöt PÄÄLLÄ esittelytarkoitukseksi varten.)

3. Tuulettimen asetuspainike:

- valitsee ilmavirtauksen nopeusasetuksen.

4. POWERFUL-painike:

- TEHO-käyttö (sivu 15)

5. ON/OFF-painike:

- aloita käyttö painamalla tätä kytkintä kerran.
Lopeta käyttö painamalla sitä uudelleen.

6. TEMP-säätöpainikkeet:

- muuttaa lämpötila-asetusta.

7. MODE-valintapainike:

- valitsee käyttötilan.
(AUTO/DRY/COOL/HEAT/FAN) (sivu 11)

8. QUIET-painike:

- Ulkoyksikön hiljaista QUIET-käyttöä varten (sivu 16)

9. ECONO-painike:

- ECONO-käyttö (sivu 17).

10. SWING-painike:

- Ilman virtaussuunnan säätö (sivu 13)

11. WEEKLY/PROGRAM/COPY/BACK/NEXT-painike:

- Viikkoajastimen käyttö (sivu 21)

12. SELECT-painike:

- Se vaihtaa ON/OFF-ajastimen ja viikkoajastimen asetukset. (sivu 19, 21)

13. OFF TIMER -painike: (sivu 19)

14. ON TIMER -painike: (sivu 20)

15. TIMER CANCEL -painike:

- Se peruuttaa ajastinasetuksen. (sivu 19, 20)
- Sitä ei voi käyttää viikkoajastimen kanssa.

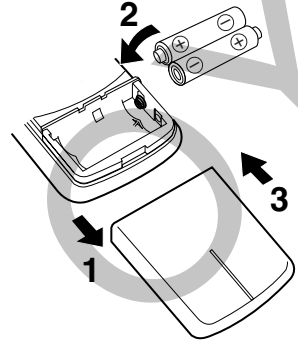
16. KELLO-painike (sivu 9)

Toimenpiteet ennen käynnistystä

■ Paristojen asennus

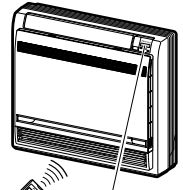
1. Irrota etukansi vetämällä.
2. Aseta kaksi AAA-paristoa paikoilleen.
3. Laita etukansi takaisin.

Tarkista napaisuus!



■ Kaukosäätimen käyttö

- Käytä kaukosäädintä suuntaamalla lähetin kohti sisäyksikköä. Jos yksikön ja kaukosäätimen välissä on esim. verho estämässä signaalien kulkua, yksikkö ei toimi.
- Älä pudota kaukosäädintä. Älä anna sen kastua.
- Suurin käyttöetäisyys on noin 7 m.



Vastaanotin

■ Kaukosäätimen telineen asennus seinälle

1. Valitse paikka, josta signaalit saavuttavat yksikön.
2. Kiinnitä teline seinään, pylvääseen tai vastaavaan paikkaan erikseen hankittavilla ruuveilla.
3. Aseta kaukosäädin pitimeensä.



Irrota vetämällä sitä ylöspäin.

HUOMIO

■ Tietoja paristoista

- Kun vaihdat paristoja, käytä saman tyyppisiä paristoja, ja vaihda molemmat paristot yhtä aikaa.
- Ota paristot pois, jos järjestelmää ei käytetä pitkään aikaan.
- Valmistaja suosittelee, että paristot vaihdetaan kerran vuodessa, mutta jos kaukosäätimen näyttö alkaa himmetä tai jos vastaanotto heikkenee, vaihda silloin uudet alkaliparistot. Manganiparistojen käyttäminen lyhentää käyttöikää.
- Laitteen mukana toimitetut paristot on tarkoitettu järjestelmän ensikäyttöön. Näiden paristojen käyttöikä saattaa olla lyhyt ilmastointilaitteen valmistuspäivämäärästä riippuen.

■ Tietoja kaukosäätimestä

- Älä koskaan vie kaukosäädintä suoraan auringonvaloon.
- Signaalin lähettimessä tai vastaanottimessa oleva pöly vähentää herkkyyttä. Pyyhi pöly pois pehmeällä kankaalla.
- Signaalien välitys saattaa estyä, jos huoneessa on sähkösytytintyyppinen loistevalaisin (esim. vaihtomuunnintyyppiset valaisimet). Ota tällaisessa tapauksessa yhteys myyjään.
- Jos kaukosäätimen signaalit ohjaavat jotain muuta laitetta, siirrä kyseinen laite muualle tai ota yhteys myyjään.

■ Kellon asetus aikaan

1. Paina CLOCK-painiketta.

0:00 tulee näkyviin.

MON ja ☉ vilkkuvat.

2. Määritä kuluva viikonpäivä painamalla SELECT-painiketta.

3. Paina KELLO-painiketta.

☉ vilkkuu.

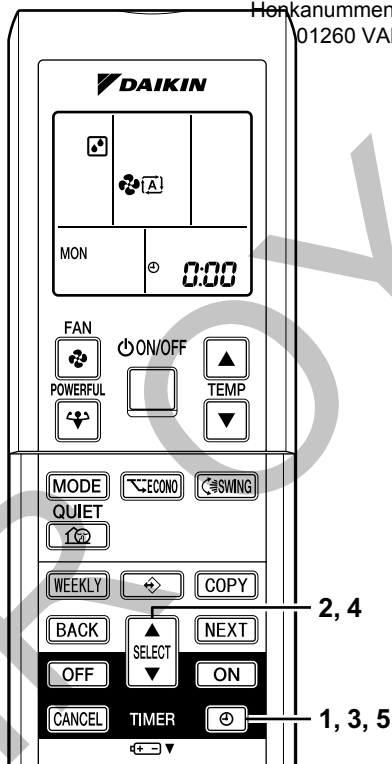
4. Aseta kello oikeaan aikaan painamalla SELECT-painiketta.

Kun pidät painiketta ▲ tai ▼ painettuna, aika lisääntyy tai vähenee nopeasti.

5. Paina KELLO-painiketta.

Osoita aina kaukosäätimellä sisäyksikköä, kun painat painikkeita sisäyksikön sisäisen kellon asettamista varten.

☉ vilkkuu.



HUOMAA

- Jos sisäyksikön sisäistä kelloa ei ole asetettu oikeaan aikaan, viikkoajastin ei toimi oikein.

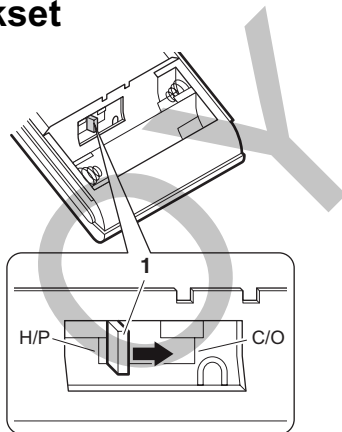
■ Käännä katkaisin päälle

- Kun katkaisin käännetään päälle, säätölappä avautuu ja sulkeutuu sitten uudelleen. (Tämä on normaalia.)

■ Kaukosäätimen asetusten tarkistukset

- Tätä kaukosäädintä käytetään sekä lämpöpumpumallissa että vain jäähdyttävälle mallissa. Valitse kaukosäätimen kaksirivikytkimellä lämpöpumpumalli tai vain jäähdyttävä malli.
- Katso seuraava selitys ja tee asetus kuvan osoittamalla tavalla.
 - Asiakkaat, joilla on lämpöpumpumalli: valitse H/P
 - Asiakkaat, joilla on vain jäähdyttävä malli: valitse C/O

1 Kaksirivikytkin



HUOMAA

■ Energiansäästövihteitä

- Älä jäähdytä (lämmitä) huonetta liikaa. Lämpötila-asetuksen pitäminen kohtuullisella tasolla auttaa säästämään energiaa.
- Peitä ikkunat sälekaihtimella tai verholla. Auringonvalon ja ulkoilman sisään pääsyn estäminen tehostaa jäähdytystä (lämmitystä).
- Tukkeutuneet ilmansuodattimet heikentävät tehoa ja tuhlaavat energiaa. Puhdista ne noin parin viikon välein.

■ Huomaa

- Ilmastointilaitte kuluttaa aina 15–35 wattia energiaa, vaikka se ei olisikaan käytössä.
- Jos et aio käyttää ilmastointilaitetta pitkään aikaan, esimer kiksi keväällä tai syksyllä, käännä katkaisin pois päältä.
- Käytä ilmastointilaitetta seuraavissa olosuhteissa.

Suosittelu lämpötila-asetus

Jäähdytys: 26°C–28°C

Lämmitys: 20°C–24°C

Tila	Käyttöolosuhteet	Jos käyttöä jatketaan tämän alueen ulkopuolella
COOL	Ulkoilman lämpötila: 2MK(X)S40/50: 10-46°C 2MK(X)S52: -10-46°C 3/4/5MK(X)S: -10-46°C RK(X)S: -10-46°C Sisäilman lämpötila: 18-32°C Sisäilman kosteus: maks. 80%	<ul style="list-style-type: none"> • Turvalaite voi toimia ja lopettaa käytön. (Usean laitteen järjestelmissä se voi lopettaa vain ulkoyksikön käytön.) • Sisäyksikössä voi esiintyä kondensaatiota ja tippumista.
HEAT	Ulkoilman lämpötila: 2MXS40: -10-24°C 2MXS50/52: -15-24°C 3/4/5MXS: -15-24°C RXS: -15-24°C Sisäilman lämpötila: 10-30°C	<ul style="list-style-type: none"> • Turvalaite voi toimia ja lopettaa käytön.
DRY	Ulkoilman lämpötila: -10-46°C 2MK(X)S40/50: 10-46°C 2MK(X)S52: -10-46°C 3/4/5MK(X)S: -10-46°C RK(X)S: -10-46°C Sisäilman lämpötila: 18-32°C Sisäilman kosteus: maks. 80%	<ul style="list-style-type: none"> • Turvalaite voi toimia ja lopettaa käytön. • Sisäyksikössä voi esiintyä kondensaatiota ja tippumista.

- Käyttö tämän kosteus- tai lämpötila-alueen ulkopuolella voi aiheuttaa sen, että turvalaite poistaa järjestelmän käytöstä.

AUTO · DRY · COOL · HEAT · FAN-käyttö


Ilmastointilaitte toimii valitsemassasi käyttötilassa.
Seuraavasta kerrasta alkaen ilmastointilaitte toimii samassa käyttötilassa.


Käytön aloitus


1. Paina MODE-valintapainiketta, ja valitse käyttötila.


- Jokainen painikkeen painallus vaihtaa käyttötilaa järjestyksessä.

: AUTO (automaattinen)

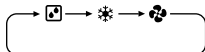
: DRY (kuivaus)

: COOL (jäähdytys)

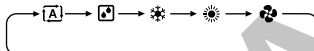
: HEAT (lämmitys)

: FAN (tuuletin)

Vain jäähdyttävä malli



Lämpöpumpumalli



2. Paina ON/OFF-painiketta.

- OPERATION-merkkivalo syttyy.



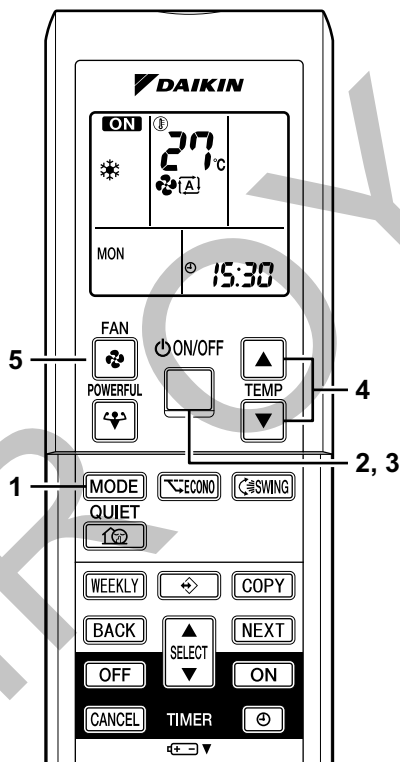
Käytön lopetus


3. Paina uudelleen ON/OFF-painiketta.

- OPERATION-merkkivalo sammuu.

Lämpötilan asetuksen muuttaminen






4. Paina TEMPERATURE-säätöpainiketta.




DRY- tai FAN-tila	AUTO- tai COOL- tai HEAT-tila
Lämpötilan asetusta ei voi muuttaa.	Nosta lämpötilaa painamalla ▲ ja laske sitä painamalla ▼.
	Aseta lämpötila mieleiseksi. 

Ilmavirtauksen nopeusasetuksen muuttaminen

5. Paina FAN-asetuspainiketta.

DRY-tila	AUTO- tai COOL- tai HEAT- tai FAN-tila
Ilmavirtauksen nopeusasetusta ei voi muuttaa.	Käytettävissä on viisi nopeustasoa,   sekä  ja  . 

- Sisäyksikön hiljainen käynti

Kun ilmavirtaus on asennossa  , sisäyksikön ääni muuttuu hiljaisemmaksi. Käytä tätä äänen vaimentamiseen.

HUOMAA

■ HEAT-käytöstä huomattavaa

- Koska ilmastointilaitteet lämmittelevät huonetta tuomalla lämpöä ulkoilmasta sisälle, lämmitysteho heikkenee alhaisilla ulkolämpötiloilla. Jos lämmitysteho ei riitä, on suositeltavaa käyttää jotakin muuta lämmityslaitetta yhdessä ilmastointilaitteen kanssa.
- Lämpöpumpputjärjestelmä lämmittelevät huonetta kierrättämällä kuumaa ilmaa huoneen kaikissa osissa. Lämmityksen käynnistyksen jälkeen kestää jonkin aikaa, ennen kuin huone alkaa lämmitä.
- Lämmityskäytössä ulkoyksikköön saattaa muodostua huurretta, joka alentaa lämmitystehoa. Tällaisessa tapauksessa järjestelmä kytkeytyy jäänpoistotilaan huurreen sulattamiseksi.
- Jäänpoistotilan aikana sisäyksiköstä ei tule kuumaa ilmaa.

■ Jäähdytyskäytöstä huomattavaa

- Kun sisä- ja ulkolämpötilat ovat korkeita, ilmastointilaitteen teho laskee.

■ DRY-käytöstä huomattavaa

- Tietokonesiru pyrkii poistamaan huoneesta kosteuden säilyttäen samalla mahdollisimman paljon lämpöä. Se ohjaa automaattisesti lämpötilaa ja tuuletintimen voimakkuutta, joten näitä toimintoja ei voi säätää käsin.

■ AUTO-käytöstä huomattavaa

- AUTO-käytössä järjestelmä valitsee lämpötila-asetuksen ja sopivan käyttötilan (COOL tai HEAT) huoneen lämpötilan perusteella käytön alkaessa.
- Järjestelmä valitsee automaattisesti asetuksen uudelleen säännöllisin väliajoin, jotta huoneen lämpötila saadaan käyttäjän asettamalle tasolle.
- Jos et pidä AUTO-käytöstä, voit valita käsin haluamasi käyttötilan ja asetuksen

■ Ilmavirtauksen nopeusasetuksesta huomattavaa


- Mitä pienempi ilmavirtauksen nopeus, sitä pienempi jäähdytyksen (lämmityksen) teho on.

Ilmavirtauksen suuntaus


Voit säätää ilmavirtauksen suunnan haluamaksesi.

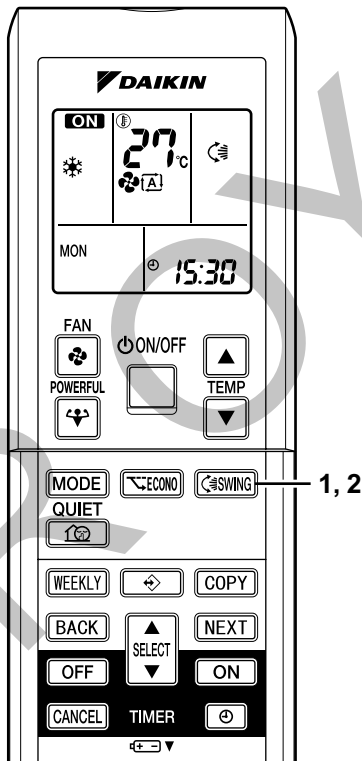
■ Vaakasuuron siiven (säätöläpän) säätö

1. Paina SWING-painiketta .

-  näkyy nestekidenäytössä, ja säätöläppä alkaa kääntyä.

2. Kun säätöläppä on sopivassa asennossa, paina SWING-painiketta uudelleen.

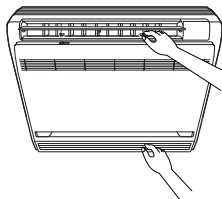
- Säätöläppä lakkaa liikkumasta.
-  katoaa nestekidenäytöstä.



■ Pystysuorien siipien (kaihdinsäleiden) säätö

Pidä kiinni nupista ja siirrä kaihdinsäleitä.

(Vasemman- ja oikeanpuoleisilla siivillä on oma nuppinsa.)

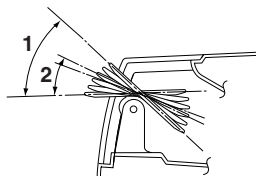


Huomattavaa säätöläpän ja kaihdinsäleiden kulmista

- Ellei "SWING"-painiketta ole valittu, läppä kannattaa kääntää lähes vaakasuuroraan HEAT-tilassa (1) ja ylöspäin COOL- tai DRY-tilassa (2) parhaan tehon saavuttamiseksi.

■ HUOMIO

- Kun säädät läppää käsin, sammuta yksikkö ja käynnistä yksikkö uudelleen kaukosäätimellä.
- Ole varovainen, kun säädät kaihdinsäleitä. Ilman ulostuloaukon sisällä on nopeasti pyörivä tuuletin.

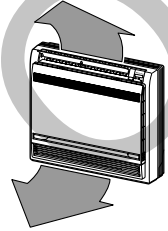


Ilmavirtauksen valinta

- Valitse ilmavirtaus tarpeidesi mukaan.

Kun ilmavirtauksen valintakytkin on asennossa .

- Ilmastointilaitte päättää automaattisesti sopivan puhalluskuvion käyttötilasta ja tilanteesta riippuen.

Toimintatila	Tilanne	Puhalluskuvio
COOL-tila	<ul style="list-style-type: none"> Kun huone on täysin jäähtynyt tai kun ilmastointilaitteen käynnistyksestä on kulunut yksi tunti. 	<ul style="list-style-type: none"> Jotta ilmaa ei puhalleta suoraan ihmisten päälle, se puhalletaan ylempäästä ilman ulostuloaukosta, huoneen lämpötila tasaantuu.
	<ul style="list-style-type: none"> Kun käyttö aloitetaan tai muulloin, kun huone ei ole täysin jäähtynyt. 	
HEAT-tila	<ul style="list-style-type: none"> Muina kuin alla olevina aikoina. (Normaaliaika.) 	
	<ul style="list-style-type: none"> Käynnistettäessä tai kun ilman lämpötila on alhainen. 	<ul style="list-style-type: none"> Jotta ilmaa ei puhalleta suoraan ihmisten päälle. Ilmaa puhalletaan ylempäästä aukosta.

- DRY-tilassa, jotta kylmää ilmaa ei puhalleta suoraan ihmisten päälle, se puhalletaan ylempäästä ilman ulostuloaukosta.

Kun ilman ulostulon valintakytkin on asennossa .

- Toimintatilasta tai tilanteesta riippumatta ilmaa puhalletaan ylempäästä tuloaukosta.
- Käytä tätä kytkintä, kun et halua, että ilmaa tulee alemmasta tuloaukosta. (Nukkuessasi tms.)

HUOMAUTUS


- Älä yritä säätää läppää käsin.
- Jos läppää säädetään käsin, sen mekanismi ei ehkä toimi enää kunnolla tai ilman tuloaukoista voi tippua tiivistynyttä vettä.

POWERFUL-käyttö

POWERFUL-käyttö (tehokas) maksimoi nopeasti jäähdytystehon (lämmitystehon) kaikissa käyttötiloissa. Näin saadaan suurin mahdollinen teho.

POWERFUL-käytön aloitus

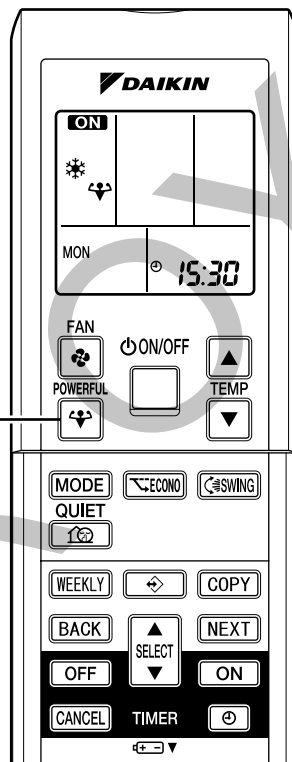
1. Paina POWERFUL-painiketta.

- POWERFUL-käyttö päättyy 20 minuutin kuluttua. Sen jälkeen järjestelmä toimii taas automaattisesti asetuksilla, jotka olivat käytössä ennen POWERFUL-käyttöä.
-  näkyy nestekidenäytössä.
- POWERFUL-käytön aikana kaikkia toimintoja ei voi käyttää.

POWERFUL-käytön peruutus


2. Paina POWERFUL-painiketta uudelleen.

-  katoaa nestekidenäytöstä.



HUOMAA

POWERFUL-käytöstä huomattavaa

- POWERFUL-käyttöä ei voi käyttää yhdessä ECONO- tai QUIET-käytön kanssa. Etusija annetaan viimeksi painetun painikkeen toiminnolle.
- POWERFUL-käyttö voidaan valita vain yksikön käydessä. Jos pysäytyspainiketta painetaan, asetukset peruutetaan ja  katoaa nestekidenäytöstä.
- **COOL- ja HEAT-tilassa**
Jäähdytystehon (lämmitystehon) maksimoimiseksi ulkoyksikön tehoa täytyy nostaa ja ilmavirtauksen nopeus asettaa suurimpaan asentoon.
Lämpötilan ja ilmavirtauksen asetuksia ei voi muuttaa.
- **DRY-tilassa**
Lämpötilan asetusta lasketaan 2,5°C ja ilmavirtauksen nopeutta nostetaan hieman.
- **FAN-tilassa**
Ilmavirtauksen nopeus nostetaan mahdollisimman suureksi.
- **Käytettäessä ensisijaisen huoneen asetusta**
Katso "Huomautus usean laitteen järjestelmiin" sivulla 27.

Ulkoyksikön QUIET-käyttö

Ulkoyksikön QUIET-käyttö (äänetön) laskee ulkoyksikön melutasoa muuttamalla ulkoyksikön taajuutta ja tuulettimen nopeutta. Tämä toiminto on käytännöllinen yöllä.

■ Ulkoyksikön QUIET-käytön aloitus

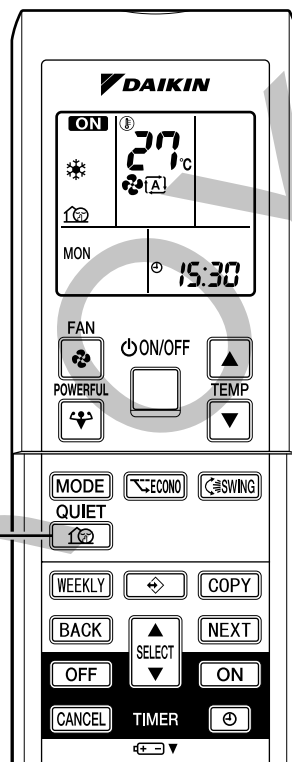
1. Paina QUIET-painiketta.

-  näkyy nestekidenäytössä.

■ Ulkoyksikön QUIET-käytön peruutus


2. Paina QUIET-painiketta uudelleen.

-  katoaa nestekidenäytöstä.



HUOMAA

■ Ulkoyksikön QUIET-käytöstä huomattavaa

- Usean yksikön järjestelmässä tämä toiminto toimii vain silloin, kun ulkoyksikön QUIET-käyttö on valittu kaikissa käytössä olevissa sisäyksiköissä. Käytettäessä ensisijaisen huoneen asetusta, katso "[Huomautus usean laitteen järjestelmiin](#)" sivulla 27.
- Tämä toiminto on käytettävissä COOL-, HEAT- ja AUTO-tiloissa. (Se ei ole käytettävissä FAN- ja DRY-tiloissa.)
- POWERFUL-käyttöä ja ulkoyksikön QUIET-käyttöä ei voi käyttää samaan aikaan. Etusija annetaan viimeksi painetun painikkeen toiminnolle.
- Jos käyttö pysäytetään kaukosäätimellä tai pääyksikön ON/OFF-kytkimellä ulkoyksikön QUIET-toiminnon ollessa käytössä, kaukosäätimen näyttöön jää ilmoitus .

ECONO-käyttö

ECONO-käyttö on toiminto, jonka avulla saadaan tehokas käyttö rajoittamalla virran enimmäiskulutusarvoa.

Toiminnosta on hyötyä tapauksissa, joissa on varmistettava, ettei virtakatkaisin laukea, kun tuotetta käytetään muiden tuotteiden kanssa.

■ ECONO-käytön aloitus

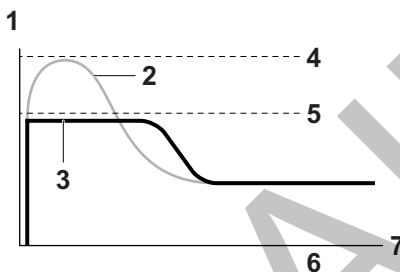
1. Paina ECONO-painiketta.

- "ECONO" näkyy nestekidenäytössä.

■ ECONO-käytön peruutus

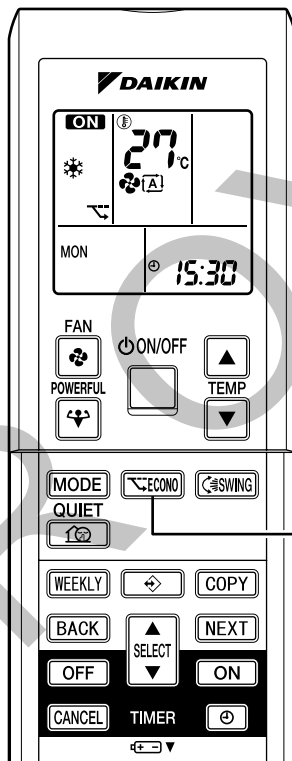
2. Paina ECONO-painiketta uudelleen.

- "ECONO" katoaa nestekidenäytöstä.



- 1 Virrantarve ja virrankulutus
- 2 Normaali toiminta
- 3 ECONO-tila
- 4 Enintään normaalitoiminnan aikana
- 5 Enintään ECONO-tilan aikana
- 6 Käynnistyksestä, kunnes asetuslämpötila saavutetaan
- 7 Aika

- Kaavio on viitteellinen.
- Ilmastointilaitteen suurin virrantarve ja virrankulutus ECONO-tilassa vaihtelevat liitetyn ulkoyksikön mukaan.



HUOMAA

- ECONO-käyttö voidaan valita vain yksikön käydessä. Jos pysäytyspainiketta painetaan, asetukset peruutetaan ja " " katoaa nestekidenäytöstä.
- ECONO-käyttö on toiminto, jonka avulla saadaan tehokas käyttö rajoittamalla ulkoyksikön virrankulutusta (käyttöaajuutta).
- ECONO-käyttö toimii AUTO-, JÄÄHDYTYS-, KUIVAUS- ja LÄMMITYS-tiloissa.
- POWERFUL-käyttöä ja ECONO-käyttöä ei voida käyttää samaan aikaan. Etusija annetaan viimeksi painetun painikkeen toiminnolle.
- Virrankulutus ei välttämättä laske, kun käytetään ECONO-käyttöä, jos virrankulutuksen taso on jo matala.

RECAIR Oy

TIMER-käyttö

Ajastintoimintojen avulla ilmastointilaitte voidaan käynnistää tai sammuttaa automaattisesti yöllä tai aamulla. Ajastettuja sammutus- (OFF TIMER) ja käynnistystoimintoja (ON TIMER) voidaan käyttää myös yhdessä.

OFF TIMER-käyttö

- Tarkista, että kello on oikeassa ajassa. Jos se ei ole, aseta se oikeaan aikaan. (sivu 9.)

1. Paina OFF TIMER-painiketta.

0:00 tulee näkyviin.

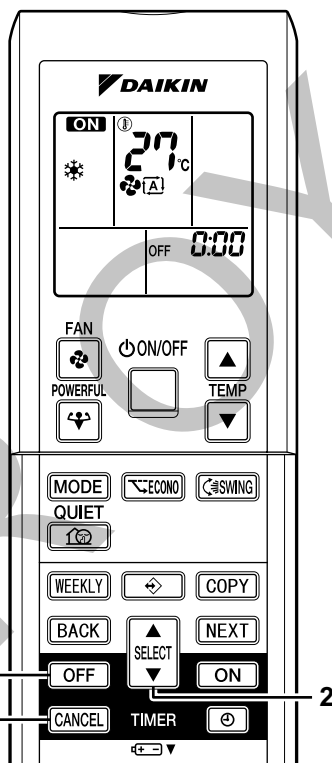
OFF vilkkuu.

2. Painele SELECT-valintapainiketta, kunnes haluamasi aika tulee näkyviin.

- Jommankumman painikkeen painallus lisää tai vähentää aika-asetusta 10 minuutilla. Kun painiketta pidetään painettuna, asetus muuttuu nopeasti.

3. Paina uudelleen OFF TIMER -painiketta.

- TIMER-merkkivalo syttyy.



OFF TIMER-käytön peruutus

4. Paina CANCEL-painiketta.

- TIMER-merkkivalo sammuu.

Huomautuksia

- Kun ajastin (TIMER) on päällä, kellonaikaa ei näytetä.
- Kun ON/OFF TIMER on valittu, aika-asetus säilyy muistissa. (Muisti tyhjäntyy, kun kaukosäätimen paristot vaihdetaan.)
- Kun yksikköä käytetään ON/OFF TIMER-toiminnon avulla, todellinen käyttöaika saattaa olla eri kuin käyttäjän asettama aika (enintään n. 10 minuuttia).

YÖASETUSTILA

Kun OFF TIMER on asetettu, ilmastointilaitte säätää lämpötilaa automaattisesti (0,5°C ylös COOL-tilassa, 2,0°C alas HEAT-tilassa) estääkseen liiallisen jäähtymisen (lämmityksen) nukkumisen aikana.

■ ON TIMER-käyttö

- Tarkista, että kello on oikeassa ajassa. Jos se ei ole, aseta se oikeaan aikaan (sivu 9).

1. Paina ON TIMER-painiketta.

6:00 tulee näkyviin.

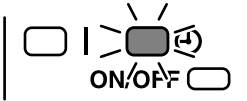
ON vilkkuu.

2. Painele SELECT-valintapainiketta, kunnes haluamasi aika tulee näkyviin.

- Jommankumman painikkeen painallus lisää tai vähentää aika-asetusta 10 minuutilla. Kun painiketta pidetään painettuna, asetus muuttuu nopeasti.

3. Paina uudelleen ON TIMER -painiketta.

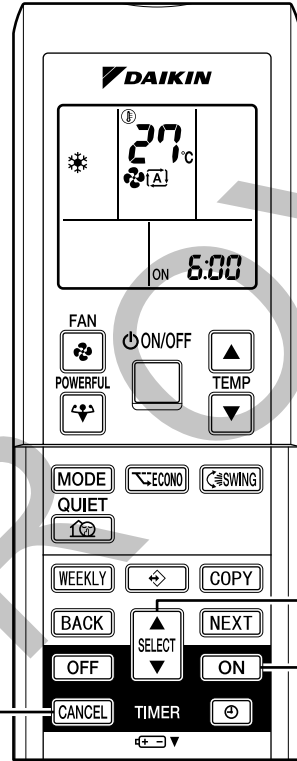
- TIMER-merkkivalo syttyy.



■ ON TIMER-käytön peruutus

4. Paina CANCEL-painiketta.

- TIMER-merkkivalo sammuu.



■ ON TIMER ja OFF TIMER-käytön yhdistäminen

- Alla on esimerkki kahden ajastimen yhdistämisestä.

(Esimerkki)

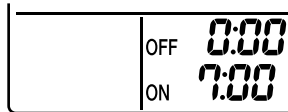
Kello nyt: 23:00

(Yksikkö käynnissä)

OFF TIMER klo 0:00 *

ON TIMER klo 7:00 *

* = Yhdistetty



HUOMIO

■ Tee ajastimen asetukset uudelleen seuraavissa tapauksissa.

- Kun katkaisin on käännetty asentoon OFF.
- Sähkökatkon jälkeen.
- Kun kaukosäätimen paristot on vaihdettu.

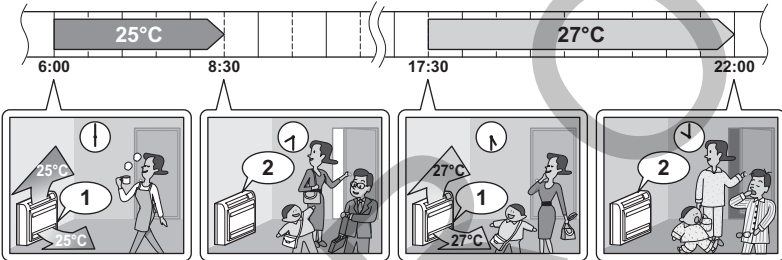
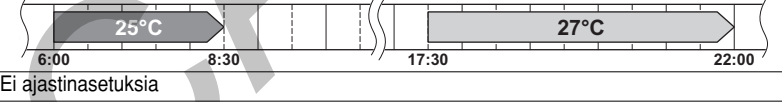
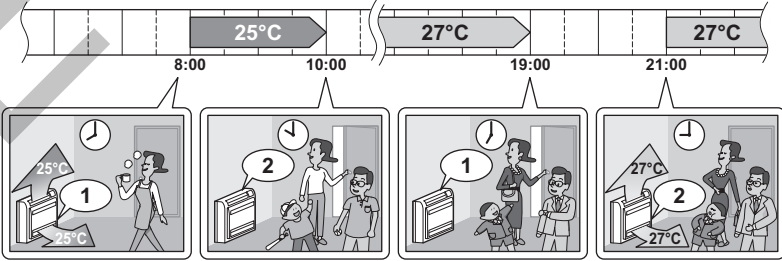
Viikkoajastimen käyttö

Jokaiselle viikonpäivälle voidaan tallentaa enintään 4 ajastinasetusta. Viikkoajastimen voi asettaa perheen elämäntapojen mukaan.

■ Viikkoajastimen käyttö

Alla on esimerkki viikkoajastimen asetuksesta.

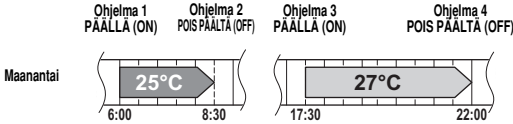
Esimerkki: Arkipäivinä käytetään samoja ajastinasetuksia ja viikonloppuna eri asetuksia.

<p>Maanantai</p>	<p>Tee ajastinasetukset ohjelmiin 1–4 (sivu 22)</p> <p>Ohjelma 1 PÄÄLLÄ (ON) Ohjelma 2 POIS PÄÄLTÄ (OFF) Ohjelma 3 PÄÄLLÄ (ON) Ohjelma 4 POIS PÄÄLTÄ (OFF)</p>  <p>1 PÄÄLLÄ (ON) 2 POIS PÄÄLTÄ (OFF)</p>
<p>Tiistaista perjantaihin</p>	<p>Käytä kopiointitilaa asetusten tekemiseen tiistaista perjantaihin, koska asetukset ovat samat kuin maanantain. (sivu 24)</p> <p>Ohjelma 1 PÄÄLLÄ (ON) Ohjelma 2 POIS PÄÄLTÄ (OFF) Ohjelma 3 PÄÄLLÄ (ON) Ohjelma 4 POIS PÄÄLTÄ (OFF)</p> 
<p>Lauantai</p>	<p>Ei ajastinasetuksia</p>
<p>Sunnuntai</p>	<p>Tee ajastinasetukset ohjelmiin 1–4 (sivu 22)</p> <p>Ohjelma 1 PÄÄLLÄ (ON) Ohjelma 2 POIS PÄÄLTÄ (OFF) Ohjelma 3 POIS PÄÄLTÄ (OFF) Ohjelma 4 PÄÄLLÄ (ON)</p>  <p>1 PÄÄLLÄ (ON) 2 POIS PÄÄLTÄ (OFF)</p>

- Viikkoajastimella voidaan tehdä korkeintaan 4 varausta päivää kohden ja 28 varausta viikossa. **Hoakentien** 12
Kopiointitilan tehokas käyttö helpottaa varausten tekemistä. 01260 VANTAA
- Esimerkiksi ON-ON-ON-ON-asetuksia käytävällä voidaan ajastaa toimintatilan ja asetuslämpötilan muutoksia. OFF-OFF-OFF-OFF-asetuksilla voidaan asettaa vain jokaisen päivän POIS PÄÄLTÄ -aika. Tämä sammuttaa ilmastointilaitteen automaattisesti, jos käyttäjä unohtaa tehdä sen.

■ Viikkoajastimen käyttö

- Varmista, että viikonpäivä ja kellonaika on asetettu. Jos ei ole, aseta viikonpäivä ja aika. (sivu 9)



1. Paina painiketta .

- Viikonpäivä ja varausnumero näytetään.
- Joka päivälle voidaan tehdä 1–4 asetusta.

2. Määritä haluamasi viikonpäivä ja varausnumero painamalla SELECT-painiketta.

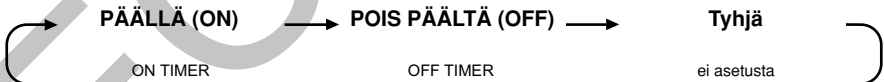
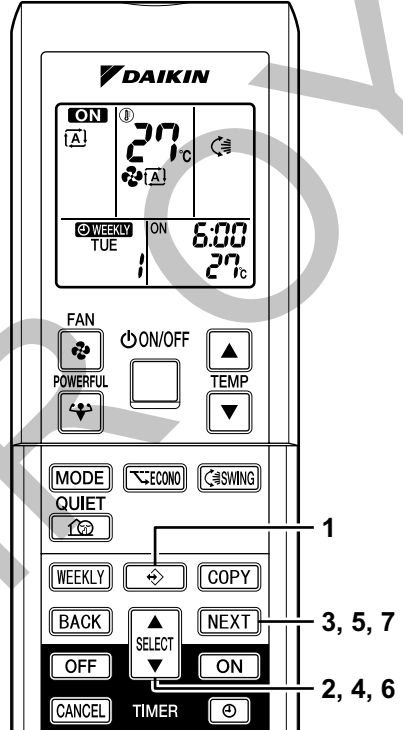
- SELECT-painikkeen painallus vaihtaa varausnumeron ja viikonpäivän.

3. Paina NEXT-painiketta.

- Viikonpäivä asetetaan.
- "WEEKLY" ja ON vilkkuvat.

4. Valitse haluttu tila painamalla SELECT-painiketta.

- "WEEKLY" ja ON tai OFF vilkkuvat.



- Siirry vaiheeseen 9, jos valitaan "ei asetusta".

5. Paina NEXT-painiketta.

- Viikoittainen tila asetetaan.
- "WEEKLY" ja 6:00 vilkkuvat.

6. Valitse haluttu aika painamalla SELECT-painiketta.

- Ajaksi voidaan asettaa 0.00–23.50 10 minuutin portain.
- Palaa tila-asetukseen painamalla BACK-painiketta.
- Siirry vaiheeseen 9, jos valittiin OFF vaiheessa 4.

7. Paina NEXT-painiketta.

- Aika asetetaan.
- WEEKLY ja lämpötila vilkkuvat.

Vastaavat asetusnäytöt



Päivä- ja numeroasetukset

ON/OFF-asetukset

Aika-asetukset

Lämpötila-asetukset

8. Valitse haluttu lämpötila painamalla SELECT-painiketta.

- Lämpötilaksi voidaan asettaa 10–32°C.
Jäähdytys: Yksikkö käyttää lämpötilaa 18°C, vaikka asetuksena olisi 10–17°C.
Lämmitys: Yksikkö käyttää lämpötilaa 30°C, vaikka asetuksena olisi 31–32°C.
- Palaa aika-asetukseen painamalla BACK-painiketta.
- Asetettu lämpötila näkyy vain, kun tila-asetus on päällä.

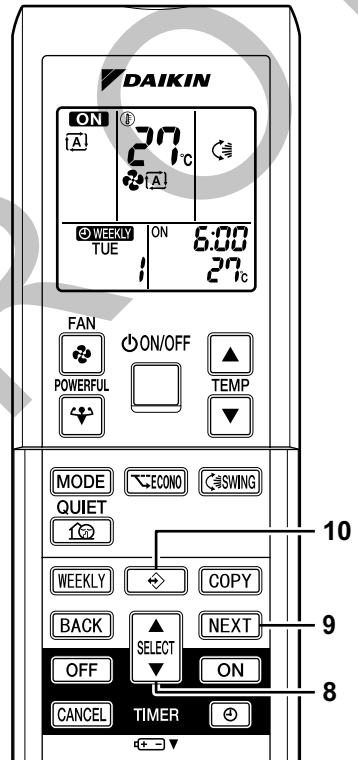
9. Paina NEXT-painiketta.

- Lämpötila asetetaan ja siirrytään seuraavaan varausasetukseen.
- Jos haluat tehdä lisää asetuksia, toista menettely vaiheesta 2.

10. Viimeistele asetus painamalla painiketta





- Osoita kaukosäätimellä ilmastointilaitetta ja paina painikkeita. Ilmastointilaitte antaa äänimerkin, ja toiminnan merkivalo vilkkuu.



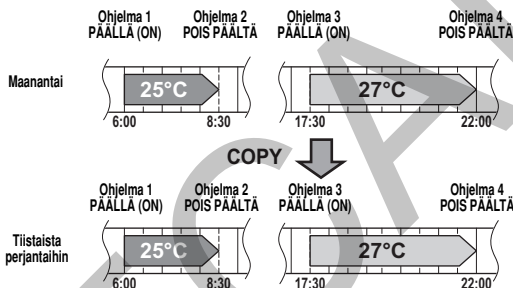
HUOMAA


■ VIIKKOAJASTIN

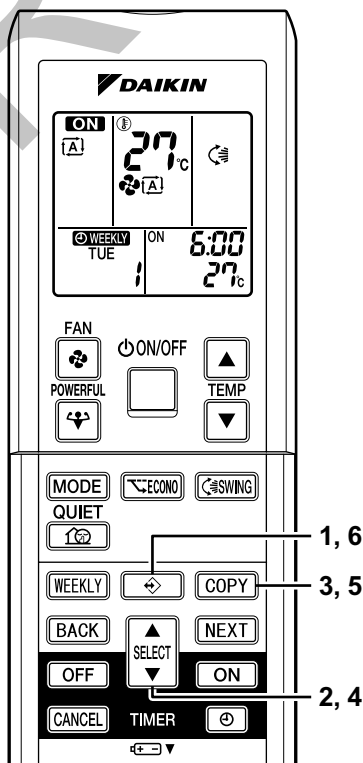
- Älä unohda asettaa kaukosäädintä ensin oikeaan aikaan.
- Viikonpäivä ja ON/OFF-aika voidaan asettaa viikkoajastimella. Muut kuin yllä olevat ajastimen käynnistysasetukset perustuvat kaukosäätimen asetuksiin juuri ennen käyttöä.
- Viikkoajastinta ja ON/OFF-ajastinta ei voi käyttää yhtä aikaa. ON/OFF-ajastin saa etusijan, jos se asetetaan, kun viikkoajastin on edelleen aktiivinen. Viikkoajastin aktivoidaan, kun varattu ON/OFF-ajastus on suoritettu.
- WEEKLY-painike ottaa varauksen käyttöön tai poistaa sen käytöstä.
- Määritä viikkoajastin painamalla painiketta  ja tekemällä varaus ohjeiden mukaan.
- Vain viikkoajastimella asetettu kellonaika ja asetustilapöytä lähetetään painikkeella  . Aseta viikkoajastin vasta, kun olet määrittänyt toimintatilan sekä tuulettimen voimakkuuden ja suunnan etukäteen.
- Viikkoajastimella voidaan varata korkeintaan 4 asetusta päivässä, 28 asetusta viikossa. Jos WEEKLY-painikkeella käytöstä poistettu varaus otetaan uudelleen käyttöön, käytetään viimeksi tehtyä varausta.
- Katkaisimen sulkeminen, sähkökatkot ja vastaavat tapahtumat tekevät sisäyksikön kellon toiminnasta epäluotettavan. Tee kellon asetukset uudelleen. (sivu 9)
- BACK-painiketta voidaan käyttää vain tila-, aika- ja lämpötila-asetuksissa. Sen avulla ei voi palata varausnumeroon.

■ Kopiointitilan käyttäminen

- Tehty varaus voidaan helposti kopioida ja käyttää samoja asetuksia toisena viikonpäivänä.



1. Paina painiketta .
2. Vahvista kopioitava viikonpäivä painamalla SELECT-painiketta.
3. Paina COPY-painiketta.
 - Se aktivoi kopiointitilan.
 - Kopioi kaikki valitun viikonpäivän varaukset.
4. Määritä kohdeviikonpäivä painamalla SELECT-painiketta.



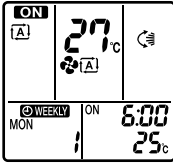
5. Paina COPY-painiketta.

- Varaus kopioidaan valittuun viikonpäivään.
- Jos haluat jatkaa asetusten kopiointia muihin viikonpäiviin, toista vaiheet 4 ja 5.

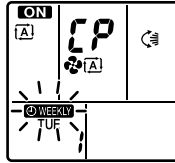
6. Paina painiketta .

- Poistu kopiointitilasta.

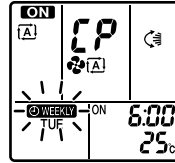
Asetusnäytöt



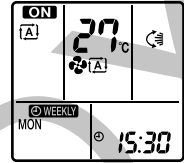
Vahvistusnäyttö



Kopiointinäyttö



Liittämisnäyttö



Normaali näyttö

HUOMAA

■ KOPIOINTITILA

- Lähdeviikonpäivän koko varaus kopioidaan kopiointitilassa. Asetuksia voidaan muuttaa kopiointin jälkeen.

■ Varauksen varmistaminen

- Varaus voidaan varmistaa.

1. Paina painiketta .

- Kuluva viikonpäivä ja varausnumero näytetään.

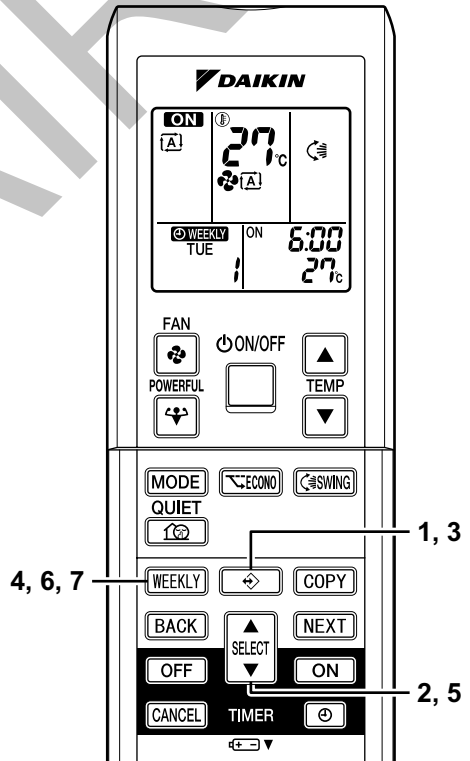
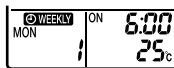
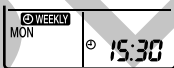
2. Valitse varmistettava viikonpäivä ja varausnumero painamalla SELECT-painiketta.

- SELECT-painikkeen painallus tuo varaustiedot näkyviin.

3. Paina painiketta .

- Varauksen varmistus on suoritettu.

Asetusnäytöt



■ Kaikkien varausten peruuttaminen

4. Pidä WEEKLY-painiketta painettuna 5 sekuntia.

- Muista suunnata kaukosäädin kohti pääyksikköä ja tarkistaa vastaanottoääni.
- Tätä toimenpidettä ei voi tehdä, kun viikkoajastinta asetetaan.
- Kaikki varaukset peruutetaan.

■ Yksittäisten varausten peruuttaminen

- Tätä toimintoa voidaan käyttää kunkin viikonpäivän varausten peruuttamiseen.
- Sitä voidaan käyttää varauksia vahvistettaessa tai asetettaessa.

5. Valitse peruutettava viikonpäivä SELECT-painikkeella.

6. Pidä WEEKLY-painiketta painettuna 5 sekuntia.

- Valittu varaus peruutetaan.

■ Viikkoajastimen käytön peruutus

7. Poista viikoittainen toiminta käytöstä painamalla WEEKLY-painiketta.

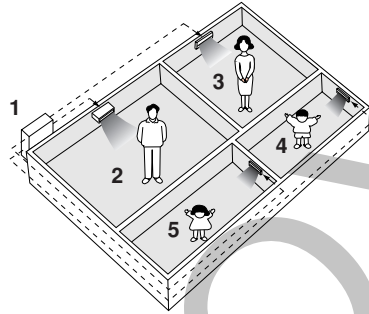
-  WEEKLY katoaa näytöstä.
- TIMER-merkkivalo sammuu.
- Jos haluat ottaa viikkoajastimen uudelleen käyttöön, paina WEEKLY-painiketta uudelleen.

Huomautus usean laitteen järjestelmään

« Mikä "usean laitteen järjestelmä" on? »

Tässä järjestelmässä on yksi ulkoyksikkö, joka on kytketty useaan sisäyksikköön.

- 1 Ulkoyksikkö
- 2 Olohuone
- 3 Huone A
- 4 Huone B
- 5 Huone C



■ Käyttötilan valinta

1. Kun ensisijaisen huoneen asetus on olemassa mutta poissa käytöstä, tai kun sitä ei ole

Kun useampi kuin yksi sisäyksikkö on käynnissä, etusija annetaan ensimmäiseksi käynnistetylle yksikölle. Tällöin myöhemmin käynnistettävät yksiköt täytyy asettaa samaan käyttötilaan (*1) kuin ensimmäinen yksikkö. Muuten ne siirtyvät valmiustilaan, ja käytön merkkivalo vilkkuu. Kyseessä ei ole vika laitteen toiminnassa.

(*1)

- COOL-, DRY- ja FAN-tiloja voidaan käyttää samaan aikaan.
- AUTO-tila valitsee automaattisesti COOL- tai HEAT-tilan huoneen lämpötilasta riippuen. Tästä syystä AUTO-tilaa voidaan käyttää, kun valitaan sama käyttötila kuin huoneessa, jonka yksikkö käynnistettiin ensimmäisenä.

<HUOMAUTUS>

Yleensä etusija annetaan sen huoneen käyttötilalle, jossa yksikkö käynnistettiin ensimmäisenä, mutta seuraavat tilanteet ovat poikkeuksia, jotka kannattaa muistaa.

Jos ensimmäisessä huoneessa on valittu **FAN-tila**, käyttämällä sen jälkeen **lämmitystilaa** missä tahansa huoneessa annetaan etusija **lämmitykselle**. Tällöin FAN-tilassa oleva ilmastointilaitte siirtyy valmiustilaan, ja toiminnan merkkivalo vilkkuu.

2. Kun ensisijaisen huoneen asetus on käytössä

Katso "Ensisijaisen huoneen asetus" sivulla 28.

■ NIGHT QUIET-tila (käytettävissä vain jäähdytyskäytössä)

NIGHT QUIET-tila vaatii alkuohjelmoinnin asennuksen aikana. Pyydä apua jälleenmyyjältäsi.

NIGHT QUIET-tila pienentää ulkoyksikön käyntiääntä yöaikaan, jotta naapurit eivät häiriintyisi.

- NIGHT QUIET-tila aktivoituu, kun lämpötila putoaa 5°C tai enemmän kyseisen päivän korkeimmasta lämpötilasta. Joten jos lämpötilaero on alle 5°C, tämä toiminto ei aktivoidu.
- NIGHT QUIET-tila heikentää hieman yksikön jäähdytystehoa (lämmitys-).

■ Ulkoyksikön QUIET-käyttö (sivu 16)

1. Kun ensisijaisen huoneen asetus on olemassa mutta poissa käytöstä, tai kun sitä ei ole

Kun ulkoyksikön QUIET-ominaisuutta käytetään usean laitteen järjestelmissä, aseta kaikki sisäyksiköt ulkoyksikön QUIET-tilaan niiden kaukosäätimillä.

Kun lopetat ulkoyksikön QUIET-käytön, poista se käytöstä yhden käytössä olevan sisäyksikön kaukosäätimellä.

Muiden huoneiden kaukosäätimissä näkyy kuitenkin OUTDOOR UNIT QUIET-ilmoitus.

Se kannattaa poistaa käytöstä kaikissa huoneista kaukosäätimien avulla.

2. Kun ensisijaisen huoneen asetus on käytössä

Katso "Ensisijaisen huoneen asetus" sivulla 28.

■ Jäähdytys-/lämmitystilän lukko (vain lämpöpumpumallit)

Jäähdytys-/lämmitystilän lukko vaatii alkuohjelmoinnin asennuksen aikana. Pyydä apua jälleenmyyjältäsi. Jäähdytys-/lämmitystilän lukko asettaa yksikön pakolla joko jäähdytys- tai lämmitystilaan. Tämä toiminto on hyödyllinen, kun halutaan asettaa kaikki usean laitteen järjestelmän laitteet samaan käyttötilaan.

■ Ensisijaisen huoneen asetus

Ensisijaisen huoneen asetus vaatii alkuohjelmoinnin asennuksen aikana. Pyydä apua jälleenmyyjältäsi.

Ensisijaiseksi huoneeksi osoitettu huone ottaa etusijan seuraavissa tapauksissa:

1. Käyttötilan etusija

Koska ensisijaisen huoneen käyttötila ottaa etusijan, käyttäjä voi valita toisen käyttötilan muissa huoneissa.

(Esimerkki)

* Esimerkeissä ensisijainen huone on huone A.

Kun huoneessa A valitaan COOL-tila, kun huoneissa B, C ja D on käytössä seuraavat tilat:

Huoneiden B, C ja D käyttötila	Huoneiden B, C ja D tila, kun huoneen A yksikkö on COOL-tilassa
COOL tai DRY tai FAN	Nykyinen käyttötila säilyy
HEAT	Yksikkö siirtyy valmiustilaan. Toiminta jatkuu, kun huoneen A yksikkö lakkaa toimimasta.
AUTO	Jos yksikkö on asetettu COOL-tilaan, toiminta jatkuu. Jos se on asetettu HEAT-tilaan, se siirtyy valmiustilaan. Toiminta jatkuu, kun huoneen A yksikkö lakkaa toimimasta.

2. Etusija POWERFUL-käytön aikana

(Esimerkki)

* Esimerkeissä ensisijainen huone on huone A.

Huoneiden A, B, C ja D sisäyksiköt ovat kaikki käynnissä. Jos huoneen A yksikkö asetetaan POWERFUL-käyttöön, käyttökapasiteetti keskittyy huoneeseen A. Tällöin huoneiden B, C ja D jäähdytys- tai lämmitysteho saattaa laskea hieman.

3. Etusija käytettäessä ulkoyksikön QUIET-käyttöä

(Esimerkki)

* Esimerkeissä ensisijainen huone on huone A.

Kun huoneen A yksikkö asetetaan QUIET-käyttöön, ilmastointilaitte aloittaa ulkoyksikön QUIET-käytön.

Kaikkia käynnissä olevia sisäyksiköitä ei tarvitse asettaa QUIET-käyttöön.

Hoito ja puhdistus



HUOMAUTUS Muista pysäyttää laite ja kääntää katkaisin asentoon OFF ennen puhdistusta.

Yksiköt

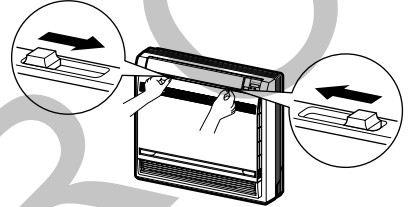
■ Sisäyksikkö, ulkoyksikkö ja kaukosäädin

1. Pyyhi ne kuivalla, pehmeällä kankaalla.

■ Etupaneeli

1. Avaa etupaneeli.

- Työnnä vasemmalla ja oikealla sivulla olevia kahta pysäyttintä sisäänpäin, kunnes ne napsahtavat.

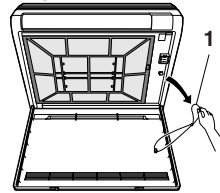


2. Irrota etupaneeli.

- Irrota nyöri.
- Anna etupaneelin kallistua eteenpäin, niin voit irrottaa sen.

3. Puhdista etupaneeli.

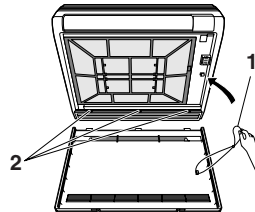
- Pyyhi se pehmeällä, veteen kastetulla liinalla.
- Käytä vain neutraalia pesuainetta.
- Jos peset säleikön vedellä, kuivaa se liinalla ja jätä varjoon kuivumaan pesun jälkeen.



4. Kiinnitä etupaneeli.

- Aseta etupaneeli yksikössä oleviin uriin (3 kohtaa).
- Kiinnitä nyöri etusäleikön oikeaan sisäreunaan.
- Sulje paneeli hitaasti.

- 1 Nyöri
- 2 Aseta etupaneeli uriin.



HUOMAUTUS

- Älä kosketa sisäyksikön sisällä olevia metalliosia, sillä ne voivat aiheuttaa vammoja.
- Kun irrotat tai kiinnität etupaneelia, käytä tukevaa ja lujaa jalkaraa ja katso, mihin astut.
- Kun irrotat tai kiinnität etupaneelia, tue sitä kädellä, jotta se ei pääse putoamaan.
- Älä käytä puhdistukseen yli 40°C vettä, bensiiniä, tinneriä tai muita haihtuvia öljyjä, kiillotusainetta, juuriharjaa tai muita tarvikkeita.
- Varmista puhdistuksen jälkeen, että etupaneeli on kiinnitetty kunnolla.

Suodattimet

1. Avaa etupaneeli. (sivu 29)

2. Irrota ilmansuodatin.

- Paina ilmansuodattimen vasemmalla ja oikealla puolella olevia hakoja hieman alas, ja vedä sitten ylös.

3. Irrota fotokatalyyttinen titaaniapatiitti-ilmanpuhdistussuodatin

- Pidä kehiksen liuskoista kiinni, ja irrota haat 4 kohdasta.

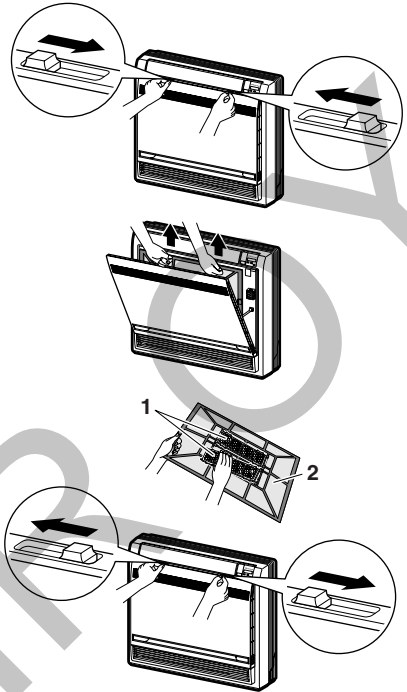
4. Puhdista tai vaihda kumpikin suodatin.

- 1 Ilmanpuhdistussuodatin tai fotokatalyyttinen hajunpoistosuodatin
- 2 Ilmansuodatin

Katso alla.

5. Laita ilmansuodatin, ilmanpuhdistussuodatin ja fotokatalyyttinen titaaniapatiitti-ilmanpuhdistussuodatin takaisin paikoilleen ja sulje etusäleikkö.

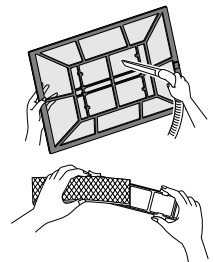
- Laitteen käyttäminen ilman ilmansuodattimia aiheuttaa ongelmia, sillä sisäyksikön sisälle kerääntyy pölyä.



■ Ilmansuodatin

Pese ilmansuodattimet vedellä tai puhdista ne pölynimurilla.

- Jos pöly ei irtoa helposti, pese suodattimet haalealla vedellä laimennetulla neutraalilla pesuaineella, ja kuivaa ne sitten varjossa.
- On suositeltavaa puhdistaa ilmansuodattimet kahden viikon välein.



■ Fotokatalyyttinen titaaniapatiitti-ilmanpuhdistussuodatin

Fotokatalyyttisen titaaniapatiitti-ilmansuodattimen puhdistusteho voidaan palauttaa pesemällä suodatin vedellä 6 kuukauden välein. On suositeltavaa vaihtaa se 3 vuoden välein.

[Kunnossapito]

1. Imuroi pöly pois ja liota lämpimässä vedessä tai vedessä 10–15 minuuttia, jos likaa on paljon.

- Älä irrota suodatinta kehuksesta, kun peset sitä vedellä.**
- Ravista jäljelle jäänyt vesi pesun jälkeen pois ja anna kuivua varjossa.**
- Koska materiaali on tehty paperista, älä yritä vääntää suodatinta kuivaksi, kun poistat siitä vettä.**

[Vaihto]

- Irrota suodattimen kehysten kielekkeet ja asenna uusi suodatin.**

- Hävitä vanha suodatin palavana jätteenä.

HUOMAA

- Käyttö likaisilla suodattimilla:
 - (1) hajunpoisto ilmasta ei onnistu.
 - (2) ilman puhdistaminen ei onnistu.
 - (3) heikko lämmitys- tai jäähdystysteho.
 - (4) voi aiheuttaa hajua.
- Kun haluat tilata fotokatalyyttisen titaaniapatiitti-ilmanpuhdistussuodattimen, ota yhteys liikkeeseen, josta ilmastointilaitte on ostettu.
- Hävitä vanha suodatin palavana jätteenä.

Nimike	Osan nro
Fotokatalyyttinen titaaniapatiitti-ilmanpuhdistussuodatin (ilman kehystä) 1 sarja	KAF968A42

Tarkista

Tarkista, että jalusta, teline ja muut ulkoyksikön varusteet eivät ole vaurioituneet tai syöpyneet.
Tarkista, että sisä- ja ulkoyksikön ilman sisäänmeno- ja ulostuloaukot eivät ole tukossa.
Tarkista, että tyhjennysletkusta tulee tasaisesti vettä COOL- tai DRY-käytön aikana. <ul style="list-style-type: none"> Jos tyhjennysvettä ei näy, sisäyksiköstä saattaa vuotaa vettä. Jos näin on, lopeta käyttö ja ota yhteys huoltoliikkeeseen.

■ Kun laite on ollut pitkään käyttämättä

- Käytä kauniina päivänä vain tuuletinta usean tunnin ajan, jotta sisäosat kuivuvat.**
 - Paina MODE-valintapainiketta, ja valitse tuuletinkäyttötila.
 - Paina ON/OFF-painiketta ja käynnistä laite.
- Kun toiminta on pysähtynyt, käännä huoneen ilmastointilaitteen katkaisin asentoon OFF.**
- Puhdista ilmansuodattimet ja laita ne paikoilleen.**
- Irrota kaukosäätimen paristot.**

HUOMAA

- Jos kyseessä on usean ulkoyksikön järjestelmä, tarkista ennen tuuletinkäytön aloittamista, ettei lämmityskäyttö ole valittuna muissa huoneissa. ([sivu 27](#))

Vianetsintä

Nämä tapaukset eivät ole vikoja.

Seuraavissa tapauksissa kyse ei ole ilmastointilaitteen viasta vaan jostain muusta syystä. Laitteen käyttöä saa jatkaa.

Tapaus	Selitys
Laite ei ala toimia heti. <ul style="list-style-type: none">• Kun ON/OFF-painiketta painettiin pian käytön lopetuksen jälkeen.• Kun tila valittiin uudelleen.	<ul style="list-style-type: none">• Tämän tarkoituksena on suojella ilmastointilaitetta. Odota noin 3 minuuttia.
Kuuma ilma ei virtaa ulos pian lämmityskäytön aloittamisen jälkeen.	<ul style="list-style-type: none">• Ilmastointilaitte lämpiää. Odota noin 1–4 minuuttia. (Järjestelmä on suunniteltu päästämään ilmaa ulos vasta sitten, kun se on saavuttanut tietyn lämpötilan.)
Lämmityskäyttö loppuu yhtäkkiä ja kuuluu virtaava ääni.	<ul style="list-style-type: none">• Järjestelmä poistaa huurretta ulkoyksiköstä. Odota noin 4–12 minuuttia.
Ulkoyksiköstä tulee vettä tai höyryä.	<ul style="list-style-type: none">■ HEAT-tilassa<ul style="list-style-type: none">• Ulkoyksikön huurre sulaa vedeksi tai höyryksi, kun ilmastointilaitte on jäänpoistotoiminnassa.■ COOL- tai DRY-tilassa<ul style="list-style-type: none">• Ilmassa oleva kosteus tiivistyy vedeksi ulkoyksikön putkien ja tippalistojen viileällä pinnalla.
Sisäyksiköstä tulee sumua.	<ul style="list-style-type: none">■ Näin tapahtuu silloin, kun jäähdytyskäytön aikana virtaava kylmä ilma jäähdyttää huoneen ilman sumuksi.■ Tämä johtuu siitä, että lämmönvaihdin jäähdyttää huoneen ilmaa ja jäänpoiston aikana muodostuu sumua.
Sisäyksiköstä tulee hajua.	<ul style="list-style-type: none">■ Näin tapahtuu silloin, kun yksikkö imee huoneen, huonekalujen tai savukkeen tuoksuja sisäänsä ja päästää ne ulos ilmavirtauksen mukana. (Jos näin tapahtuu, kannattaa antaa mekaanikon pestä sisäyksikkö. Ota yhteys liikkeeseen, josta ilmastointilaitte on ostettu.)
Ulkotuuletin pyörii, kun ilmastointilaitte ei ole käytössä.	<ul style="list-style-type: none">■ Kun käyttö on lopetettu:<ul style="list-style-type: none">• Ulkotuuletin jatkaa pyörimistä noin 60 sekuntia järjestelmän suojelemiseksi.■ Kun ilmastointilaitte ei ole käytössä:<ul style="list-style-type: none">• Kun ulkolämpötila on erittäin korkea, ulkotuuletin alkaa pyöriä järjestelmän suojelemiseksi.
Laite pysähtyy äkillisesti. (OPERATION-merkkivalo palaa)	<ul style="list-style-type: none">■ Järjestelmän suojelemiseksi ilmastointilaitte saattaa pysähtyä äkillisen, suuren jännitevaihtelun takia. Se jatkaa automaattisesti toimintaa noin 3 minuutin kuluttua.

<p>Kaukosäätimen signaaleja ei näytetä. Kaukosäätimen herkkyys on alhainen. Näytön kontrasti on alhainen tai näyttö on musta. Näyttö ei tottele ohjausta.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Paristojen varaus on loppumassa ja kaukosäätimessä toimintahäiriö. Vaihda kaikki paristot uusiin AAA-alkaaliparistoihin. Lisätietoja on kohdassa "Paristojen asennus" sivulla 7. * Jos nollauspainike on käytettävissä, paina nollauspainiketta, kun paristot on vaihdettu.
<p>ON/OFF-ajastin ei toimi asetusten mukaisesti.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Tarkista, onko ON/OFF-ajastin ja viikkoajastin asetettu samaan aikaan. Muuta viikkoajastimen asetuksia tai poista ne käytöstä. (sivu 21)

Tarkista uudelleen.

Tarkista uudelleen ennen kuin otat yhteyden huoltoon.

Tapaus	Tarkista
<p>Ilmastointilaitte ei toimi (OPERATION-merkkivalo ei pala)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Onko katkaisin asennossa OFF tai sulake palanut? • Onko kyseessä sähkökatko? • Onko kaukosäätimeen laitettu paristot? • Onko ajastinasetus oikea?
<p>Heikko jäähditys- tai lämmitysteho.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ovatko ilmansuodattimet puhtaat? • Tukkiiko jokin sisä- ja ulkoyksikön ilman sisäänmeno- tai ulostuloaukon? • Onko lämpötilan asetus oikea? • Ovatko ikkunat ja ovet kiinni? • Onko ilmavirtauksen nopeus ja suunta asetettu oikein?
<p>Toiminta loppuu äkillisesti. (OPERATION-merkkivalo vilkkuu.)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ovatko ilmansuodattimet puhtaat? • Tukkiiko jokin sisä- ja ulkoyksikön ilman sisäänmeno- tai ulostuloaukon? Puhdista ilmansuodattimet tai poista kaikki esteet, ja käännä katkaisin asentoon OFF. Käännä se sitten uudelleen asentoon ON, ja yritä käyttää ilmastointilaitetta kaukosäätimellä. Jos valo vilkkuu edelleen, ota yhteys liikkeeseen, josta ilmastointilaitte on ostettu. • Ovatko kaikkien ulkoyksiköihin kytkettyjen sisäyksikköjen käyttötilat samat usean laitteen järjestelmässä? Elleivät ne ole, aseta kaikki sisäyksiköt samaan käyttötilaan ja tarkista, että merkkivalot vilkkuvat. Kun käyttötila on AUTO, aseta hetkeksi kaikkien sisäyksiköiden käyttötilaksi COOL tai HEAT ja tarkista uudelleen, että merkkivalot ovat normaalit. Jos merkkivalot lakkaavat vilkkumasta yllä olevien vaiheiden jälkeen, vikaa ei ole. (sivu 27.)
<p>Epänormaali toiminto käytön aikana.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Salamit tai radioaalot voivat aiheuttaa toimintahäiriöitä ilmastointilaitteessa. Käännä katkaisin asentoon OFF, käännä se sitten uudelleen asentoon ON, ja yritä käyttää ilmastointilaitetta kaukosäätimellä.

<p>Television kuvassa tai radion äänessä on häiriöitä, kun ilmastointilaite on toiminnassa.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Varmista, ettei sisäyksikön lähellä ole TV- tai radiovastaanottimia. • Pidä TV- tai radiovastaanottimet vähintään 1 metrin päässä sisäyksiköstä.
<p>Yritettiin lämmitystä, mutta yksikkö ei hyväksynyt komentoa.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Kun valitaan lämmitys, kuuluu varoitusäänimerkkejä, pääyksikön toiminnan merkkivalo (vihreä) vilkkuu 5 sekunnin ajan ja nykyinen toimintatila säilytetään. Tarkista ulkoyksikön tekniset tiedot. Jos ulkoyksikkö on vain jäähdyttävä malli, aseta kaukosäädin vain jäähdyttävää mallia varten käyttämällä kaukosäätimen vain jäähdytys-/lämpöpumppukytkintä. Jos et tiedä, miten asetus vaihdetaan, ota yhteys liikkeeseen, josta ilmastointilaite on ostettu.
<p>Kaukosäädin sallii valinnan ”lämmitys”, vaikka yksikkö olisi vain jäähdyttävä malli.</p>	
<p>Lämmitystä ei voi valita, vaikka yksikkö on lämpöpumppumalli.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Määritä kaukosäädin lämpöpumppumallia varten käyttäen kaukosäätimen vain jäähdytys-/lämpöpumppukytkintä. Jos et tiedä, miten asetus vaihdetaan, ota yhteys liikkeeseen, josta ilmastointilaite on ostettu.

Ota välittömästi yhteys huoltoliikkeeseen.**VAROITUS**

- Kun jotakin epätavallista tapahtuu (esim. savun hajua), lopeta käyttö ja käännä katkaisin asentoon OFF. Käytön jatkaminen epänormaalissa tilassa voi aiheuttaa ongelmia, sähköiskuja tai tulipalon. Ota yhteys liikkeeseen, josta ilmastointilaitte on ostettu.
- Älä yritä itse korjata tai muuntaa ilmastointilaitetta. Väärin tehty työ voi aiheuttaa sähköiskuja tai tulipaloja. Ota yhteys liikkeeseen, josta ilmastointilaitte on ostettu.

Jos jokin seuraavista oireista esiintyy, ota välittömästi yhteys huoltoliikkeeseen.

- Virtajohto on epätavallisen kuuma tai vaurioitunut.
- Epänormaali ääni kuuluu käytön aikana.
- Turvakatkaisin, sulake tai maavuotokatkaisin keskeyttää käytön usein.
- Kytkin tai painike ei usein toimi oikein.
- Kun huomaat savun hajua.
- Sisäyksiköstä vuotaa vettä.

Käännä katkaisin asentoon OFF ja ota yhteys huoltoliikkeeseen.

<ul style="list-style-type: none"> ■ Sähkökatkon jälkeen Ilmastointilaitte jatkaa automaattisesti toimintaa noin 3 minuutin kuluttua. Sinun tarvitsee vain odottaa hetki. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Salama Jos on vaara, että salama iskee lähistölle, lopeta käyttö ja käännä kytkin asentoon OFF järjestelmän suojelemiseksi.
--	---

Jätehuoltovaatimukset

Ilmastointilaitteesi on merkitty tällä symbolilla. Se tarkoittaa, että sähkö- ja elektroniikkalaitteita ei saa sekoittaa lajittelemattomaan talousjätteeseen.

Älä yritä purkaa järjestelmää itse: ilmastointijärjestelmän purkaminen sekä kylmäaineen, öljyn ja muiden osien käsittely tulee antaa valtuutetun asentajan tehtäväksi voimassa olevien paikallisten ja kansallisten määräysten mukaisesti.

Ilmastointilaitteet täytyy käsitellä erikoistuneessa käsittelylaitoksessa uudelleenkäyttöä, kierrätystä ja talteenottoa varten. Huolehdimme siitä, että tuote hävitetään asianmukaisesti, autat estämään mahdollisia negatiivisia seurauksia ympäristölle ja ihmisten terveydelle. Kysy lisätietoja asentajalta tai paikallisilta viranomaisilta.

Paristot täytyy poistaa kaukosäätimestä ja hävittää erikseen paikallisten ja kansallisten määräysten mukaisesti.

Suosittelemme säännöllistä huoltoa

Tietyissä käyttöolosuhteissa ilmastointilaitteen sisäosa saattaa likaantua usean käyttökauden jälkeen, jolloin seurauksena on heikko teho. Käyttäjän suorittaman säännöllisen puhdistuksen lisäksi kannattaa antaa ammattimiehen huoltaa laite säännöllisesti. Kun haluat ammattimiehen tekävän huollon, ota yhteys liikkeeseen, josta ilmastointilaitte on ostettu.

Käyttäjä vastaa huoltokustannuksista.

Käytettyä kylmäainetta koskevia tärkeitä tietoja

Tämä tuote sisältää Kioton pöytäkirjan piiriin kuuluvia fluorattuja kasviuonekaasuja.

Kylmäainetyyppi: R410A

GWP⁽¹⁾-arvo: 1975

(1) GWP = ilmaston lämpenemispotentiaali

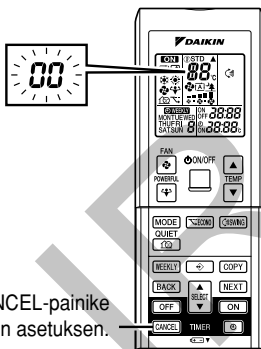
Eurooppalainen tai paikallinen lainsäädäntö voi vaatia säännöllisiä tarkastuksia kylmäainevuotojen varalta. Kysy lisätietoja paikalliselta jälleenmyyjältä.

Vianmääritys

VIANMÄÄRITYS KAUKOSÄÄTIMELLÄ

ARC433A-sarjassa pääyksikön lämpötilanäytön osat osoittavat vastaavat koodit.

1. Kun **TIMER CANCEL**-painike pidetään painettuna 5 sekunnin ajan, osoitus "00" vilkkuu lämpötilanäytössä.



TIMER CANCEL-painike
Se peruuttaa ajastimen asetuksen.

2. Paina TIMER CANCEL-painiketta niin monta kertaa, että jatkuva äänimerkki kuuluu. Honkanummentie 12

- Koodin osoitus muuttuu kuten alla ja ilmoittaa pitkällä äänimerkillä.

01260 VANTAA

	KOODI	MERKITYS
JÄRJESTELMÄ	00	NORMAALI
	U0	LIIAN VÄHÄN KYLMÄAINETTA
	U2	JÄNNITEHÄVIÖ TAI PÄÄPIIRIN YLIJÄNNITE
	U4	TIEDONSIIRTO EPÄONNISTUI (SISÄ- JA ULKOYKSIKÖN VÄLILLÄ)
SISÄYKSIKÖ	A1	SISÄYKSIKÖN PIIRIKORTTI VIALLINEN
	A5	KORKEAPAINEOHJAUS TAI JÄÄTYMISSUOJA
	A6	TUULETINMOOTTORIN VIKA
	C4	LÄMMÖNVAIHTIMEN LÄMPÖTILA-ANTURI VIALLINEN
ULKOYKSIKÖ	C9	IMUILMAN LÄMPÖTILA-ANTURI VIALLINEN
	EA	JÄÄHDYTYKSEN/LÄMMITYKSEN KYTKENTÄVIRHE
	E1	PIIRIKORTIN VIKA
	E5	YLIKUORMA KÄYNNISTETTY
	E6	VIALLINEN KOMPRESSORIN KÄYNNISTYS
	E7	TUULETTIMEN TASAVIRTAMOOTTORIN VIKA
	E8	TOIMINTA KESKEYTETTY SISÄÄNMEMON YLIJÄNNITTEEN VUOKSI
	F3	KORKEALÄMPÖISEN LASKUPUTKEN OHJAUS
	F6	KORKEAPAINEOHJAUS (JÄÄHDYTYKSESSÄ)
	H0	ANTURIVIKA
	H6	TOIMINTA KESKEYTETTY VIALLISEN ASENTOANTURIN TAKIA
	H8	VIRTAMUUNTAJA EPÄNORMAALI
	H9	IMUILMAN LÄMPÖTILA-ANTURI VIALLINEN
	J3	LASKUPUTKEN LÄMPÖTILA-ANTURI VIALLINEN
	J6	LÄMMÖNVAIHTIMEN LÄMPÖTILA-ANTURI VIALLINEN
	L3	SÄHKÖOSIEN KUUMENEMISVIKA
	L4	INVERTTERIPIIRIN JÄÄHDYTYSLEVYYN KORKEA LÄMPÖTILA
L5	ULOSTULON YLIJÄNNITE	
P4	INVERTTERIPIIRIN JÄÄHDYTYSLEVYYN LÄMPÖANTURI VIALLINEN	

HUOMAA

1. Lyhyt äänimerkki ja kaksi peräkkäistä äänimerkkiä osoittavat ei-vastaavia koodeja.
2. Peruuta koodinäyttö pitämällä TIMER CANCEL-painiketta painettuna 5 sekunnin ajan. Lisäksi koodinäyttö peruuttaa itse itsensä, jos painiketta ei paineta 1 minuutin kuluessa.

VIHREÄ		PUNAINEN					DIAGNOOSI
MIKRO-TIETOKONE ON NORMAALI		HAVAITAAN TOIMINTAHÄIRIÖTÄ					
LED A	LED 1	LED 2	LED 3	LED 4	LED 5*		
☀	●	●	●	●	●	NORMAALI → TARKISTA SISÄYKSİKÖ	
☀	☀	●	☀	☀	●	KORKEAPAINESUOJA TAI JÄÄTYMISSUOJA	
☀	☀	●	☀	●	●	(*) YLIKUORMARELE ON TOIMINUT TAI POISTOPUTKEN KORKEA LÄMPÖTILA	
☀	●	☀	☀	●	●	VIALLINEN KOMPRESSORIN KÄYNNISTYS	
☀	●	☀	●	☀	●	SISÄÄNMEMON YLIJÄNNITE	
☀	☀	☀	●	●	●	(*) TERMISTORI TAI VIRTAMUUNTAJA EPÄNORMAALI	
☀	☀	☀	●	☀	●	KORKEA LÄMPÖTILA KYTKINKOTELOSSA	
☀	●	●	●	☀	●	INVERTTERIPIIRIN JÄÄHDYTYSLÄVYN KORKEA LÄMPÖTILA	
☀	●	●	☀	●	●	(*) ULOSTULON YLIJÄNNITE	
☀	●	●	☀	☀	●	(*) LIIAN VÄHÄN KYLMÄAINETTA	
☀	☀	●	●	☀	●	PÄÄPIIRIN ALHAINEN JÄNNITE TAI TILAPÄINEN JÄNNITEHÄVIÖ	
☀	☀	●	●	●	●	SUUNNANVAIHTOMAGNEETTIVENTTIILIN KYTKENTÄHÄIRIÖ	
☀	☀	☀	☀	☀	●	TUULETINMOOTTORIN VIKA	
☀	—	—	—	—	●	[HUOMAUTUS 1]	
—	—	—	—	—	●	VIRTALÄHTEEN VIKA TAI [HUOMAUTUS 2]	

*LED5 kuuluu vain 5M-sarjaan.

VIHREÄ	YLEENSÄ VILKKUU
PUNAINEN	YLEENSÄ POIS PÄÄLTÄ
☀	PÄÄLLÄ
☀	VILKKUU
●	POIS PÄÄLTÄ
—	EI MERKITYSTÄ

VIHREÄ MIKROTIETOKONE NORMAALI	
LED A	DIAGNOOSI
☼	NORMAALI → TARKISTA SISÄYKSIKKÖ
☼	[HUOMAUTUS 1]
●	VIRTALÄHTEEN VIKA TAI [HUOMAUTUS 2]

VIHREÄ	YLEENSÄ VILKKUU
☼	PÄÄLLÄ
☼*	VILKKUU
●	POIS PÄÄLTÄ

HUOMAUTUKSIA

1. Sammuta virta ja kytke se uudelleen. Jos LED-osoitus palaa näkyviin, ulkoyksikön piirikortti on viallinen.
2. Tähdellä * merkityt diagnoosit eivät koske kaikkia tapauksia. Katso lisätietoja huolto-oppaasta.

NOTES

Maahantuja
Recair Oy
Honkanummentie 12
01260 VANTAA

RECAIR OY

DAIKIN INDUSTRIES, LTD.

Head office:
Umeda Center Bldg., 2-4-12, Nakazaki-Nishi,
Kita-ku, Osaka, 530-8323 Japan

Tokyo office:
JR Shinagawa East Bldg., 2-18-1, Konan,
Minato-ku, Tokyo, 108-0075 Japan
http://www.daikin.com/global_ac

DAIKIN EUROPE NV
Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

Maahantuaja
Recair Oy
Keskusmyllymentie 12
01260 VANTAA
Finland

RECAIROXY

Copyright © Daikin