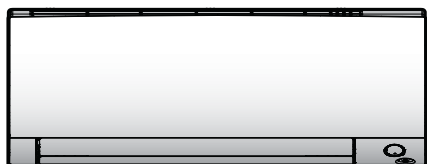




Käyttäjän viiteopas

Daikin-huoneilmastointilaite



Download the
ONECTA app

 STAND BY ME

Discover our service offer

FTXTM30A2V1B
FTXTM40A2V1B

Sisällysluettelo

1	Tietoja asiakirjasta	4
1.1	Tietoa tästä asiakirjasta	4
1.2	Varoitusten ja symbolien merkitys	4
2	Käyttäjän turvallisuusohjeet	7
2.1	Yleistä	7
2.2	Ohjeet turvallista käyttöä varten	8
3	Tietoja järjestelmästä	12
3.1	Sisäyksikkö	12
3.1.1	Daikin Eye -merkkivalo	13
3.2	Tietoja käyttöliittymästä	14
3.2.1	Komponentit: Langaton kaukosäädin	14
3.2.2	Tila: Langattoman kaukosäätimen nestekidenäyttö	15
3.2.3	Langattoman kaukosäätimen käyttäminen	16
4	Ennen käyttöä	17
4.1	Yleiskuvaus: Ennen käyttöä	17
4.2	Paristojen asettaminen	17
4.3	Langattoman kaukosäätimen telineen kiinnittäminen	18
4.4	Kellon asetus	18
4.4.1	Kellon asetus aikaan	18
4.5	Daikin Eyen kirkkaus	19
4.5.1	Daikin Eyen kirkkauden asettaminen	19
4.6	Virransyötön kytkeminen päälle	19
5	Käyttö	20
5.1	Toiminta-alue	20
5.2	Milloin mitäkin ominaisuutta käytetään	20
5.3	Toimintatila ja lämpötilan asetusaste	21
5.3.1	Toimintatilan käynnistäminen/sammuttaminen ja lämpötilan asettaminen	22
5.4	Ilmastoinnin kompensoinnin säätö (CCC)	23
5.4.1	Ilmastoinnin kompensoinnin säädön (CCC) käynnistäminen/pysäyttäminen	23
5.5	Ilmavirran nopeus	24
5.5.1	Ilmavirran nopeuden säätäminen	25
5.6	Ilmavirran suunta	25
5.6.1	Ilmavirran pystysuunnan säätäminen	26
5.6.2	Ilmavirran vaakasuunnan säätäminen	26
5.6.3	Ilmavirran 3D-suunnan käyttäminen	26
5.7	Miellyttävä ilmavirta- ja Intelligent Eye -toiminta	26
5.7.1	Miellyttävä ilmavirta -toiminta	26
5.7.2	Intelligent Eye -toiminta	27
5.7.3	Miellyttävä- ja Intelligent Eye -toiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen	27
5.8	Tehokas toiminta	28
5.8.1	Tehokas-toiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen	28
5.9	Econo- ja ulkoyksikön hiljainen toiminta	29
5.9.1	Econo-toiminta	29
5.9.2	Ulkoyksikön hiljainen toiminta	29
5.9.3	Econo- ja ulkoyksikön hiljaisen toiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen	29
5.10	Flash Streamer- ja tulisijalogiikan toiminta	30
5.10.1	Flash Streamerin (ilmanpuhdistus) toiminta	30
5.10.2	Tulisijalogiikan toiminta	30
5.10.3	Flash Streamer- ja tulisijalogiikan toiminnan käynnistäminen/sammuttaminen	30
5.11	OFF/ON-ajastintoiminto	31
5.11.1	24 tunnin kellon OFF/ON-ajastimen asetus	31
5.11.2	12 tunnin lähtölaskennan OFF/ON-ajastimen asetus	33
5.12	Viikkoajastintoiminta	34
5.12.1	Viikkoajastintoiminnan asettaminen	35
5.12.2	Varausten kopioiminen	36
5.12.3	Varausten vahvistaminen	37
5.12.4	Viikkoajastimen poistaminen käytöstä ja ottaminen uudelleen käyttöön	37
5.12.5	Varausten poistaminen	37
5.13	WLAN-yhteys	38
5.13.1	Langattoman LAN-verkon käyttämisessä huomioitavaa	38
5.13.2	ONCTA-sovelluksen asennus	39
5.13.3	Langattoman yhteyden määrittäminen	39

6	Energiansäästö ja toiminnan optimointi	43
7	Kunnossapito ja huolto	45
7.1	Yleiskuvaus: Kunnossapito ja huolto	45
7.2	Sisäyksikön ja langattoman kaukosäätimen puhdistaminen	46
7.3	Etupaneelin puhdistaminen	47
7.4	Etupaneelin irrottaminen	47
7.5	Tietoja ilmansuodattimista	48
7.6	Ilmansuodattimien puhdistaminen	48
7.7	Titaaniapatiittihajunpoistosuodattimen ja hopeahiukkassuodattimen (Ag-ionisuodatin) puhdistaminen	49
7.8	Titaaniapatiittihajunpoistosuodattimen ja hopeahiukkassuodattimen (Ag-ionisuodatin) vaihtaminen	50
7.9	Etupaneelin asentaminen	51
7.10	Huomioon otettavat seikat ennen pitkää käyttötaukoa	51
8	Vianetsintä	52
8.1	Oireet, jotka EIVÄT ole järjestelmän toimintahäiriöitä	54
8.1.1	Oire: Virtaavaa vettä muistuttava ääni kuuluu	54
8.1.2	Oire: Suhahdus kuuluu	54
8.1.3	Oire: Tikitystä kuuluu	54
8.1.4	Oire: Viheltävä ääni kuuluu	54
8.1.5	Oire: Naksahdus kuuluu toiminnan tai lepoajan aikana	54
8.1.6	Oire: Läpyttävä ääni kuuluu	54
8.1.7	Oire: Yksiköstä virtaa ulos valkoista sumua (sisäyksikkö, ulkoyksikkö)	55
8.1.8	Oire: Yksiköt voivat päästää hajua	55
8.1.9	Oire: Ulkotuuletin pyörii, kun ilmastointilaite ei ole toiminnassa	55
8.1.10	Oire: Ilmavirran nopeusasetusta ei jatketa, kun miellyttävä ilmavirta poistetaan käytöstä ONECTA-sovelluksesta	55
8.1.11	Oire: Kaikkia toimintakuvakkeita ei näytetä langattomassa kaukosäätimessä, tai kaikkia toimintoja ei voi aktivoida ONECTA-sovelluksessa	55
8.1.12	Oire: Tehotoiminta ei näy aktiivisena ONECTA-sovelluksessa	55
8.2	Ongelmien ratkaiseminen virhekoodien perusteella	55
8.3	Langattoman LAN-yhteyden vianetsintä	57
9	Hävittäminen	59
10	Sanasto	60

1 Tietoja asiakirjasta

1.1 Tietoa tästä asiakirjasta

Haluamme kiittää sinua ostettuasi tämän tuotteen. Huomaa:

- Säilytä asiakirja myöhempää käyttöä varten.

Kohdeyleisö

Loppukäyttäjät



TIETOJA

Tämä laite on tarkoitettu ammattilaisten ja koulutettujen käyttäjien käyttöön liikkeissä, kevyessä teollisuudessa ja maataloilla, sekä maallikoiden käyttöön kaupallisissa toimissa ja kotitalouksissa.

Asiakirjasarja

Tämä asiakirja on osa asiakirjasarjaa. Asiakirjasarjaan kuuluvat:

▪ Yleiset varotoimet:

- Turvallisuusohjeita, jotka on luettava ennen järjestelmän käyttöä
- Muoto: Paperi (sisäyksikön laatikossa)

▪ Käyttöopas:

- Pikaopas peruskäyttöön
- Muoto: Paperi (sisäyksikön laatikossa)

▪ Käyttäjän viiteopas:

- Tarkat vaihekohtaiset ohjeet ja taustatietoja peruskäyttöön ja edistyneeseen käyttöön
- Muoto: Digitaaliset tiedostot osoitteessa <https://www.daikin.eu>. Hae yksikkösi malli hakutoiminnolla 🔍.

Mukana toimitettujen asiakirjojen uusimmat versiot voivat olla saatavilla alueesi Daikin-sivustolta tai asentajan kautta.

Skannaa alla oleva QR-koodi, kun haluat saada koko asiakirjasarjan ja lisätietoja tuotteestasi Daikin-sivustolla.



Alkuperäiset ohjeet on kirjoitettu englanniksi. Kaikki muut kielet ovat alkuperäisten ohjeiden käännöksiä.

1.2 Varoitusten ja symbolien merkitys



VAARA

Tarkoittaa tilannetta, joka johtaa kuolemaan tai vakavaan loukkaantumiseen.

**VAARA: SÄHKÖISKUN VAARA**

Tarkoittaa tilannetta, joka voi johtaa sähköiskuun.

**VAARA: PALOVAMMOJEN VAARA**

Tarkoittaa tilannetta, joka voi johtaa palovammaan tai paleltumaan äärimmäisen kuumien tai kylmien lämpötilojen vuoksi.

**VAARA: RÄJÄHDYSVAARA**

Tarkoittaa tilannetta, joka voi johtaa räjähdykseen.

**VAROITUS**

Tarkoittaa tilannetta, joka voi johtaa kuolemaan tai vakavaan loukkaantumiseen.

**VAROITUS: TULENARKAA MATERIAALIA****A2L****VAROITUS: LIEVÄSTI TULENARKAA MATERIAALIA**

Yksikön sisällä oleva kylmäaine on lievästi tulenarkaa.

**HUOMAUTUS**

Tarkoittaa tilannetta, joka voi johtaa lievään tai keskivaikeaan loukkaantumiseen.

**HUOMIO**

Tarkoittaa tilannetta, josta voi seurata laitteisto- ja omaisuusvahinkoja.

**TIETOJA**

Tarkoittaa hyödyllisiä vinkkejä tai lisätietoja.

Yksikössä käytetyt symbolit:

Symboli	Selitys
	Lue asennus- ja käyttöohje sekä johdotusohjeet ennen asennusta.
	Lue huolto-opas ennen kunnossapito- ja huoltotoimenpiteiden suorittamista.
	Lisätietoja on asentajan ja käyttäjän viiteoppaassa.
	Yksikkö sisältää pyöriviä osia. Ole varovainen huoltaessasi tai tarkastaessasi yksikköä.

Asiakirjoissa käytetyt symbolit:

Symboli	Selitys
	Ilmaisee kuvan otsikkoa tai viittausta siihen. Esimerkki: "▲ 1–3 Kuva otsikko" tarkoittaa "Kuva 3 luvussa 1".

Symboli	Selitys
	Ilmaisee taulukon otsikkoa tai viittausta siihen. Esimerkki: "  1–3 Taulukko otsikko" tarkoittaa "Kuva 3 luvussa 1".

2 Käyttäjän turvallisuusohjeet

Noudata aina seuraavia turvallisuusohjeita ja -määräyksiä.

2.1 Yleistä



VAROITUS

Jos ET ole varma siitä, kuinka laitetta käytetään, ota yhteyttä asentajaan.



VAROITUS

Tätä laitetta saavat käyttää vähintään 8-vuotiaat lapset ja henkilöt, joilla on rajoittunut fyysinen, aistimuksellinen tai henkinen kapasiteetti tai joilla ei ole riittävästi kokemusta ja tietämystä, jos he ovat saaneet valvontaa tai opastusta laitteen turvallisesta käytöstä ja ymmärtävät siihen liittyvät vaarat.

ÄLÄ anna lasten leikkiä laitteella.

Lapset EIVÄT saa suorittaa puhdistamista ja käyttäjän huoltoa ilman valvontaa.



VAROITUS

Sähköiskujen ja tulipalon välttämiseksi:

- ÄLÄ huuhtelee yksikköä.
- ÄLÄ käytä yksikköä, jos kätesi ovat märät.
- ÄLÄ aseta mitään vettä sisältäviä astioita yksikön päälle.



HUOMAUTUS

- ÄLÄ aseta mitään esineitä tai laitteita yksikön päälle.
- ÄLÄ kiipeä yksikön päälle tai istu tai seiso sen päällä.

- Yksiköissä on seuraava symboli:



Se tarkoittaa, että sähkö- ja elektroniikkalaitteita EI saa laittaa jättelelemattomaan talousjätteeseen. Älä yritä purkaa järjestelmää itse: järjestelmän purkaminen sekä kylmäaineen, öljyn ja muiden materiaalien käsittelyminen on jätettävä valtuutetun asentajan tehtäväksi sovellettavien lakisääteisten määräysten mukaisesti.

Yksiköt TÄYTYY käsitellä erikoistuneessa käsittelylaitoksessa uudelleenkäyttöä, kierrätystä ja talteenottoa varten. Huolehdimalla siitä, että tuote hävitetään asianmukaisesti, autat estämään mahdollisia negatiivisia seurauksia ympäristölle ja ihmisten terveydelle. Voit kysyä lisätietoja asentajalta tai paikallisilta viranomaisilta.

- Paristoissa on seuraava symboli:



Se tarkoittaa, että paristoja EI saa laittaa jättelelemattomaan talousjätteeseen. Jos symbolin alapuolella on kemiallinen merkki, kyseinen kemiallinen merkki tarkoittaa, että paristo sisältää raskasmetallia tietyn rajan ylittävän määrän verran.

Mahdollisia kemiallisia symboleja ovat: Pb: lyijy (>0,004%).

Käytetyt paristot on käsiteltävä erikoistuneessa käsittelylaitoksessa uudelleenkäyttöä varten. Huolehdimalla siitä, että käytetyt paristot hävitetään asianmukaisesti, autat estämään mahdollisia negatiivisia seurauksia ympäristölle ja ihmisten terveydelle.

2.2 Ohjeet turvallista käyttöä varten



A2L

VAROITUS: LIEVÄSTI TULENARKAA MATERIAALIA

Yksikön sisällä oleva kylmäaine on lievästi tulenarkaa.



HUOMAUTUS

Sisäyksikkö sisältää radiolaitteiston, minimierotusväli laitteiston säteilyosan ja käyttäjän välillä on 10 cm.



HUOMAUTUS

ÄLÄ laita sormia, keppejä tai muita esineitä ilman ulostulo- tai sisäänmenoaukkoon. Koska tuuletin pyörii suurella nopeudella, se aiheuttaa vammoja.

**VAROITUS**

- Älä muuta, pura, irrota, asenna uudelleen tai korjaa yksikköä itse, sillä virheellinen purkaminen tai asennus voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon. Ota yhteyttä jälleenmyyjään.
- Jos kylmäainetta vahingossa vuotaa, varmista, ettei avotulta ole. Kylmäaine on täysin turvallista, myrkytöntä ja hieman tulenarkaa, mutta se muodostaa myrkyllistä kaasua, jos sitä pääsee vuotamaan huoneeseen, jossa on tuuletinlämmittimistä, kaasuliesistä tms. tulevaa tulenarkaa ilmaa. Anna aina pätevän asentajan varmistaa ennen käytön jatkamista, että vuotokohta on korjattu.

**HUOMAUTUS**

Käytä aina langatonta kaukosäädintä tai muuta käyttöliittymää (tarvittaessa) läppien ja kaihdinsäleiden asennon säätämiseen. Jos läpät ja kaihdinsäleet kääntyvät ja niitä yritetään siirtää väkisin käsin, mekanismi rikkoutuu.

**HUOMAUTUS**

Älä koskaan altista pikkulapsia, kasveja tai eläimiä suoraan ilmapirrille.

**VAROITUS**

Älä aseta tulenarkaa suihkepulloa ilmastointilaitteen lähelle tai käytä suihkeita yksikön läheisyydessä. Seurauksena saattaa olla tulipalo.

**HUOMAUTUS**

ÄLÄ käytä järjestelmää, kun käytetään huoneen kaasutustyyppistä hyönteismyrkkyä. Yksikköön voi kerääntyä kemikaaleja, mikä voi vaarantaa kemikaaleille yliherkkien henkilöiden terveyden.



VAROITUS

- Yksikön sisällä oleva kylmäaine on lievästi tulenarkaa mutta ei yleensä vuoda. Jos kylmäainetta vuotaa huoneeseen ja joutuu kontaktiin polttimeen, lämmittimen tai keittotason liekin kanssa, seurauksena voi olla tulipalo tai vahingollisen kaasun muodostumista.
- Sammuta kaikki polttoainelämmittimet, tuuleta huone ja ota yhteys laitteen myyjään.
- Älä käytä yksikköä ennen kuin huoltohenkilö on vahvistanut, että osa, josta kylmäainetta vuosi, on korjattu.



VAROITUS

- ÄLÄ puhkaise tai polta kylmäainekierron osia.
- ÄLÄ käytä muita kuin valmistajan suosittelemia puhdistusaineita tai yritä nopeuttaa sulatusprosessia muilla kuin valmistajan suosittelemilla toimenpiteillä.
- Huomaa, että järjestelmässä oleva kylmäaine on hajutonta.



VAROITUS

Laitetta täytyy säilyttää niin, että vältetään mekaaniset vauriot, hyvällä ilmanvaihdon varustetussa huoneessa, jossa ei ole jatkuvasti toimivia syttymislähteitä (esim. avotuli, toiminnassa oleva kaasutoiminen laite tai toiminnassa oleva sähkölämmitin). Huoneen koon tulee olla yleisissä varotoimissa määritetyn mukainen.



VAARA: SÄHKÖISKUN VAARA

Pysäytä toiminta ja katkaise kaikki virransyötöt ennen ilmastointilaitteen tai ilmansuodattimen puhdistamista. Muuten seurauksena voi olla sähköisku ja loukkaantuminen.



HUOMAUTUS

Tarkista laitteen pitkään kestäneen käytön jälkeen, että sen teline ja varusteet eivät ole vaurioituneet. Muuten yksikkö voi pudota ja aiheuttaa vammoja.



HUOMAUTUS

Älä kosketa lämmönvaihtimen jäähdytysripoja. Ne ovat teräviä ja voivat aiheuttaa haavoja.

**VAROITUS**

Ole varovainen tikkaiden kanssa korkeissa paikoissa työskennellessä.

**VAROITUS**

Väärät pesuaineet tai puhdistustavat voivat aiheuttaa muoviosien vaurioita tai vesivuotoa. Jos pesuainetta läikkyä sähköosien, kuten moottorien, päälle, seurauksena voi olla toimintahäiriö, savua tai tulipalo.

**VAARA: SÄHKÖISKUN VAARA**

Muista ennen puhdistusta lopettaa käyttö ja kääntää virtakytkin pois päältä tai irrottaa virtajohto. Muuten seurauksena voi olla sähköisku ja loukkaantuminen.

**VAROITUS**

Jos jotakin epätavallista tapahtuu (palaneen käryä tms.), lopeta käyttö ja KATKAISE virta.

Yksikön käytön jatkaminen tällaisissa olosuhteissa voi aiheuttaa rikkoutumisen, sähköiskun tai tulipalon. Ota yhteyttä jälleenmyyjään.

**VAROITUS**

Jos virransyöttöjohto on vaurioitunut, se täytyy antaa valmistajan, sen huoltoedustajan tai vastaavan pätevän henkilön vaihdettavaksi vaaratilanteiden välttämiseksi.

3 Tietoja järjestelmästä

**A2L****VAROITUS: LIEVÄSTI TULENARKAA MATERIAALIA**

Yksikön sisällä oleva kylmäaine on lievästi tulenarkaa.

**HUOMAUTUS**

Sisäyksikkö sisältää radiolaitteiston, minimierotusväli laitteiston säteilyosan ja käyttäjän välillä on 10 cm.

**HUOMIO**

Älä käytä järjestelmää muihin tarkoituksiin. Laadun heikkenemisen välttämiseksi älä käytä yksikköä tarkkuuslaitteiden, ruoan, kasvien, eläinten tai taideteosten jäähdytykseen.

3.1 Sisäyksikkö

**HUOMAUTUS**

ÄLÄ laita sormia, keppejä tai muita esineitä ilman ulostulo- tai sisäänmenoaukkoon. Koska tuuletin pyörii suurella nopeudella, se aiheuttaa vammoja.

**TIETOJA**

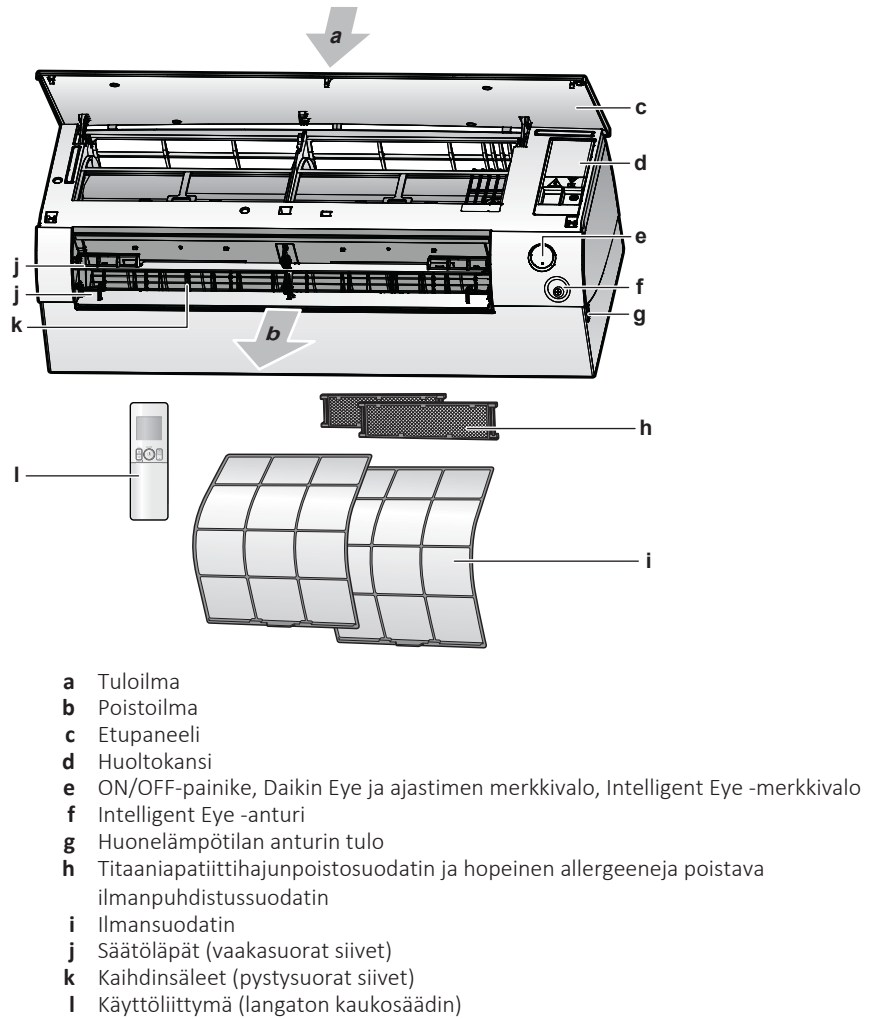
Äänenpainetaso on alle 70 dBA.

**VAROITUS**

- Älä muuta, pura, irrota, asenna uudelleen tai korjaa yksikköä itse, sillä virheellinen purkaminen tai asennus voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon. Ota yhteyttä jälleenmyyjään.
- Jos kylmäainetta vahingossa vuotaa, varmista, ettei avotulta ole. Kylmäaine on täysin turvallista, myrkytöntä ja hieman tulenarkaa, mutta se muodostaa myrkyllistä kaasua, jos sitä pääsee vuotamaan huoneeseen, jossa on tuuletinlämmittimistä, kaasuliesistä tms. tulevaa tulenarkaa ilmaa. Anna aina pätevän asentajan varmistaa ennen käytön jatkamista, että vuotokohta on korjattu.

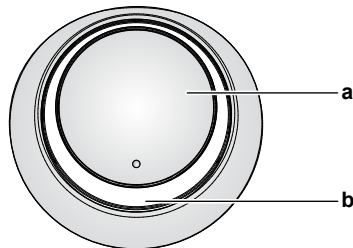
**TIETOJA**

Seuraavat kuvat ovat esimerkkejä, eivätkä ne välttämättä vastaa järjestelmäsi sijoittelua.



3.1.1 Daikin Eye -merkkivalo

Daikin Eyen väri vaihtuu toiminnan mukaan.



Käyttö	Daikin Eyen väri
Automaattinen	Punainen/sininen
Jäähdytys	Sininen
Lämmitys	Punainen
Vain tuuletin	Valkoinen
Kuivaus	Vihreä
Ajastintoiminto	Oranssi ^(a)

^(a) Jos ON/OFF-ajastin tai viikkoajastintoiminto on asetettu, Daikin Eye muuttuu aika ajoin oranssiksi. Kun valo on palannut oranssina noin 10 sekuntia, se palaa toimintatilan väriin 3 minuutin ajaksi. **Esimerkki:** Jos ajastin asetetaan jäähdytystoiminnan aikana, Daikin Eye syttyy aika ajoin oranssina 10 sekunnin ajaksi ja vaihtaa sitten siniseen 3 minuutin ajaksi.

3.2 Tietoja käyttöliittymästä

Langaton kaukosäädin



TIETOJA

Sisäyksikön mukana toimitetaan käyttöliittymänä toimiva langaton kaukosäädin. Tässä oppaassa kuvataan vain käyttö tämän käyttöliittymän kanssa. Jos liitetään toinen käyttöliittymä, katso liitetyn käyttöliittymän käyttöopas.

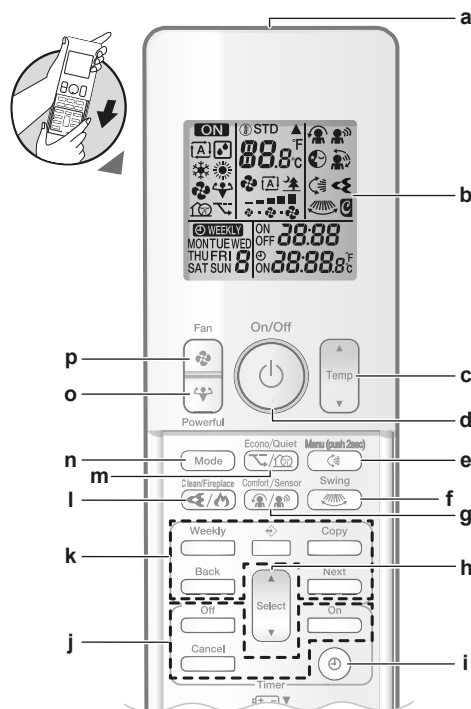
- **Suora auringonvalo.** Älä jätä langatonta kaukosäädintä suoraan auringonvaloon.
- **Pöly.** Signaalin lähettimessä tai vastaanottimessa oleva pöly vähentää herkkyyttä. Pyyhi pöly pois pehmeällä liinalla.
- **Loistevalaisimet.** Signaalien välitys saattaa estyä, jos huoneessa on loistevalaisimia. Ota tällaisessa tapauksessa yhteys asentajaan.
- **Muut laitteet.** Jos langattoman kaukosäätimen signaalit ohjaavat muita laitteita, siirrä muita laitteita tai ota yhteys asentajaan.
- **Verhot.** Tarkista, että verhot tai muut esineet eivät estä yksikön ja langattoman kaukosäätimen välistä signaalia.



HUOMIO

- Älä pudota langatonta kaukosäädintä.
- Älä anna langattoman kaukosäätimen kastua.

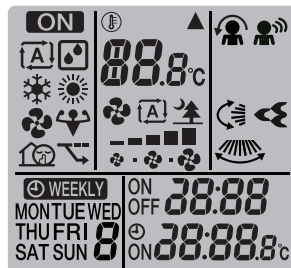
3.2.1 Komponentit: Langaton kaukosäädin



a Signaalilähetin

- b** LCD-näyttö
- c** Lämpötilan säätöpainike
- d** ON/OFF-painike
- e** Pystykäännön ja valikon (paina 2 sekuntia) painike
- f** Vaakakääntöpainike
- g** Miellyttävä ilmavirta ja Intelligent Eye -toimintapainike
- h** Valintapainike
- i** Kellon asetuspainike
- j** OFF/ON-ajastintoiminnon painikkeet
- k** Viikkoajastintoiminnon painikkeet
- l** Flash Streamer- ja tulisijalogiikan toimintapainike
- m** Econo- ja ulkoyksikön hiljaisen toiminnan painike
- n** Tilapainike
- o** Teho-painike
- p** Tuuletinpainike

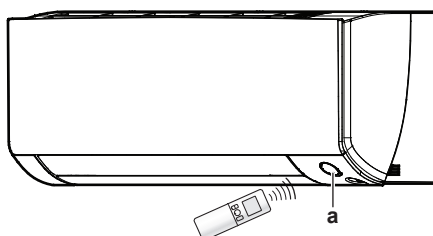
3.2.2 Tila: Langattoman kaukosäätimen nestekidenäyttö



Kuvake	Kuvaus
	Toiminta on aktiivinen
	Toimintatila = Automaattinen
	Toimintatila = Kuivaus
	Toimintatila = Lämmitys
	Toimintatila = Jäähdytys
	Toimintatila = Vain tuuletin
	Tehotoiminta on aktiivinen
	Econo-toiminta on aktiivinen
	Ulkoyksikön hiljainen toiminta on aktiivinen
	Sisäyksikkö vastaanottaa signaalin käyttöliittymästä
	Nykyinen lämpötila-asetus
	Ilmavirran nopeus = Automaattinen
	Ilmavirran nopeus = Sisäyksikkö hiljainen
	Ilmavirran nopeus = Korkea
	Ilmavirran nopeus = Korkea keskitaso
	Ilmavirran nopeus = Keskitaso

Kuvake	Kuvaus
	Ilmavirran nopeus = Matala keskitaso
	Ilmavirran nopeus = Matala
	Mukavuustoiminta on aktiivinen
	Intelligent Eye on aktiivinen
	Automaattinen pystykääntö on aktiivinen
	Automaattinen vaakakääntö on aktiivinen
	Flash Streamer (ilmanpuhdistus) on aktiivinen
	Tulisijalogiikka on aktiivinen
	ON-ajastin on aktiivinen
	OFF-ajastin on aktiivinen
	Viikkoajastin on aktiivinen
	Viikonpäivä
	Nykyinen kellonaika

3.2.3 Langattoman kaukosäätimen käyttäminen



a Infrapunasignaalin vastaanotin

- 1 Osoita signaalilähtetimestä sisäyksikön infrapunasignaalin vastaanotinta (suurin tiedonsiirtoetäisyys on 7 m).

Tulos: Kun sisäyksikkö vastaanottaa langattoman kaukosäätimen signaalin, kuuluu äänimerkki:

Ääni	Kuvaus
Kaksi äänimerkkiä	Toiminta alkaa.
Yksi äänimerkki	Asetus muuttuu.
Pitkä äänimerkki	Toiminta päättyy.

4 Ennen käyttöä

4.1 Yleiskuvaus: Ennen käyttöä

Tässä luvussa kerrotaan, mitä ennen yksikön käyttämistä täytyy tehdä.

Tyypillinen työnkulku

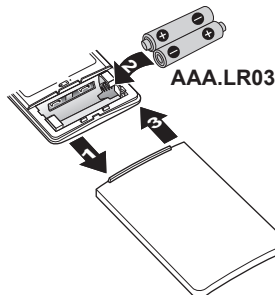
Ennen käyttöä täytyy yleensä tehdä seuraavat vaiheet:

- Langattoman kaukosäätimen paristojen asettaminen.
- Langattoman kaukosäätimen kiinnittäminen seinään.
- Sisäyksikön näytön kirkkauden asettaminen.
- Kellon asettaminen.
- Virransyötön kytkeminen päälle.

4.2 Paristojen asettaminen

Paristot kestävät noin 1 vuoden.

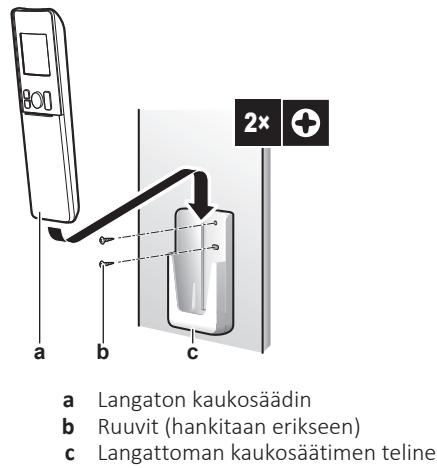
- 1 Irrota etukansi.
- 2 Aseta molemmat paristot yhtä aikaa.
- 3 Laita etukansi takaisin.



TIETOJA

- Vilkkuva LCD-näyttö osoittaa pariston alhaisen varauksen.
- Vaihda aina molemmat paristot yhtä aikaa.

4.3 Langattoman kaukosäätimen telineen kiinnittäminen



- 1 Valitse paikka, josta signaalit saavuttavat yksikön.
- 2 Kiinnitä pidin ruuveilla seinään tai vastaavaan paikkaan.
- 3 Ripusta langaton kaukosäädin telineeseen.

4.4 Kellon asetus

Jos sisäyksikön sisäistä kelloa ei ole asetettu oikeaan aikaan, ON-ajastin, OFF-ajastin ja viikkoajastin eivät toimi oikein. Kello täytyy asettaa uudelleen:

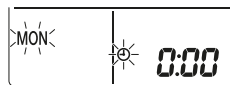
- Kun virtakytkin on kytkenyt yksikön pois päältä.
- Sähkökatkon jälkeen.
- Kun langattoman kaukosäätimen paristot on vaihdettu.

4.4.1 Kellon asetus aikaan

Huomautus: Jos aikaa ei ole asetettu, MON, ☉ ja 0:00 vilkkuvat.

- 1 Paina ☉.

Tulos: MON ja ☉ vilkkuvat

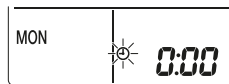


- 2 Aseta kuluva viikonpäivä painamalla Select tai Select.

Näytä	Viikonpäivä
MON	Maanantai
TUE	Tiistai
WED	Keskiviikko
THU	Torstai
FRI	Perjantai
SAT	Lauantai
SUN	Sunnuntai

- 3 Paina ☉.

Tulos: ☉ vilkkuu.

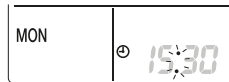


- 4 Aseta oikea aika painamalla tai .

Huomautus: Painikkeen tai pitäminen painettuna suurentaa tai pienentää aika-asetusta nopeasti.

- 5 Paina .

Tulos: Asetus on tehty. vilkkuu.



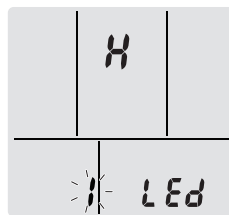
4.5 Daikin Eyen kirkkaus

Voit asettaa Daikin Eyen kirkkauden suureksi, matalaksi tai sammuttaa sen.

4.5.1 Daikin Eyen kirkkauden asettaminen

- 1 Pidä painettuna vähintään 2 sekuntia.

Tulos: Valikko ilmestyy näyttöön. vilkkuu.



- 2 Paina .

- 3 Muuta asetusta seuraavasti painamalla tai .



... vilkkuu	Kirkkaus on...
	Korkea
	Hidas
	Pois päältä

- 4 Vahvasta valittu asetus painamalla .

Tulos: Kirkkausasetus vaihdetaan.

Huomautus: Näyttö palaa automaattisesti oletusnäyttöön 60 sekunnin kuluttua. Jos haluat palata oletusnäyttöön nopeammin, paina kaksi kertaa.

4.6 Virransyötön kytkeminen päälle

- 1 Käännä virtakytkin päälle.

Tulos: Sisäyksikön läppä avautuu ja sulkeutuu referenssiasennon asettamista varten.

5 Käyttö



TIETOJA

Sisäyksikön mukana toimitetaan käyttöliittymänä toimiva langaton kaukosäädin. Tässä oppaassa kuvataan vain käyttö tämän käyttöliittymän kanssa. Jos liitetään toinen käyttöliittymä, katso liitetyn käyttöliittymän käyttöopas.

5.1 Toiminta-alue

Turvallisen ja tehokkaan toiminnan takaamiseksi käytä järjestelmää vain seuraavien lämpötila- ja kosteusrajojen sisällä.

	Jäähdytys ja kuivaus ^(a) ^(b)	Lämmitys ^(a)
Ulkolämpötila	−10~46°C DB	−30~24°C DB −31~18°C WB
Sisälämpötila	18~32°C DB 14~23°C WB	10~30°C DB
Sisäilman kosteus	≤80% ^(b)	—

- ^(a) Turvalaite saattaa pysäyttää järjestelmän toiminnan, jos yksikkö toimii toiminta-alueensa ulkopuolella.
- ^(b) Kondensaatiota ja veden tippumista saattaa esiintyä, jos yksikkö toimii toiminta-alueensa ulkopuolella.

5.2 Milloin mitäkin ominaisuutta käytetään

Määritä käytettävät ominaisuudet seuraavan taulukon avulla:

Ominaisuus	Tehtävät
Perusominaisuudet	
Toimintatilat ja lämpötila	Järjestelmän käynnistäminen/sammuttaminen ja lämpötilan asettaminen: ■ Lämmitys- ja jäähdytystilassa huonetta lämmitetään tai jäähdytetään. ■ Vain tuuletin- tilassa huoneeseen puhalletaan ilmaa ilman lämmitystä tai jäähdytystä. ■ Kuivaustilassa huoneen kosteutta vähennetään. ■ Automaattisessa tilassa sopiva lämpötila ja toimintatila valitaan automaattisesti.
+ Ilmavirran suunta	Ilmavirran suunnan säätäminen (kääntyvä tai kiinteä asento).
Ilmavirran nopeus	Huoneen puhallettavan ilman määrän säätäminen. Hiljaisempi käynti.
Lisäominaisuudet	

Ominaisuus	Tehtävät
 Flash Streamer	Poistaa ilman mukana kulkevia allergeeneja, kuten siitepölyä, adjuvanttiaineita... Vähentää pahoja hajuja.
 Tulisijalogiikka (vain lämmitystila)	Ulkoisen lämmönlähteen (esim. tulisijan) tuottaman kuuman ilman levittäminen tasaisesti huoneeseen.
 Econo	Järjestelmän käyttäminen samalla, kun käytetään muita virtaa kuluttavia laitteita. Energian säästäminen.
 Ulkoyksikkö hiljainen	Alentaa ulkoyksikön melutasoa. Esimerkki: Yö.
 Mukavuus	Säätää ilmavirran suuntaa automaattisesti, jotta huonetta jäähdytetään tai lämmitetään tehokkaammin.
 Intelligent Eye	Estää ilman puhaltamisen suoraan ihmisten päälle. Säästää energiaa, kun huoneessa ei ole ketään.
 Tehokas	Huoneen jäähdyttäminen tai lämmittäminen nopeasti.
 ON-ajastin +  OFF-ajastin	Järjestelmän kytkeminen päälle tai pois automaattisesti.
 Viikkoajastin	Järjestelmän kytkeminen päälle tai pois automaattisesti viikoittain.
 Ilmastoinnin kompensoinnin säätö (CCC)	Käytä CCC:tä kompensoimaan asunnon lämpöhäviöitä alhaisten ulkolämpötilojen aikoina.
Lisäominaisuudet	
 WLAN-yhteys	Yksikön käyttäminen älylaitteiden avulla.

5.3 Toimintatila ja lämpötilan asetuspiste

Milloin. Sääda järjestelmän toimintatila ja aseta lämpötila, kun haluat:

- lämmittää tai jäähdyttää huonetta
- puhaltaa huoneeseen ilmaa ilman lämmitystä tai jäähdytystä
- vähentää kosteutta huoneessa

Mitä. Järjestelmä toimii eri tavoin käyttäjän valinnan mukaan.



TIETOJA

Toimintatilat **jäähdytys**, **kuivaus** ja **automaattinen** eivät ole käytettävissä tuotteen **vain lämmitys** -versiossa.

Asetus	Kuvaus
Automaattinen	Järjestelmä jäähdyttää tai lämmittää huoneen lämpötilan asetuspisteeseen. Se vaihtaa tarvittaessa automaattisesti jäähdytyksen ja lämmityksen välillä.
Kuivaus	Järjestelmä vähentää kosteutta huoneessa.
Lämmitys	Järjestelmä lämmittää huoneen lämpötilan asetuspisteeseen.
Jäähdytys	Järjestelmä jäähdyttää huoneen lämpötilan asetuspisteeseen.
Tuuletin	Järjestelmä säätelee vain ilmavirtaa (ilmavirran nopeus ja suunta). Järjestelmä ei säädi lämpötilaa.

Lisätietoja:

- **Ulkolämpötila.** Järjestelmän jäähdytys- tai lämmitysteho laskee, kun ulkolämpötila on liian korkea tai liian alhainen.
- **Sulatustoiminta.** Lämmitystoiminnan aikana ulkoyksikköön saattaa muodostua huurretta, joka laskee lämmitystehoa. Tällöin järjestelmä siirtyy automaattisesti sulatustoimintaan huurteen poistamiseksi. Sulatustoiminnan aikana sisäyksiköstä ei puhalleta kuumaa ilmaa.

5.3.1 Toimintatilan käynnistäminen/sammuttaminen ja lämpötilan asettaminen



ON: Yksikkö on toiminnassa.

: Toimintatila = Automaattinen

: Toimintatila = Kuivaus

: Toimintatila = Jäähdytys

: Toimintatila = Lämmitys

: Toimintatila = Vain tuuletin

88.8°C: Näyttää asetustempätilaa.

- 1 Valitse toimintatila painamalla **Mode** yhden tai useamman kerran.

Tulos: Tila asetetaan seuraavassa järjestyksessä:



- 2 Paina , kun haluat **käynnistää** toiminnan.

Tulos: **ON** ja valittu tila näkyvät nestekidenäytössä.

- 3 Paina tai yhden tai useamman kerran, kun haluat laskea tai nostaa lämpötilaa.

Jäähdytystoiminta	Lämmitystoiminta	Automaattinen toiminta	Kuivaus- tai vain tuuletin -toiminta
18~32°C	10~30°C	18~30°C	—

Huomautus: Lämpötilaa ei voi säätää, kun käytetään **kuivaus-** tai **vain tuuletin-**tilaa.

4 Paina , kun haluat **pysäyttää** toiminnan.

Tulos: **ON** katoaa nestekidenäytöstä. Toiminnan merkkivalo sammuu.

5.4 Ilmastoinnin kompensoinnin säätö (CCC)

Käytä tätä toimintoa kompensoimaan asunnon lämpöhäviöitä alhaisten ulkolämpötilojen aikoina.

Käytä tätä toimintoa, jos koet epämukavuutta ulkolämpötilan laskiessa päivän/yön välillä tai muuttuessa talvikaudella.



TIETOJA

- Tämä ominaisuus vähentää lämpötilan asetuspisteen säätöjen taajuutta huoneen tavoitelämpötilan saavuttamiseksi.
- Kompensoinnin voimakkuus voidaan asettaa 4 eri tasolle (**LL**, **LH**, **HL**, **HH**), tai toiminto voidaan kytkeä pois päältä (**oF**).
- Yksikkö kompensoi ulkolämpötilan laskun valitun intensiteetin mukaan nostamalla tavoitesisälämpötilan asetuspistettä (alhaisempi ulkolämpötila = suurempi tavoitesisälämpötilan asetuspisteen nosto).

Asetustila	Symboli	Asetus	Ilmastoinnin kompensoinnin säätö on...
		oF	... pois käytöstä, ei kompensointia
		LL	... käytössä, alhainen kompensointi, alhainen kompensointi lämpötilassa 0°C
		LH	... käytössä, alhainen kompensointi, korkea kompensointi lämpötilassa 0°C
		HL	... käytössä, korkea kompensointi, alhainen kompensointi lämpötilassa 0°C
		HH	... käytössä, korkea kompensointi, korkea kompensointi lämpötilassa 0°C

5.4.1 Ilmastoinnin kompensoinnin säädön (CCC) käynnistäminen/pysäyttäminen



TIETOJA

Ilmastoinnin kompensoinnin säätö voidaan aktivoida **lämmitystoimintatilassa** "5.3 Toimintatila ja lämpötilan asetuspiste" [► 21].

Ilmastoinnin kompensoinnin säätö voidaan asettaa missä tahansa ympäristön olosuhteissa, mutta sillä on vaikutusta vain, kun ulkolämpötila on alhaisempi kuin +7°C.

1 Paina aloitusnäytössä  vähintään 2 sekuntia.

Tulos:  vilkkuu.

2 Siirry -asetukseen  painikkeilla  ja .

Tulos:  vilkkuu.



3 Siirry **LLL**-asetukseen painamalla .

Tulos: Asetussymboli (**oF**, **LL**, **LH**, **HL**, **HH**) vilkkuu.

4 Muuta asetusta painamalla  tai  seuraavassa järjestyksessä.



Nosta huoneen asetuspisteen arvoa ulkoyksikön lämpötilan mukaan				
Ulkolämpötila	+7°C	0°C	-10°C	-25°C
oF	0°C	0°C	0°C	0°C
LL	0°C	+0,5°C	+1°C	+2°C
LH	0°C	+1°C	+1,5°C	+2°C
HL	0°C	+1,5°C	+2°C	+4°C
HH	0°C	+2°C	+2°C	+4°C

5 Vahvasta asetus painamalla .

Tulos: Asetus on muutettu, olet asetusvalikossa, **2** vilkkuu.

Huomautus: Näyttö palaa automaattisesti aloitusnäyttöön 60 sekunnin kuluttua. Jos haluat palata oletusnäyttöön nopeammin, paina .

5.5 Ilmavirran nopeus



TIETOJA

- Ilmavirran nopeusasetusta ei voi säätää, kun käytetään Kuivaus-toimintatilaa.
- Lämmitystilassa ilmavirran nopeutta lasketaan kylmän ilmavirran muodostumisen välttämiseksi. Kun ilmavirran lämpötila nousee, toimintaa jatketaan asetetulla ilmavirran nopeudella.
- Lämmitystilassa ilmavirran nopeutta ei lasketa, jos lämpötilan asetuspiste on <18°C (kylmää ilmavirtaa ei estetä). Tämä ominaisuus pitää huonelämpötilan jäätympisteen yläpuolella paikoissa, kuten kaukaisilla alueilla, kesämökeissä, erätuvisissa ja autotalleissa.



TIETOJA

- Ilmavirran nopeusasetusta ei voi säätää, kun käytetään Kuivaus-toimintatilaa.
- Lämmitystilassa ilmavirran nopeutta lasketaan kylmän ilmavirran muodostumisen välttämiseksi. Kun ilmavirran lämpötila nousee, toimintaa jatketaan asetetulla ilmavirran nopeudella.

1 Paina , kun haluat valita:

	5 ilmavirran nopeustasoa 
	Automaattinen ilmavirran nopeuskäyttö
	Sisäyksikön hiljainen toiminta. Kun ilmavirran nopeudeksi asetetaan  , yksikön tuottama ääni vaimenee.

**TIETOJA**

Jos yksikkö saavuttaa lämpötilan asetuspisteen:

- jäähdytys- tai automaattisessa tilassa. Tuuletin lakkaa toimimasta.
- lämmitystilassa. Tuuletin toimii alhaisella ilmavirran nopeudella.

5.5.1 Ilmavirran nopeuden säätäminen

- 1 Paina , niin ilmavirran asetus muuttuu seuraavassa järjestyksessä:



5.6 Ilmavirran suunta

Milloin. Säädä ilmavirran suuntaa tarpeen mukaan.

Mitä. Järjestelmä suuntaa ilmavirran eri tavoin käyttäjän valinnan mukaan (kääntyvä tai kiinteä asento). Se tekee sen siirtämällä vaakasuoria siipiä (läppiä) tai pystysuoria siipiä (kaihdinsäleitä).

Asetus	Ilmavirran suunta
 Automaattinen pystykääntö	Liikkuu ylös ja alas.
 Automaattinen vaakakääntö	Liikkuu sivulta sivulle.
 3-D-ilmavirran suunta	Siirtää vuorotellen ylös ja alas ja sivulta sivulle
[—]	Pysyy paikallaan.

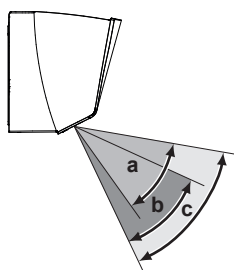
**HUOMAUTUS**

Käytä aina langatonta kaukosäädintä tai muuta käyttöliittymää (tarvittaessa) läppien ja kaihdinsäleiden asennon säätämiseen. Jos läpät ja kaihdinsäleet kääntyvät ja niitä yritetään siirtää väkisin käsin, mekanismi rikkoutuu.

**TIETOJA**

Jos valitaan miellyttävä ilmavirta, automaattinen pystykääntö peruutetaan.

Läpän liikealue vaihtelee toimintatilan mukaan. Läppä pysähtyy yläasentoon, kun ilmavirran nopeus vaihdetaan alhaiseksi ylös/alas-kääntöasetuksen aikana.



- a Läpän liikealue jäähdytys- tai kuivaustoiminnan aikana
- b Läpän liikealue lämmitystoiminnan aikana
- c Läpän liikealue vain tuuletin -toiminnan aikana

5.6.1 Ilmavirran pystysuunnan säätäminen

- 1 Paina .

Tulos:  ilmestyy nestekidenäyttöön. Säätoläpät (vaakasuorat siivet) alkavat kääntyä.

- 2 Jos haluat käyttää kiinteää asentoa, paina , kun läpät ovat saavuttaneet halutun asennon.

Tulos:  katoaa nestekidenäytöstä. Läpät lakkaavat liikkumasta.

5.6.2 Ilmavirran vaakasuunnan säätäminen

- 1 Paina .

Tulos:  ilmestyy nestekidenäyttöön. Kaihdinsäleät (pystysuorat siivet) alkavat kääntyä.

- 2 Jos haluat käyttää kiinteää asentoa, paina , kun kaihdinsäleät ovat saavuttaneet halutun asennon.

Tulos:  katoaa nestekidenäytöstä. Kaihdinsäleät lakkaavat liikkumasta.

**TIETOJA**

Jos yksikkö on asennettu huoneen nurkkaan, kaihdinsäleiden täytyy osoittaa pois päin seinästä. Tehokkuus laskee, jos seinä estää ilmavirtaa.

5.6.3 Ilmavirran 3D-suunnan käyttäminen

- 1 Paina  ja .

Tulos:  ja  ilmestyvät nestekidenäyttöön. Läpät (vaakasiivet) ja kaihdinsäleät (pystysuorat siivet) alkavat kääntyä.

- 2 Jos haluat käyttää kiinteää asentoa, paina  ja , kun läpät ja kaihdinsäleät ovat saavuttaneet halutun asennon.

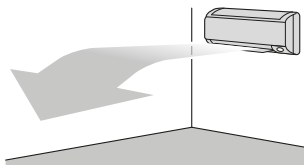
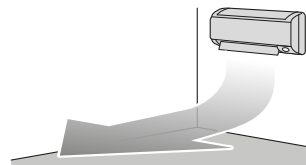
Tulos:  ja  katoavat nestekidenäytöstä. Läpät ja kaihdinsäleät lakkaavat liikkumasta.

5.7 Miellyttävä ilmavirta- ja Intelligent Eye -toiminta

Miellyttävä ilmavirta- ja Intelligent Eye -toimintoja voidaan käyttää yhdessä tai erikseen.

5.7.1 Miellyttävä ilmavirta -toiminta

Tätä toimintaa voidaan käyttää **Lämmitys-** tai **Jäähdytys-**toimintatilassa. Se tuottaa miellyttävän ilmavirran niin, että ilmaa ei puhalleta suoraan ihmisten päälle. Järjestelmä asettaa kiinteän ilmavirran suunnan ylöspäin jäähdytystilassa ja alaspäin lämmitystilassa.

Jäähdytystoimintatila**Lämmitystoimintatila**

**TIETOJA**

Teho-toimintaa ja Miellyttävä ilmavirta -toimintaa ei voi käyttää samaan aikaan. Viimeksi valittu toiminta saa etusijan. Jos valitaan automaattinen pystyääntö, Miellyttävä ilmavirta -toiminta peruutetaan.

5.7.2 Intelligent Eye -toiminta

Järjestelmä säätää automaattisesti ilmavirran suuntaa ja lämpötilaan sen mukaan, havaitaanko ihmisten liikettä, jotta vältetään suora kontakti ihmisten kanssa. Jos mitään liikettä ei havaita 20 minuuttiin, järjestelmä siirtyy energiansäästötilaan:

Toiminta	Energiansäästötila
Lämmitys	Lämpötila laskee 2°C:lla.
Jäähdytys ja kuivaus	Jos huoneen lämpötila on: <30°C, lämpötila nousee 2°C ≥30°C, lämpötila nousee 1°C
Vain tuuletin	Vähentää ilmavirran nopeutta.

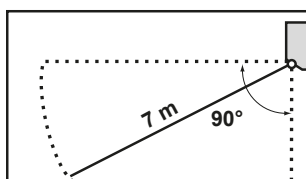
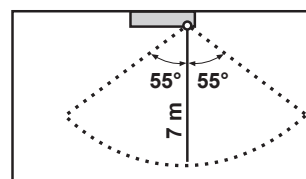
Tietoja Intelligent Eye -anturista**HUOMIO**

- Älä lyö tai paina Intelligent Eye -anturia. Seurauksena voi olla toimintahäiriö.
- Älä aseta suuria esineitä Intelligent Eye -anturin lähelle.

**TIETOJA**

Tehokas- tai Yö-asetustilaa (OFF-ajastin) ei voi käyttää samaan aikaan Intelligent Eye -toiminnan kanssa. Viimeksi valittu toiminta saa etusijan.

- Tunnistusalue.** Enintään 7 m.

Pystykulma (näköympyrä sivusta)**Vaakakulma (näköympyrä päältä)**

- Tunnistusherkkyyys.** Vaihtelee sijainnin, huoneessa olevien ihmisten määrän, lämpötila-alueen yms. mukaan.
- Tunnistusvirheet.** Anturi voi tunnistaa virheellisesti lemmikkieläimiä, auringonvaloa, heiluvia verhoja tms.

5.7.3 Miellyttävä- ja Intelligent Eye -toiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen

- Paina yhden tai useamman kerran.

Tulos: Asetus vaihtuu seuraavassa järjestyksessä:



Näyttö	Toiminta
	Miellyttävä ilmavirta

Näyttö	Toiminta
	Intelligent Eye
	Miellyttävä ilmavirta ja Intelligent Eye
—	Molemmat pois käytöstä

Huomautus: Jos sisäyksikön etupuolen lähellä tai ihmisiä on liikaa, käytä molempia toimintoja yhdessä.

- Kun haluat pysäyttää toiminnan, pidä  painettuna, kunnes molemmat symbolit katoavat nestekidenäytöstä.

5.8 Tehokas toiminta

Tämä toiminta maksimoi nopeasti jäähdytys-/lämmitystehon kaikissa toimintatiloissa. Näin saadaan suurin mahdollinen teho.

Tila	Ilmavirran nopeus
Jäähdytys/lämmitys	- Jäähdytys-/lämmitystehon maksimoimiseksi ulkoyksikön tehoa nostetaan. - Ilmavirtauksen nopeus asetetaan mahdollisimman suureksi. - Lämpötilaa ja ilmavirran asetuksia ei voi muuttaa.
Kuivaus	- Lämpötila-asetusta lasketaan 2,5°C. - Ilmavirran nopeutta nostetaan hieman.
Vain tuuletin	Ilmavirtauksen nopeus asetetaan mahdollisimman suureksi.



TIETOJA

Tehokas-toimintaa ei voi käyttää yhdessä Econo-, Miellyttävä ilmavirta-, Intelligent Eye- ja ulkoyksikön hiljaisen toiminnan kanssa. Viimeksi valittu toiminta saa etusijan.

Tehokas-toiminta ei lisää yksikön kapasiteettia, jos se toimii jo maksimikapasiteetilla.

5.8.1 Tehokas-toiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen

- Käynnistä painamalla .

Tulos:  näkyy nestekidenäytössä. Tehokas toiminta toimii 20 minuuttia, jonka jälkeen toiminta palaa aiemmin asetettuun tilaan.

- Pysäytä painamalla .

Tulos:  katoaa nestekidenäytöstä.

Huomautus: Tehokas toiminta voidaan valita vain yksikön käydessä. Jos painetaan  tai vaihdetaan toimintatilaa, toiminto peruutetaan ja  katoaa nestekidenäytöstä.

5.9 Econo- ja ulkoyksikön hiljainen toiminta

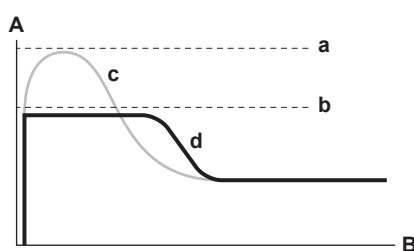
5.9.1 Econo-toiminta

Tämä 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.



TIETOJA

- Tehokas- ja Econo-toimintoja ei voi käyttää samaan aikaan. Viimeksi valittu toiminta saa etusijan.
- Econo-toiminta alentaa ulkoyksikön tehonkulutusta rajoittamalla kompressorin pyörimisnopeutta. Jos tehonkulutus on jo alhaisella tasolla, Econo-toiminta ei alenna sitä enempää.



- A** Virrantarve ja virrankulutus
- B** Kellonaika
- a** Enintään normaalitoiminnan aikana
- b** Enintään Econo-toiminnan aikana
- c** Normaali toiminta
- d** Econo-toiminta

- Kaavio on vain viitteellinen.
- Ilmastointilaitteen suurin virrantarve ja virrankulutus Econo-toiminnassa vaihtelevat liitetyn ulkoyksikön mukaan.

5.9.2 Ulkoyksikön hiljainen toiminta

Käytä ulkoyksikön hiljaista toimintaa, kun haluat vähentää ulkoyksikön melutasoa.
Esimerkki: Yö.



TIETOJA

- Tehokasta ja ulkoyksikön hiljaista toimintaa ei voi käyttää samaan aikaan. Viimeksi valittu toiminta saa etusijan.
- Toiminto on käytettävissä vain automaattisessa, jäähdytys- ja lämmitystoiminnassa.
- Ulkoyksikön hiljainen käyttö laskee kompressorin pyörimisnopeutta. Jos kompressorin pyörimisnopeus on jo alhainen, ulkoyksikön hiljainen toiminta ei laske kompressorin pyörimisnopeutta enempää.

5.9.3 Econo- ja ulkoyksikön hiljaisen toiminnan käynnistäminen/pysäyttämisen

- 1 Paina yhden tai useamman kerran.

Tulos: Asetus vaihtuu seuraavassa järjestyksessä.



Näytä	Käyttö
	Econo
	Ulkoyksikkö hiljainen
	Econo ja ulkoyksikkö hiljainen
–	Molemmat pois käytöstä

2 Kun haluat pysäyttää toiminnan, pidä  painettuna, kunnes molemmat symbolit katoavat nestekidenäytöstä.

Huomautus: Econo-toiminta voidaan valita vain yksikön ollessa käynnissä. Painikkeen  painaminen peruuttaa asetuksen, ja  katoaa nestekidenäytöstä.

Huomautus:  jää näkyviin nestekidenäyttöön, vaikka yksikkö sammutettaisiin käyttämällä langatonta kaukosäädintä tai sisäyksikön ON/OFF-kytkintä.

5.10 Flash Streamer- ja tulisijalogiikan toiminta

5.10.1 Flash Streamerin (ilmanpuhdistus) toiminta

Streamer tuottaa nopean elektronivirran, jolla on suuri hapetusteho ja joka vähentää pahoja hajuja. Yhdessä titaaniapatiittihajunpoistosuodattimen, hopeisen allergeeneja poistavan ilmanpuhdistussuodattimen ja ilmansuodattimien kanssa tämä toiminto puhdistaa huoneen ilmaa.



TIETOJA

- Nopeat elektronit tuotetaan ja poistetaan yksikön sisällä turvallisen toiminnan varmistamiseksi.
- Streamer-yksikön purkaus voi tuottaa sihisevää ääntä.
- Jos ilmavirta muuttuu heikoksi, Streamer-yksikön purkaus voi pysähtyä tilapäisesti otsonin hajun välttämiseksi.

5.10.2 Tulisijalogiikan toiminta

Käytä tulisijalogiikkaa levittämään ulkoisen lämmönlähteen (esim. tulisijan) tuottama kuuma ilma tasaisesti huoneeseen.



TIETOJA

- Jos asetustilapöytä saavutetaan lämmitystilassa, tulisijalogiikan toiminta käynnistyy automaattisesti.
- Tulisijalogiikan toiminnan aikana sisäyksikön tuuletin levittää ulkoisen lämmönlähteen tuottaman kuumaa ilmaa huoneeseen.
- Ilmavirran nopeus riippuu asetustilapöydän ja huonelämpötilan välisestä erosta (suurempi lämpötilaero = suurempi ilmavirran nopeus).

5.10.3 Flash Streamer- ja tulisijalogiikan toiminnan käynnistäminen/sammuttaminen



TIETOJA

Tulisijalogiikan toiminta voidaan aktivoida vain lämmitystoimintatilassa (katso "5.3.1 Toimintatilan käynnistäminen/sammuttaminen ja lämpötilan asettaminen" [22])

- 1 Paina  yhden tai useamman kerran.

Tulos: Asetus vaihtuu seuraavassa järjestyksessä.



Näytä	Toiminta
	Flash Streamer (ilmanpuhdistus)
	Tulisijalogiikka
	Flash Streamer ja tulisijalogiikka
—	Molemmat pois käytöstä

- 2 Kun haluat pysäyttää toiminnan, pidä  painettuna, kunnes molemmat symbolit katoavat nestekidenäytöstä.

5.11 OFF/ON-ajastintoiminto

Ajastintoimintojen avulla ilmastointilaite voidaan sammuttaa/käynnistää automaattisesti yöllä tai aamulla. OFF ja ON-ajastinta voidaan käyttää myös yhdessä.

OFF/ON-ajastinasetuksia on kahta tyyppiä:

- **24 tunnin kellon OFF/ON-ajastin**(oletus). Yksikkö pysähtyy/käynnistyy asetettuun aikaan. **Esimerkki:** ON-ajastimen asetuksena on 13.30, yksikkö käynnistyy klo 13.30.
- **12 tunnin lähtölaskennan OFF/ON-ajastin.** Yksikkö pysähtyy/käynnistyy asetetun tuntimäärän jälkeen. **Esimerkki:** ON-ajastin asetetaan klo 10.30 3 tuntiin, yksikkö käynnistyy klo 13.30.

Huomautus: Molemmat ajastinasetustyyppit voidaan yhdistää.



TIETOJA

Ohjelmoi ajastin uudelleen seuraavissa tapauksissa:

- Yksikkö on sammutettu katkaisimella.
- Virtakatkos.
- Kun langattoman kaukosäätimen paristot on vaihdettu.



TIETOJA

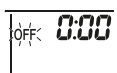
Kello täytyy asettaa oikeaan aikaan ennen ajastintoimintojen käyttämistä. Katso "[4.4.1 Kellon asetus aikaan](#)" ► 18].

5.11.1 24 tunnin kellon OFF/ON-ajastimen asetus

OFF-ajastintoiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen

- 1 Käynnistä painamalla .

Tulos: **0:00** näkyy nestekidenäytössä ja **OFF**vilkkuu. ☉ ja viikonpäivä katoavat nestekidenäytöstä.



2 Muuta aika-asetusta painamalla  tai .

3 Paina  uudelleen.

Tulos: OFF ja asetettu aika näkyvät nestekidenäytössä. Daikin Eye palaa oranssina.



TIETOJA

Aina kun painetaan  tai , ajan asetus siirtyy 10 minuuttia eteenpäin. Asetus muuttuu nopeasti, kun painike pidetään painettuna.

4 Voit peruuttaa ajastinasetuksen painamalla .

Tulos: Asetettu aika ja **OFF** katoavat nestekidenäytöstä. ☹ ja viikonpäivä näkyvät nestekidenäytössä. Daikin Eye lakkaa palamasta oranssina.



TIETOJA

Kun ON/OFF-ajastin asetetaan, aika-asetus tallennetaan muistiin. Muisti nollataan, kun langattoman kaukosäätimen paristot vaihdetaan.

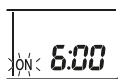
Yöasetustila

Kun OFF-ajastin on asetettu, ilmastointilaite säättää lämpötilaa automaattisesti (0,5°C ylös jäähdytystilassa, 2,0°C alas lämmitystilassa) estääkseen liiallisen jäähdytyksen/lämmityksen ja varmistaakseen miellyttävän nukkumislämpötilan.

ON-ajastintoiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen

1 Käynnistä painamalla .

Tulos: 6:00 näkyy nestekidenäytössä ja **ON** vilkkuu. ☹ ja viikonpäivä katoavat nestekidenäytöstä.



2 Muuta aika-asetusta painamalla  tai .

3 Paina  uudelleen.

Tulos: ON ja asetettu aika näkyvät nestekidenäytössä. Daikin Eye palaa oranssina.



TIETOJA

Aina kun painetaan  tai , ajan asetus siirtyy 10 minuuttia eteenpäin. Asetus muuttuu nopeasti, kun painike pidetään painettuna.

4 Voit peruuttaa ajastinasetuksen painamalla .

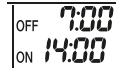
Tulos: Asetettu aika ja **ON** katoavat nestekidenäytöstä. ☹ ja viikonpäivä näkyvät nestekidenäytössä. Daikin Eye lakkaa palamasta oranssina.

OFF-ajastimen ja ON-ajastimen yhdistäminen

1 Kun haluat asettaa ajastimet, katso ["OFF-ajastintoiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen"](#) [► 31] ja ["ON-ajastintoiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen"](#) [► 32].

Tulos: OFF ja **ON** näkyvät nestekidenäytössä.

Esimerkki:

Näytä	Nykyinen kellonaika	Aseta kun...	Käyttö
	6:00	yksikkö on toiminnassa.	Pysähtyy klo 7.00 ja käynnistyy klo 14.00.
		yksikkö ei ole toiminnassa.	Käynnistyy klo 14.00.

Huomautus: Jos ajastinasetus on aktiivinen, senhetkistä aikaa ei näytetä nestekidenäytössä.

5.11.2 12 tunnin lähtölaskennan OFF/ON-ajastimen asetus

Lähtölaskennan OFF/ON-ajastintoiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen

- 1 Pidä tai painettuna noin 5 sekunnin ajan. Kun ▲ vilkkuu, vapauta painike.

Tulos:



OFF-ajastin: **1hr** näkyy nestekidenäytössä ja **OFF** vilkkuu, ☹ ja viikonpäivä katoavat nestekidenäytöstä.



ON-ajastin: **1hr** näkyy nestekidenäytössä ja **ON** vilkkuu, ☹ ja viikonpäivä katoavat nestekidenäytöstä.

- 2 Muuta aika-asetusta painamalla tai . Ajaksi voidaan asettaa 1~12 tuntia. Jokainen painikkeen painallus lisää tai vähentää aika-asetusta 1 tunnilla.
- 3 Vahvista asetus painamalla tai .

Tulos: OFF ja/tai **ON** ja asetettu aika näkyvät nestekidenäytössä. Daikin Eye palaa oranssina. Nestekidenäytössä näkyvää aikaa lasketaan automaattisesti 1 tunnille jokaisen kuluneen tunnin jälkeen.

Esimerkki: Jos OFF-ajastin asetetaan 3 tuntiin, näytetty aika muuttuu seuraavasti: 3hr → 2hr → 1hr → tyhjä (OFF)

- 4 Jos haluat vaihtaa asetuksen takaisin 24 tunnin OFF/ON-ajastimeen, toista vaihe 1 aloitusnäytössä, kun **OFF** ja/tai **ON** ei vilku.
- 5 Voit peruuttaa ajastinasetuksen painamalla .

Ajastimen näyttötilojen yhdistäminen

OFF-ajastimelle ja ON-ajastimelle voidaan käyttää samaan aikaan eri näyttötiloja (24 tunnin ja 12 tunnin lähtölaskennan OFF/ON-ajastin).

- 1 Katso asetus kohdasta "OFF-ajastintoiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen" [► 31], "ON-ajastintoiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen" [► 32] ja "To start/stop countdown OFF/ON timer operation" [► 33].

Esimerkki:

Näytä	Nykyinen kellonaika	Aseta kun...	Toiminta
	22.00	yksikkö on toiminnassa.	- Pysähtyy klo 1.00 (3 tuntia nykyhetken jälkeen) - Käynnistyy klo 6.00. (8 tuntia nykyhetken jälkeen)

Huomautus: Jos ajastinasetus on aktiivinen, senhetkistä aikaa ei näytetä nestekidenäytössä.

5.12 Viikkoajastintoiminta

TIETOJA

Seuraava asetusmenettely koskee vain langatonta kaukosäädintä. Viikkoajastimen asetus kannattaa kuitenkin suorittaa ONECTA-sovellusta käyttämällä. Katso lisätietoja luvusta "5.13 WLAN-yhteys" [▶ 38].

Tämän toiminnan avulla jokaiselle viikonpäivälle voidaan tallentaa jopa 4 ajastinasetusta.

Esimerkki: Luo yksi asetus maanantaista perjantaihin ja eri asetus viikonloppua varten.

Viikonpäivä	Asetusesimerkki
Maanantai Tee enintään 4 asetusta.	
Tiistai~perjantai Käytä kopiointitilaa, jos asetukset ovat samat kuin maanantain.	
Lauantai Ei ajastinasetusta	—
Sunnuntai Tee enintään 4 asetusta.	

- ON-ON-ON-ON-asetus.** Mahdollistaa toimintatilan ja asetuslämpötilan ajastamisen.
- OFF-OFF-OFF-OFF-asetus.** Kullekin päivälle voidaan asettaa vain sammutusaika.

Huomautus: Muista suunnata langaton kaukosäädin sisäyksikköä ja tarkistaa, että vastaanottoääni kuuluu, kun viikkoajastintoimintaa asetetaan.

TIETOJA

Kello täytyy asettaa oikeaan aikaan ennen ajastintoimintojen käyttämistä. Katso "4.4.1 Kellon asetus aikaan" [▶ 18].



TIETOJA

- Viikkoajastinta ja OFF/ON-ajastintoimintaa ei voi käyttää yhtä aikaa. OFF/ON-ajastintoiminta saa etusijan. Viikkoajastin on valmiustilassa, **WEEKLY** katoaa nestekidenäytöstä. Kun OFF/ON-ajastin on suoritettu, viikkoajastin muuttuu aktiiviseksi.
- Viikonpäivä, OFF/ON-ajastintila, aika ja lämpötila (vain ON-ajastin) voidaan asettaa viikkoajastimen avulla. Muut asetukset perustuvat aiempaan ON-ajastimen asetukseen.

5.12.1 Viikkoajastintoiminnan asettaminen

- 1 Paina

Tulos: Kuluva viikonpäivä ja sen varausnumero näytetään.



- 2 Valitse viikonpäivä ja varausnumero painamalla tai .

- 3 Paina

Tulos: Viikonpäivä asetetaan. **WEEKLY** ja ON vilkkuvat.



- 4 Valitse tila painamalla tai .

Tulos: Asetus vaihtuu seuraavassa järjestyksessä:



Näytä	Ominaisuus
ON	ON-ajastin
OFF	OFF-ajastin
Tyhjä	Poistaa varauksen

- 5 Paina

Tulos: OFF/ON-ajastintila asetetaan. **WEEKLY** ja aika vilkkuvat.



Huomautus: Palaa edelliseen näyttöön painamalla . Jos valitaan tyhjä, jatka vaiheeseen 9.

- 6 Valitse aika painamalla tai . Ajaksi voidaan asettaa 0.00~23.50 10 minuutin välein.

- 7 Paina

Tulos: Aika asetetaan, ja **WEEKLY** ja lämpötila vilkkuvat.



Huomautus: Palaa edelliseen näyttöön painamalla . Jos valitaan OFF-ajastin, jatka vaiheeseen 9.

- 8 Valitse haluttu lämpötila painamalla tai .

Huomautus: Viikkoajastimen asetustilämpötila näytetään vain, kun asetetaan viikkoajastintilaa.



TIETOJA

Lämpötilaksi voidaan asettaa 10~32°C langattomalla kaukosäätimellä, mutta:

- Jäähdytys- ja automaattisessa toimintatilassa yksikkö toimii vähintään 18°C:een lämpötilassa, vaikka asetuksena olisi 10~17°C.
- Lämmitys- ja automaattisessa toimintatilassa yksikkö toimii korkeintaan 30°C:een lämpötilassa, vaikka asetuksena olisi 31~32°C.

9 Paina **Next**.

Tulos: Lämpötila ja aika asetetaan ON-ajastinta varten. Aika asetetaan OFF-ajastinta varten. Ajastimen merkkivalo palaa oranssina.

Tulos: Uusi varausnäyttö tulee esiin.

10 Aseta uusi varaus toistamalla edellinen menettely tai viimeistele asetus painamalla .

Tulos: WEEKLY näkyy nestekidenäytössä.

Huomautus: Varaus voidaan kopioida samoilla asetuksilla toiseen päivään. Katso "5.12.2 Varausten kopioiminen" [▶ 36].

5.12.2 Varausten kopioiminen

Varaus voidaan kopioida toiseen päivään. Valitun viikonpäivän koko varaus kopioidaan.

1 Paina .

2 Valitse kopioitava viikko painamalla Select tai Select.

3 Paina **Copy**.

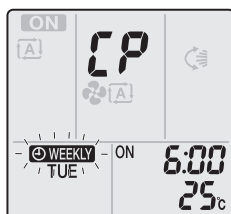
Tulos: Valitun viikonpäivän varaus kopioidaan.



4 Valitse kohdepäivä painamalla Select tai .

5 Paina **Copy**.

Tulos: Koko varaus kopioidaan valittuun päivään, ja ajastimen merkkivalo syttyy oranssina.



Huomautus: Toista menettely, kun haluat kopioida toiseen päivään.

6 Viimeistele asetus painamalla .

Tulos: WEEKLY näkyy nestekidenäytössä.

Huomautus: Jos haluat muuttaa varausasetusta kopioinnin jälkeen, katso "5.12.1 Viikkoajastintoiminnan asettaminen" [▶ 35].

5.12.3 Varausten vahvistaminen

Voit vahvistaa, onko kaikki varaukset asetettu tarpeisiin sopiviksi.

- 1 Paina .

Tulos: Kuluva viikonpäivä ja sen varausnumero näytetään.



- 2 Valitse viikonpäivä ja vahvistettava varausnumero painamalla  tai  ja tarkista varauksen tiedot.

Huomautus: Jos haluat muuttaa varausasetusta, katso "5.12.1 Viikkoajastintoiminnan asettaminen" [▶ 35].

- 3 Poistu vahvistustilasta painamalla .

5.12.4 Viikkoajastimen poistaminen käytöstä ja ottaminen uudelleen käyttöön

- 1 Voit poistaa viikkoajastimen käytöstä painamalla **Weekly**, kun **WEEKLY** näkyy nestekidenäytössä.

Tulos: **WEEKLY** katoaa nestekidenäytöstä, ja ajastimen merkkivalo sammuu.

- 2 Jos haluat ottaa viikkoajastimen jälleen käyttöön, paina uudelleen **Weekly**.

Tulos: Viimeksi asetettua ajastintilaa käytetään.

5.12.5 Varausten poistaminen

Yksittäisen varauksen poistaminen

Käytä tätä toimintoa, jos haluat poistaa yksittäisen varausasetukset.

- 1 Paina .

Tulos: Viikonpäivä ja varausnumero näytetään.

- 2 Valitse poistettava viikonpäivä painamalla  tai .

- 3 Paina **Next**.

Tulos: **WEEKLY**, ON ja OFF vilkkuvat.

- 4 Paina  tai  ja valitse "tyhjä".

Tulos: Asetus vaihtuu seuraavassa järjestyksessä:



- 5 Paina **Next**.

Tulos: Valittu varaus poistetaan.

- 6 Poistu painamalla .

Tulos: Jäljellä olevat varaukset ovat aktiivisia.

Varauksen poistaminen jokaiselta viikonpäivältä

Käytä tätä toimintoa, kun haluat poistaa kaikki yhden viikonpäivän varausasetukset. Sitä voidaan käyttää vahvistus- tai asetustilassa.

- 1 Paina .

2 Valitse poistettava viikonpäivä painamalla  tai .

3 Pidä  painettuna noin 5 sekunnin ajan.

Tulos: Kaikki valitun viikonpäivän varaukset poistetaan.

4 Poistu painamalla .

Tulos: Jäljellä olevat varaukset ovat aktiivisia.

Kaikkien varausten poistaminen

Käytä tätä toimintoa, kun haluat poistaa kaikkien viikonpäivien kaikki varaukset yhtäikaa. Tätä menettelyä ei voi käyttää asetustilassa.

1 Pidä  painettuna 5 sekuntia oletusnäytössä.

Tulos: Kaikki varaukset poistetaan.

5.13 WLAN-yhteys

Yhdistä yksikkö kotiverkkoon ja lataa sovellus, niin voit muuttaa termostaatin asetuksia, asettaa lämpötila-ajastuksia, seurata energiankulutusta yms.

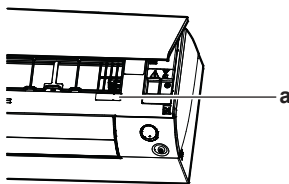
Lisätietoja teknisistä tiedoista, asetusmenetelmistä, usein kysytyistä kysymyksistä ja vianetsintävinkeistä on osoitteessa app.daikineurope.com.



Asiakkaan vastuulla on hankkia:

- Älypuhelin tai tabletti, jossa on vähintään tuettu Android- tai iOS-versio, joka on määritetty osoitteessa app.daikineurope.com.
- Internet-linja ja viestintälaitte, kuten modeemi, reititin tms.
- WLAN-tukiasema
- Asennettu ilmainen ONECTA -sovellus

Huomautus: SSID (langattoman verkon tunnus) ja KEY (salasana) on merkitty yksikköön, jos niitä tarvitaan.



a Tarra, jossa on SSID ja KEY

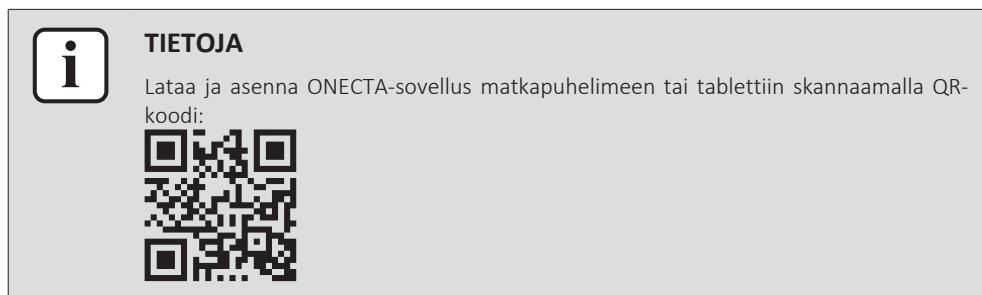
5.13.1 Langattoman LAN-verkon käyttämisessä huomioitavaa

ÄLÄ käytä lähellä seuraavia:

- **Lääkinnälliset laitteet.** Esim. henkilöt, jotka käyttävät sydämentahdistimia tai defibrillaattoreita. Tämä tuote voi aiheuttaa sähkömagneettisia häiriöitä.
- **Automaattiohjatut laitteet.** Esim. automaattiovet tai palohälytinalaitteisto. Tämä tuote voi aiheuttaa laitteiston virheellistä käyttäytymistä.
- **Mikroaaltouuni.** Se voi vaikuttaa WLAN-tiedonsiirtoon.

5.13.2 ONECTA-sovelluksen asennus

- 1 Siirry Google Play -kauppaan (Android-laitteet) tai App Storeen (iOS-laitteet) ja hae "ONECTA".
- 2 Asenna ONECTA-sovellus noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.



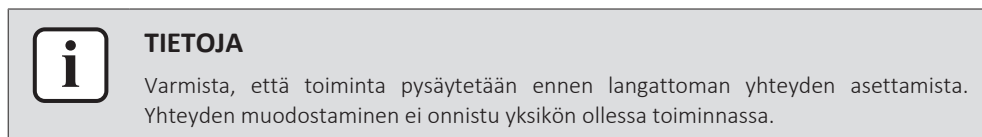
5.13.3 Langattoman yhteyden määrittäminen

Langaton sovitin voidaan yhdistää kotiverkkoon kahdella tavalla.

- Käyttämällä älylaitetta (älypuhelin, tabletti) ja SSID:tä ja KEY:tä (salasana)
- Käyttämällä Wi-Fi reitittimen WPS(Wi-Fi Protected Setup) -painiketta.

Katso lisätietoja ja usein kysyttyjä kysymyksiä osoitteesta app.daikineurope.com.

Huomautus: Asetus tehdään langattomalla kaukosäätimellä WLAN-asetusvalikossa. Osoita aina asetusten tekemisen aikana langattomalla kaukosäätimellä yksikön infrapunasignaalin vastaanotinta.



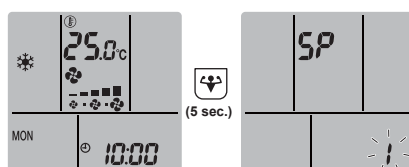
- 1 **Pysäytä toiminta** ennen langattoman yhteyden asettamista.
- 2 Varmista, että langaton reititin on riittävän lähellä yksikköä ja että mikään ei estä signaalia.

Valikko	Kuvaus
!	Yhteyden tilan tarkistus
2	Yhteyden muodostaminen käyttämällä WPS-painiketta
3	Yhteyden muodostaminen käyttämällä SSID:tä ja avainta
R	Palauta tehdasasetukset
oFF	Langaton LAN OFF

Langattoman LAN yhteyden tilan tarkistaminen

- 1 Pidä aloitusnäytön valikossa painiketta  painettuna vähintään 5 sekuntia, kun yksikkö ei ole käynnissä.

Tulos: SP (langattoman yhteyden asetusvalikko) tulee esiin. ! vilkkuu.

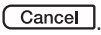


2 Vahvista valinta painamalla .

Tulos:  vilkkuu.

3 Tarkista Daikin Eye.

Daikin Eyen väri vaihtelee osittain vihreän ja...	... niin langaton sovitin on...
Punainen	ei yhdistetty
oranssi	käynnissä ja valmis muodostamaan yhteyden kotiverkkoon reitittimen WPS-painikkeen kautta; katso "Yhteyden muodostaminen käyttämällä WPS-painiketta" [▶ 40].
sininen	yhdistetty kotiverkkoon: ▪ SSID:llä + KEY:llä. tai ▪ reitittimen WPS-painikkeella.

4 Poistu valikosta painamalla .

Tulos: Näyttö palaa oletusnäyttöön.

Langattoman LAN-verkon yhdistäminen kotiverkkoon

Langaton sovitin voidaan yhdistää kotiverkkoon käyttämällä:

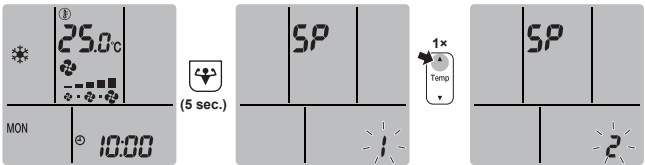
- reitittimen WPS-painiketta (Wi-Fi Protected Setup) (jos on),
- Yksikköön merkittyä SSID:tä (langattoman verkon tunnus) ja KEY:tä (salasana).

Yhteyden muodostaminen käyttämällä WPS-painiketta

1 Pidä aloitusnäytön valikossa painiketta  painettuna vähintään 5 sekuntia, kun yksikkö ei ole käynnissä.

Tulos: SP-valikon  tulee esiin.  vilkkuu.

2 Vaihda SP-valikkoon  painamalla  kerran tai  useita kertoja.



3 Vahvista valinta painamalla .

Tulos:  vilkkuu. Daikin Eyen väri vaihtelee oranssin ja osittain vihreän välillä.

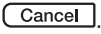
4 Paina tiedonsiirtolaitteen (esim. reitittimen) WPS-painiketta noin 1 minuutin kuluessa. Katso tiedonsiirtolaitteen opas.

Tulos: Daikin Eyen väri vaihtelee sinisen ja osittain vihreän välillä.



TIETOJA

Jos yhteyttä reitittimeen ei voi muodostaa, kokeile menettelyä "Yhteyden muodostaminen käyttämällä SSID- ja KEY-numeroa" [▶ 41].

5 Poistu valikosta painamalla .

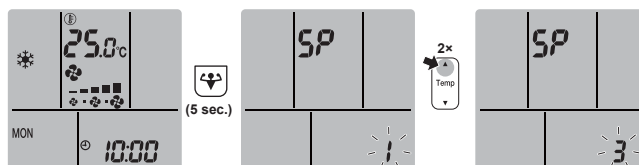
Tulos: Näyttö palaa oletusnäyttöön.

Yhteyden muodostaminen käyttämällä SSID- ja KEY-numeroa

- 1 Pidä aloitusnäytön valikossa painiketta  painettuna vähintään 5 sekuntia, kun yksikkö ei ole käynnissä.

Tulos: SP-valikon **1** tulee esiin. **1** vilkkuu.

- 2 Vaihda SP-valikkoon **3** painamalla  kaksi kertaa tai  useita kertoja.



- 3 Vahvista valinta painamalla .

Tulos: **3** vilkkuu. Daikin Eyen väri vaihtelee punaisen ja osittain vihreän välillä.

- 4 Avaa ONECTA -sovellus älylaitteessa ja noudata näyttöön tulevia vaiheita.

Tulos: Jos yhteyden muodostaminen onnistui, Daikin Eyen väri vaihtelee sinisen ja osittain vihreän välillä.

- 5 Poistu valikosta painamalla .

Tulos: Näyttö palaa oletusnäyttöön.

Yhteysasetuksen tehdasasetuksen palauttaminen

Palauta yhteysasetuksen tehdasasetus, jos haluat:

- katkaista langattoman LAN-verkon ja tiedonsiirtolaitteen (esim. reitittimen) tai älylaitteen välisen yhteyden,
- toistaa asetuksen, jos yhteyden muodostaminen epäonnistui.

- 1 Pidä aloitusnäytön valikossa painiketta  painettuna vähintään 5 sekuntia, kun yksikkö ei ole käynnissä.

Tulos: SP-valikon **1** tulee esiin. **1** vilkkuu.

- 2 Vaihda SP-valikkoon **R** painamalla  kaksi kertaa tai  useita kertoja.



- 3 Vahvista valinta pitämällä  painettuna vähintään 2 sekunnin ajan.

Tulos: **R** vilkkuu. Daikin Eyen väri vaihtelee punaisen ja osittain vihreän välillä. Asetuksen oletusarvo palautetaan.

- 4 Poistu valikosta painamalla .

Tulos: Näyttö palaa oletusnäyttöön.

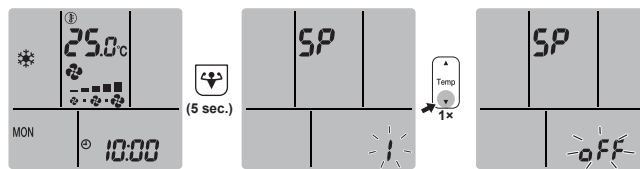
Langattoman LAN-yhteyden kytkeminen pois päältä

Jos haluat kytkeä langattoman yhteyden pois päältä:

- 1 Pidä aloitusnäytön valikossa painiketta  painettuna vähintään 5 sekuntia, kun yksikkö ei ole käynnissä.

Tulos: SP-valikon **1** tulee esiin. **1** vilkkuu.

- 2 Vaihda SP-valikkoon **OFF** painamalla  kerran tai  useita kertoja.



- 3** Vahvasta valinta pitämällä  painettuna vähintään 2 sekunnin ajan.

Tulos: **off** vilkkuu. Daikin Eyen vaihtelee valkoisen ja osittain vihreän välillä. Tiedonsiirto on OFF.

- 4** Poistu valikosta painamalla .

Tulos: Näyttö palaa oletusnäyttöön.

6 Energiansäästö ja toiminnan optimointi



TIETOJA

- Yksikkö kuluttaa sähköä, vaikka se olisi sammutettu.
- Kun virta palaa sähkökatkon jälkeen, aiemmin valitun tilan käyttöä jatketaan.



HUOMAUTUS

Älä koskaan altista pikkulapsia, kasveja tai eläimiä suoraan ilmapirrille.



HUOMIO

ÄLÄ laita sisä- ja/tai ulkoyksikön alle mitään sellaista, joka saattaa kastua. Muuten yksikön tai kylmäaineputkien kondensaatio, ilmansuodattimen likaisuus tai poiston tukkeuma voi aiheuttaa tippumista, ja yksikön alapuolella olevat esineet voivat likaantua tai vaurioitua.



VAROITUS

Älä aseta tulenarkaa suihkepulloa ilmastointilaitteen lähelle tai käytä suihkeita yksikön läheisyydessä. Seurauksena saattaa olla tulipalo.



HUOMAUTUS

ÄLÄ käytä järjestelmää, kun käytetään huoneen kaasutustyyppistä hyönteismyrkkyä. Yksikköön voi kerääntyä kemikaaleja, mikä voi vaarantaa kemikaaleille yliherkkien henkilöiden terveyden.

Huomioi seuraavat varotoimenpiteet, jotta järjestelmä varmasti toimisi oikein.

- Estä suoran auringonvalon pääsy huoneeseen jäähdytystoiminnan aikana käyttämällä verhoja tai kaihtimia.
- Varmista, että alue on hyvin tuuletettu. ÄLÄ tuki tuuletusaukkoja.
- Tuuleta usein. Pitkään kestävä käyttö vaatii erityisen huomion kiinnittämistä tuuletukseen.
- Pidä ovet ja ikkunat suljettuina. Jos ovet ja ikkunat ovat auki, huoneesta virtaa pois ilmaa, mikä heikentää jäähdytyksen tai lämmityksen tehoa.
- Älä jäähdytä tai lämmitä liikaa. Lämpötila-asetuksen pitäminen kohtuullisella tasolla auttaa säästämään energiaa.
- Älä koskaan aseta mitään esinettä yksikön ilman sisäänmeno- tai ulostuloaukkojen eteen. Tämä voi heikentää lämmitys/jäähdytystehoa tai pysäyttää toiminnan.
- Käännä kytkin pois päältä, jos yksikköä ei käytetä pitkään aikaan. Jos kytkin on päällä, laite kuluttaa sähköä. Käännä ennen yksikön uudelleenkäynnistystä kytkin päälle 6 tuntia aikaisemmin, jotta yksikkö toimii oikein.
- Kondensaatiota voi muodostua, jos kosteus on yli 80% tai tyhjennysputki on tukossa.
- Sääda huonelämpötila oikein parasta oleskelumukavuutta silmälläpitäen. Vältä liiallista lämmitystä tai jäähdytystä. Huomaa, että asetetun huonelämpötilan saavuttaminen voi kestää jonkin aikaa. Harkitse ajastinasetusten käyttöä.
- Sääda ilmapirran suuntaa, jotta lattialle ei kerääny kylmää ilmaa tai kattoon vasten lämmintä ilmaa. (Ylös kattoon jäähdytys- tai kuivauskäytön aikana ja alas lämmityskäytön aikana.)

- Vältä suoraa ilmanvirtausta päin huoneessa oleskelevia ihmisiä.
- Käytä energian säästämiseksi järjestelmää suositellulla lämpötila-alueella (jäähdytys 26~28°C ja lämmitys 20~24°C).

7 Kunnossapito ja huolto

7.1 Yleiskuvaus: Kunnossapito ja huolto

Asentajan on suoritettava vuosittainen kunnossapito.

Sovellettavat lakisääteiset määräykset voivat edellyttää säännöllisiä tarkastuksia kylmäainevuotojen varalta. Kysy lisätietoja asentajalta.

Tietoja kylmäaineesta

Tuote sisältää fluorattuja kasvihuonekaasuja. ÄLÄ päästä kaasuja ilmakehään.

Kylmäainetyyppi: R32

Ilmaston lämpenemispotentiaali (GWP): 675



HUOMIO

Fluorattuihin kasvihuonekaasuihin sovellettava lainsäädäntö vaatii, että yksikön kylmäaineen täyttömäärä osoitetaan sekä painona että CO₂-ekvivalenttina.

CO₂-ekvivalenttitonniin laskukaava: Kylmäaineen GWP-arvo × kylmäaineen kokonaistäyttömäärä [kg]/1000

Kysy lisätietoja asentajalta.



HUOMIO

Kunnossapito TÄYTYY tehdä valtuutetun asentajan tai huoltoedustajan toimesta.

Huolto kannattaa tehdä vähintään kerran vuodessa. Sovellettava lainsäädäntö saattaa kuitenkin vaatia lyhyempiä huoltovälejä.



VAROITUS

- Yksikön sisällä oleva kylmäaine on lievästi tulenarkaa mutta ei yleensä vuoda. Jos kylmäainetta vuotaa huoneeseen ja joutuu kontaktiin polttimen, lämmittimen tai keittotason liekin kanssa, seurauksena voi olla tulipalo tai vahingollisen kaasun muodostumista.
- Sammuta kaikki polttoainelämmittimet, tuuleta huone ja ota yhteys laitteen myyjään.
- Älä käytä yksikköä ennen kuin huoltohenkilö on vahvistanut, että osa, josta kylmäainetta vuosi, on korjattu.



VAROITUS

- ÄLÄ puhkaise tai polta kylmäainekierron osia.
- ÄLÄ käytä muita kuin valmistajan suosittelemia puhdistusaineita tai yritä nopeuttaa sulatusprosessia muilla kuin valmistajan suosittelemilla toimenpiteillä.
- Huomaa, että järjestelmässä oleva kylmäaine on hajutonta.



VAROITUS

Laitetta täytyy säilyttää niin, että vältetään mekaaniset vauriot, hyvällä ilmanvaihdoilla varustetussa huoneessa, jossa ei ole jatkuvasti toimivia syttymislähteitä (esim. avotuli, toiminnassa oleva kaasutoiminen laite tai toiminnassa oleva sähkölämmitin). Huoneen koon tulee olla yleisissä varotoimissa määritetyn mukainen.

**VAARA: SÄHKÖISKUN VAARA**

Pysäytä toiminta ja katkaise kaikki virransyötöt ennen ilmastointilaitteen tai ilmansuodattimen puhdistamista. Muuten seurauksena voi olla sähköisku ja loukkaantuminen.

**VAROITUS**

Sähköiskujen ja tulipalon välttämiseksi:

- ÄLÄ huuhtelee yksikköä.
- ÄLÄ käytä yksikköä, jos kätesi ovat märät.
- ÄLÄ aseta mitään vettä sisältäviä astioita yksikön päälle.

**HUOMAUTUS**

Tarkista laitteen pitkään kestäneen käytön jälkeen, että sen teline ja varusteet eivät ole vaurioituneet. Muuten yksikkö voi pudota ja aiheuttaa vammoja.

**HUOMAUTUS**

Älä kosketa lämmönvaihtimen jäähdytysriipoja. Ne ovat teräviä ja voivat aiheuttaa haavoja.

**VAROITUS**

Ole varovainen tikkaiden kanssa korkeissa paikoissa työskennellessä.

Sisäyksikössä voi olla seuraavia symboleja:

Symboli	Selitys
	Mittaa jännite päävirtapiirin kondensaattorien tai sähköosien liittimistä ennen huoltoa.

7.2 Sisäyksikön ja langattoman kaukosäätimen puhdistaminen

**VAROITUS**

Väärät pesuaineet tai puhdistustavat voivat aiheuttaa muoviosien vaurioita tai vesivuotoa. Jos pesuainetta läikkyä sähköosien, kuten moottorien, päälle, seurauksena voi olla toimintahäiriö, savua tai tulipalo.

**VAARA: SÄHKÖISKUN VAARA**

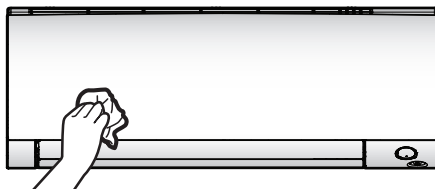
Muista ennen puhdistusta lopettaa käyttö ja kääntää virtakytkin pois päältä tai irrottaa virtajohto. Muuten seurauksena voi olla sähköisku ja loukkaantuminen.

**HUOMIO**

- ÄLÄ käytä bensiiniä, bentseeniä, tinneriä, kiillotusjauhetta tai nestemäistä hyönteismyrkkyä. **Mahdollinen seuraus:** haalistuminen ja muodonmuutokset.
- Älä käytä vettä tai ilmaa, jonka lämpötila on 40°C tai korkeampi. **Mahdollinen seuraus:** haalistuminen ja muodonmuutokset.
- Älä käytä kiillotusaiheita.
- Älä käytä kuurausharjaa. **Mahdollinen seuraus:** Pintakäsittely kuoriutuu pois.
- Loppukäyttäjä ei koskaan saa puhdistaa yksikön sisällä olevia osia itse. Ammattitaitoisen huoltohenkilön tulee suorittaa nämä työt. Ota yhteyttä jälleenmyyjään.

- 1 Puhdista pehmeällä liinalla. Jos tahrojen poistaminen on vaikeaa, käytä vettä tai neutraalia puhdistusainetta.

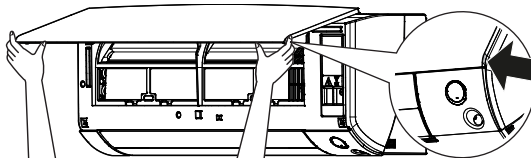
7.3 Etupaneelin puhdistaminen



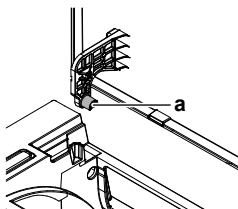
- 1 Puhdista etupaneeli pehmeällä liinalla. Jos tahroja on vaikea poistaa, käytä vettä tai neutraalia pesuainetta.

7.4 Etupaneelin irrottaminen

- 1 Laita sormet yksikön loviin (vasemmalla ja oikealla puolella) ja avaa etupaneelia, kunnes se pysähtyy.



- 2 Irrota etupaneeli yksiköstä painamalla paneelin vasenta akselia ulospäin ja ylös. (Irrota etupaneelin oikeanpuoleinen akseli samalla tavalla.)



a Etupaneelin akseli

- 3 Kun olet irrottanut etupaneelin molemmat akselit, irrota etupaneeli vetämällä sitä itseäsi kohti.

7.5 Tietoja ilmansuodattimista

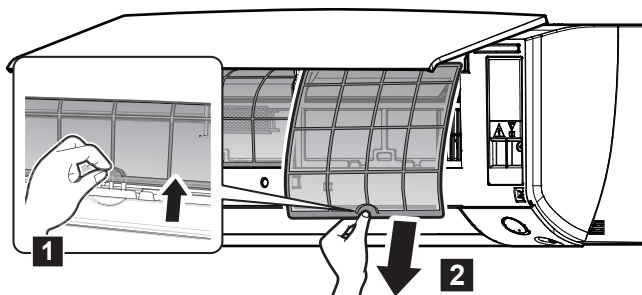
Jos yksikköä käytetään likaisten suodattimien kanssa, suodatin:

- hajunpoisto ilmasta ei toimi,
- ei voi puhdistaa ilmaa,
- lämmitys/jäähdytysteho on heikko,
- aiheuttaa hajua.

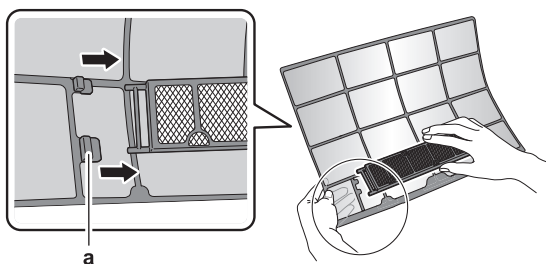
Daikin-tuotteissa käytettävien käsiteltyjen esineiden luettelo asetuksen (EU) nro 528/2012 perusteella	
Biosidivalmisteen käsitelty tuote	Ilmahartsisuodatin
Vaikuttava aine	Hopeafosfaattilasi
Pitoisuus	<0,02%
CAS-numero	308069-39-8
Vaikuttavan aineen tehtävä	Antiviraalinen ja antibakteerinen vaikutus
Turvallisuustiedot	RoHS-yhteensopiva, ei myrkyllinen eikä syövyttävä. Ei erityisiä henkilönsuojainsuosituksia. Hävityksessä on noudatettava materiaalin hävittämistä koskevia viranomais- ja lakimääräyksiä. Säilytettävä huonelämpötilassa. Silmät – pese vedellä Iho – pese vedellä, ei pitäisi vaikuttaa ihoon Hengittäminen – erityisiä vaaroja ei ole ilmoitettu

7.6 Ilmansuodattimien puhdistaminen

- 1 Paina kunkin ilmansuodattimen keskellä olevaa kielekettä ja vedä se sitten alas.
- 2 Vedä ilmansuodattimet ulos.

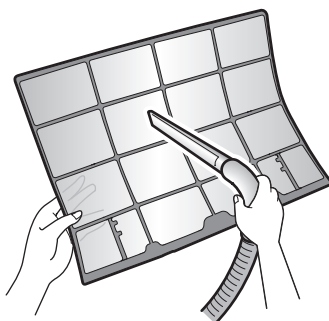


- 3 Irrota titaaniapatiittihajunpoistosuodatin ja hopeahiukkassuodatin jokaisesta 4 kynnestä.

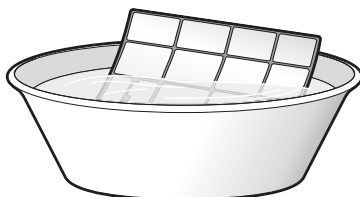


a Kynsi

- 4** Pese ilmansuodattimet vedellä tai puhdista ne pölynimurilla.



- 5** Liota haaleassa vedessä noin 10–15 minuuttia.



TIETOJA

- Jos pöly ei irtoa helposti, pese suodattimet neutraalilla, haalealla vedellä laimennetulla pesuaineella. Kuivaa ilmansuodattimet varjossa.
- On suositeltavaa puhdistaa ilmansuodattimet 2 viikon välein.

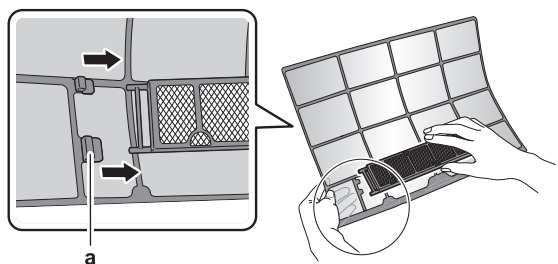
7.7 Titaaniapatiittihajunpoistosuodattimen ja hopeahiukkassuodattimen (Ag-ionisuodatin) puhdistaminen



TIETOJA

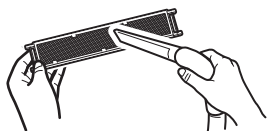
Puhdista suodatin vedellä 6 kuukauden välein.

- 1** Irrota titaaniapatiittihajunpoistosuodatin ja hopeinen allergeeneja poistava ilmanpuhdistussuodatin jokaisesta 4 kynnestä.



a Kieleke

2 Poista pöly suodattimesta pölynimurilla.



3 Liota suodatinta 10–15 minuuttia lämpimässä vedessä.

Huomautus: Älä irrota suodatinta kehyksestä.



4 Ravista jäljelle jäänyt vesi pesun jälkeen pois ja kuivaa suodatin varjossa. Älä väännä suodatinta kuivaksi, kun poistat siitä vettä.

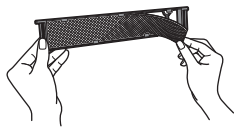
7.8 Titaaniapatiittihajunpoistosuodattimen ja hopeahiukkassuodattimen (Ag-ionisuodatin) vaihtaminen



TIETOJA

Vaihda suodatin 3 vuoden välein.

1 Irrota suodatin suodatinkehiksen kielekkeistä ja vaihda suodatin uuteen.



TIETOJA

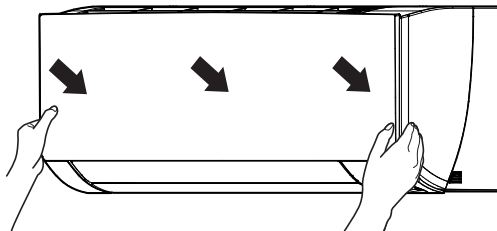
- Älä heitä suodattimen kehystä pois vaan käytä se uudelleen.
- Hävitä vanha suodatin palamattomana jätteenä.

Ota yhteyttä jälleenmyyjään, kun haluat tilata titaaniapatiittihajunpoistosuodattimen tai hopeahiukkassuodattimen.

Nimike	Osanumero
Titaanihajunpoistosuodatin	KAF970A46
Hopeahiukkassuodatin	KAF057A41

7.9 Etupaneelin asentaminen

- 1 Kiinnitä etupaneeli. Kohdista akselit koloihin ja paina ne kokonaan sisään.
- 2 Sulje etupaneeli hitaasti; paina kumpaakin reunaa ja keskiosaa.



7.10 Huomioon otettavat seikat ennen pitkää käyttötaukoa

Käytä yksikköä **vain tuuletin** -tilassa usean tunnin ajan yksikön sisäpuolen kuivaamiseksi.

- 1 Paina **Mode** ja valitse -toiminta.
- 2 Paina ja aloita käyttö.
- 3 Kun toiminta päättyy, käännä kytkin pois päältä.
- 4 Puhdista ilmansuodattimet ja laita ne takaisin paikoilleen.
- 5 Poista langattoman kaukosäätimen paristot.



TIETOJA

On suositeltavaa, että asiantuntija suorittaa määräaikaishuollon. Ota yhteyttä jälleenmyyjään asiantuntijahuoltoon varten. Asiakas vastaa huoltokustannuksista.

Tietyissä käyttöolosuhteissa yksikön sisäosa saattaa likaantua usean käyttökauden jälkeen. Tästä on seurauksena heikko suorituskyky.

8 Vianetsintä

Jos jokin seuraavassa mainituista toimintahäiriöistä ilmenee, suorita alla mainitut toimenpiteet ja ota yhteys jälleenmyyjään.



VAROITUS
Jos jotakin epätavallista tapahtuu (palaneen käryä tms.), lopeta käyttö ja KATKAISE virta.
Yksikön käytön jatkaminen tällaisissa olosuhteissa voi aiheuttaa rikkoutumisen, sähköiskun tai tulipalon. Ota yhteyttä jälleenmyyjään.

Järjestelmän korjaus täytyy teettää ammattitaitoisella huoltohenkilöllä.

Toimintahäiriö	Toimenpide
Jos jokin turvalaite kuten sulake, katkaisija tai maavuotokatkaisin laukeaa usein tai jos ON/OFF-kytkin ei toimi kunnolla.	Käännä päävirtakytkin POIS päältä.
Jos yksiköstä vuotaa vettä.	Pysäytä käyttö.
Käyttökytkin ei toimi kunnolla.	Katkaise virransyöttö.
Daikin Eye vilkkuu, ja voit tarkistaa vikakoodin langattomasta kaukosäätimestä. Tietoja vikakoodin näyttämisestä on kohdassa "8.2 Ongelmien ratkaiseminen virhekoodien perusteella" [► 55].	Ilmoita asiasta asentajalle ja mainitse virhekoodi.

Jos järjestelmä ei toimi kunnolla yllä mainittuja tapauksia lukuun ottamatta eikä kyseessä ole mikään yllä mainituista vioista, tutki järjestelmä seuraavien menettelyjen mukaisesti.

Toimintahäiriö	Toimenpide
Jos järjestelmä ei toimi ollenkaan.	- Tarkista, onko kyseessä virtakatkos. Odota, että sähkö palautuu päälle. Jos käytön aikana esiintyy sähkökatkos, järjestelmä käynnistyy automaattisesti uudelleen, kun virta palaa. - Tarkista, onko sulake palanut tai katkaisin aktivoitunut. Vaihda sulake tai nollaa katkaisin tarvittaessa. - Tarkista langattoman kaukosäätimen paristot. - Tarkista ajastinasetus.
Järjestelmä lakkaa äkkiä toimimasta.	- Tarkista, ettei sisä- tai ulkoyksikön ilman sisäänmeno- tai ulostuloaukon edessä ole esteitä. Poista mahdolliset esteet ja varmista, että ilma pääsee virtaamaan vapaasti. - Ilmastointilaite voi lakata toimimasta äkillisen suuren jännitevaihtelun jälkeen järjestelmän suojelemiseksi. Se jatkaa automaattisesti toimintaa noin 3 minuutin kuluttua.
Tuuletin lakkaa toimimasta ilmavirtatoiminnan aikana.	Jos asetuslämpötila saavutetaan, ilmavirran nopeutta lasketaan ja toiminta pysäytetään. Toiminta jatkuu automaattisesti, kun sisälämpötila nousee tai laskee.

Toimintahäiriö	Toimenpide
Säätöläpät eivät ala kääntyä välittömästi.	Sisäyksikkö säätää läppien asentoa. Läpät alkavat liikkua pian.
Laite ei ala toimia heti.	Jos ON/OFF-painiketta painettiin heti käytön pysäyttämisen jälkeen tai jos tilaa vaihdettiin. Toiminta käynnistyy 3 minuutin kuluttua järjestelmän suojaamiseksi.
Järjestelmä toimii, mutta jäähdytys- tai lämmitysteho on riittämätön.	- Tarkista ilmavirran nopeusasetus. Katso "5.5 Ilmavirran nopeus" [► 24]. - Tarkista lämpötila-asetus. Katso "5.3.1 Toimintatilan käynnistäminen/sammuttaminen ja lämpötilan asettaminen" [► 22]. - Tarkista, onko ilmavirran suunta-asetus asianmukainen. Katso "5.6 Ilmavirran suunta" [► 25]. - Tarkista, ettei sisä- tai ulkoyksikön ilman sisäänmeno- tai ulostuloaukon edessä ole esteitä. Poista mahdolliset esteet ja varmista, että ilma pääsee virtaamaan vapaasti. - Tarkista, ovatko ilmansuodattimet tukkeutuneet. Puhdista ilmansuodattimet. Katso "7 Kunnossapito ja huolto" [► 45]. - Tarkista, onko ovia tai ikkunoita jäänyt auki. Sulje ovet ja ikkunat, jotta tuuli ei pääse puhaltamaan sisään. - Tarkista, toimiiko yksikkö Econo- tai ulkoyksikön hiljaisessa toimintatilassa. Katso "5.9 Econo- ja ulkoyksikön hiljainen toiminta" [► 29]. - Tarkista, onko sisäyksikön alapuolella tai vieressä huonekaluja. Siirrä huonekalut.
Järjestelmä toimii, mutta lämmitysteho on riittämätön (yksiköstä ei puhalleta ilmaa).	- Ilmastointilaite saattaa lämmitä lämmitystoimintaa varten. Odota 1–4 minuuttia. - Jos virtauksen ääni kuuluu, järjestelmä saattaa olla jäänpoistotilassa. Odota 4–12 minuuttia.
ON/OFF-ajastin ei toimi asetusten mukaisesti.	- Tarkista, onko viikkoajastin ja ON/OFF-ajastin asetettu samaan aikaan. Muuta asetusta tai poista se käytöstä. Katso "5.11 OFF/ON-ajastintoiminto" [► 31] ja "5.12 Viikkoajastintoiminta" [► 34]. - Tarkista, onko kellonaika ja viikonpäivä asetettu oikein. Katso "4.4 Kellon asetus" [► 18].
Jäähdytystoimintaa ei voi valita.	Tarkista, että järjestelmä ei ole vain lämmittävä versio.
Epänormaali toiminto tapahtuu käytön aikana.	Salamat tai radioaallot voivat aiheuttaa toimintahäiriöitä ilmastointilaitteessa. Kytke katkaisin OFF-asentoon ja uudelleen ON-asentoon.

Toimintahäiriö	Toimenpide
Yksikkö ei vastaanota signaaleja langattomasta kaukosäätimestä.	- Tarkista langattoman kaukosäätimen paristot. Katso "4.2 Paristojen asettaminen" [► 17]. - Varmista, että lähetin ei ole suorassa auringonvalossa. - Tarkista, onko huoneessa sähkösytytintyyppisiä loistevalaisimia. Ota yhteyttä jälleenmyyjään.
Langaton kaukosäätimen näyttö on tyhjä.	Vaihda käyttöliittymän paristot.
Muut sähkölaitteet alkavat toimia.	Jos langattoman kaukosäätimen signaalit ohjaavat muita sähkölaitteita, siirrä muita laitteita kauemmas ja ota yhteys jälleenmyyjään.

Jos kaikkien yllä olevien kohtien tarkistuksen jälkeen ongelman korjaaminen itse ei onnistu, ota yhteys asentajaan ja ilmoita oireet, yksikön täydellinen mallinimi (ja valmistusnumero, jos mahdollista) ja asennuspäivä.

8.1 Oireet, jotka EIVÄT ole järjestelmän toimintahäiriöitä

Seuraavat oireet EIVÄT ole järjestelmän toimintahäiriöitä:

8.1.1 Oire: Virtaavaa vettä muistuttava ääni kuuluu

- Äänen aiheuttaa yksikössä virtaava kylmäaine.
- Ääni saattaa syntyä, kun vesi virtaa poispäin yksiköstä jäähdytys- tai kuivaustoiminnan aikana.
- Jäähdytysaine virtaa ilmastointilaitteessa, vaikka sisäyksikkö on sammutettu ja toisen huoneen sisäyksikkö on toiminnassa.

8.1.2 Oire: Suhahdus kuuluu

Ääni syntyy, kun kylmäaineen virtaussuunta vaihtuu (esim. kun vaihdetaan jäähdytyksestä lämmitykseen).

8.1.3 Oire: Tikitystä kuuluu

Ääni syntyy, kun yksikkö laajenee tai supistuu hieman lämpötilan muuttumisen takia.

8.1.4 Oire: Viheltävä ääni kuuluu

Ääni syntyy kylmäaineen virtauksesta sulatustoiminnan aikana.

8.1.5 Oire: Naksahdus kuuluu toiminnan tai lepoajan aikana

Ääni syntyy kylmäaineen säätöventtiilien tai sähköosien toiminnasta.

8.1.6 Oire: Läpyttävä ääni kuuluu

Syntyy, kun ulkoinen laite (esim. poistotuuletin, poistoimuri) imee huoneesta ilmaa, kun huoneen ovet ja ikkunat on suljettu. Avaa ovet tai ikkunat tai sammuta laite.

8.1.7 Oire: Yksiköstä virtaa ulos valkoista sumua (sisäyksikkö, ulkoyksikkö)

Kun järjestelmä vaihdetaan jäänpoiston jälkeen lämmitystoimintaan. Jäänpoiston tuottama kosteus muuttuu höyryksi ja poistuu laitteesta.

8.1.8 Oire: Yksiköt voivat päästää hajuja

Yksiköt voivat absorboida hajuja huoneista, huonekaluista, tupakansavusta jne. ja päästää hajuja edelleen ilmaan.

8.1.9 Oire: Ulkotuuletin pyörii, kun ilmastointilaite ei ole toiminnassa

- **Kun toiminta on pysäytetty.** Ulkotuuletin jatkaa pyörimistä noin 30 sekuntia järjestelmän suojelemiseksi.
- **Kun ilmastointilaite ei ole toiminnassa.** Kun ulkolämpötila on erittäin korkea, ulkotuuletin alkaa pyöriä järjestelmän suojelemiseksi.

8.1.10 Oire: Ilmavirran nopeusasetusta ei jatketa, kun miellyttävä ilmavirta poistetaan käytöstä ONECTA-sovelluksesta

Jos miellyttävä ilmavirta -toiminta poistetaan käytöstä ONECTA-sovelluksella, ilmavirran nopeus ei palaa aiempaan ilmavirran nopeusasetukseen ja sisäyksikkö toimii automaattisella ilmavirran nopeudella.

8.1.11 Oire: Kaikkia toimintakuvakkeita ei näytetä langattomassa kaukosäätimessä, tai kaikkia toimintoja ei voi aktivoida ONECTA-sovelluksessa

Eräitä ominaisuuksien yhdistelmiä ei sallita (esimerkki: Vain tuuletin -tila ja ulkoyksikön hiljainen toiminta). Tämä ominaisuus saattaa näkyä ONECTA-sovelluksessa, mutta toimintoa ei voi aktivoida.

8.1.12 Oire: Tehotoiminta ei näy aktiivisena ONECTA-sovelluksessa

Jos tehotoiminta aktivoidaan, kun sisäyksikkö on pois päältä, tehotoiminta ei välttämättä näy aktiivisena 2 minuuttiin, ennen kuin pilvidata päivitetään.

8.2 Ongelmien ratkaiseminen virhekoodien perusteella

Vianmääritys langattomalla kaukosäätimellä

Jos yksikössä esiintyy ongelma, voit tunnistaa vian tarkistamalla vikakoodin langattomasta kaukosäätimestä. On tärkeää ymmärtää ongelma ja korjata se ennen virhekoodin nollaamista. Tämä täytyy jättää ammattitaitoisen asentajan tai paikallisen jälleenmyyjän tehtäväksi.



TIETOJA

Katso huolto-oppaasta:

- täydellinen virhekoodiluettelo
- virheiden yksityiskohtaisemmat vianmääritysohjeet

Virhekoodin tarkistaminen langattomalla kaukosäätimellä

- 1 Osoita yksikköä langattomalla kaukosäätimellä ja paina painiketta Cancel noin 5 sekuntia.

Tulos:  vilkkuu lämpötilan asetusnäyttöosassa.

- 2 Osoita yksikköä langattomalla kaukosäätimellä ja painele painiketta Cancel niin monta kertaa, että jatkuva äänimerkki kuuluu.

Tulos: Koodi näkyy nyt näytössä.

**TIETOJA**

- Lyhyt äänimerkki ja 2 peräkkäistä äänimerkkiä osoittavat ei-vastaavia koodeja.
- Voit peruuttaa koodinäytön pitämällä painikkeen Cancel painettuna 5 sekunnin ajan. Koodi katoaa näytöstä myös, jos painiketta ei paineta 1 minuutin kuluessa.

Järjestelmä

Virhekoodi	Kuvaus
00	Tavallinen
U0	Liian vähän kylmäainetta
U2	Ylijännitteen havaitseminen
U3	Tiedonsiirron toimintahäiriö
U4	Signaalin siirtovirhe (sisä- ja ulkoyksikön välillä)

Sisäyksikkö

Virhekoodi	Kuvaus
R1	Sisäyksikön piirilevy ei normaali
R5	Jäätymissuoja tai korkeapaineohjaus
R6	Tuuletinmoottori (DC-moottori) ei normaali
E4	Sisälämmönvaihtimen termistori ei normaali
E9	Huonelämpötilatermistori ei normaali

Ulkoyksikkö

Virhekoodi	Kuvaus
E8	4-tieventtiili ei normaali
E1	Ulkoyksikön piirilevy ei normaali
E3	Korkeapainekeytkimen aktivointi (HPS)
E5	Ylikuormitusaktivointi (kompressorin ylikuormitus)
E6	Kompressorin lukko
E7	DC-tuulettimen lukko
F3	Poistoputken lämpötilaohjaus
H3	Korkeapainekeytkimen toimintahäiriö (HPS)
H6	Asentoanturi ei normaali
H8	Tasavirtajännitteen/virta-anturi ei normaali
H9	Ulkolämpötilatermistori ei normaali

Virhekoodi	Kuvaus
J3	Poistoputken termistori ei normaali
J6	Ulkolämmönvaihtimen termistori ei normaali
L4	Säteilyrivan kohonnut lämpötila
L5	Invertterin välitön ylivirta (DC)
P4	Säteilyrivan termistori ei normaali

8.3 Langattoman LAN-yhteyden vianetsintä

Seuraavassa taulukossa on lyhyt kuvaus siitä, miten eräitä ongelmia käsitellään. Jos mistään seuraavista ratkaisuista ei ole apua, katso lisätietoja ja usein kysyttyjä kysymyksiä osoitteesta app.daikineurope.com.

Ongelma	Toimenpide
WLAN-verkkoon ei voi muodostaa yhteyttä (yksikään sisäyksikön näytön merkkivaloista ei vilku).	- Yritä käyttää yksikköä käyttöliittymällä. - Tarkista, onko virta päällä. - Sammuta yksikkö ja käynnistä se uudelleen.
WLAN-verkko ei näy yksikön yleiskuvasnäytössä (aloitusnäytössä), kun WLAN-sovitin on määritetty (WPS-vaihtoehto).	- Varmista, että WLAN-sovitin on riittävän lähellä tiedonsiirtolaitetta. - Tarkista, onko tiedonsiirto OK. - Varmista, että älylaite on yhdistetty samaan langattomaan verkkoon WLAN-sovitin kanssa. - Palauta asetuksen tehdasasetus, ja tee asetus uudelleen. Katso "Yhteysasetuksen tehdasasetuksen palauttaminen" [► 41].
Langaton WLAN ei näy älylaitteen käytettävissä olevien Wi-Fi-verkkojen luettelossa (tukiasemavaihtoehto).	- Kokeile vaihtaa langaton kanava vaihtamalla tukiasema- ja WPS-asetuksen välillä. Langattoman kanavan täytyy olla 1~13. - Tarkista, onko tiedonsiirto OK. - Palauta asetuksen tehdasasetus, ja tee asetus uudelleen. Katso "Yhteysasetuksen tehdasasetuksen palauttaminen" [► 41].
ONECTA -sovelluksessa näytettävä sisä-/ulkolämpötilan arvo poikkeaa muiden laitteiden mittaamasta arvosta.	- ONECTA näyttää sisä-/ulkolämpötilan vain sisä-/ulkoyksikön ympäristöstä. - Muiden laitteiden mittaama lämpötila saattaa poiketa johtuen erilaisista olosuhteista yksikön ympärillä (esim. suora auringonvalo, jään kertyminen...) - ONECTA -sovelluksessa näytettävä lämpötila on vain viitteellinen.

9 Hävittäminen



HUOMIO

ÄLÄ yritä purkaa järjestelmää itse: järjestelmän purkamisessa sekä kylmäaineen, öljyn ja muiden osien käsittelyssä TÄYTYY noudattaa soveltuvaa lainsäädäntöä. Yksiköt TÄYTYY käsitellä erikoistuneessa käsittelylaitoksessa uudelleenkäyttöä, kierrätystä ja talteenottoa varten.

10 Sanasto

Jälleenmyyjä

Tuotteen jälleenmyyjä.

Valtuutettu asentaja

Teknisesti taitava henkilö, joka on pätevä asentamaan tuotteen.

Käyttäjä

Henkilö, joka omistaa tuotteen ja/tai käyttää sitä.

Sovellettavat määräykset

Kaikki kansainväliset, eurooppalaiset, kansalliset ja paikalliset direktiivit, lait, säädökset ja määräykset, joilla on merkitystä tietylle tuotteelle tai tietylle alalle.

Huoltoliike

Pätevä yhtiö, joka voi suorittaa tai koordinoida tuotteen vaatimia huoltotoimenpiteitä.

Asennusopas

Tietylle tuotteelle tai sovellukselle tarkoitettu opas, jossa selitetään sen asennus, määrittäminen ja kunnossapito.

Käyttöopas

Tietylle tuotteelle tai sovellukselle tarkoitettu opas, jossa selitetään sen käyttö.

Tarvikkeet

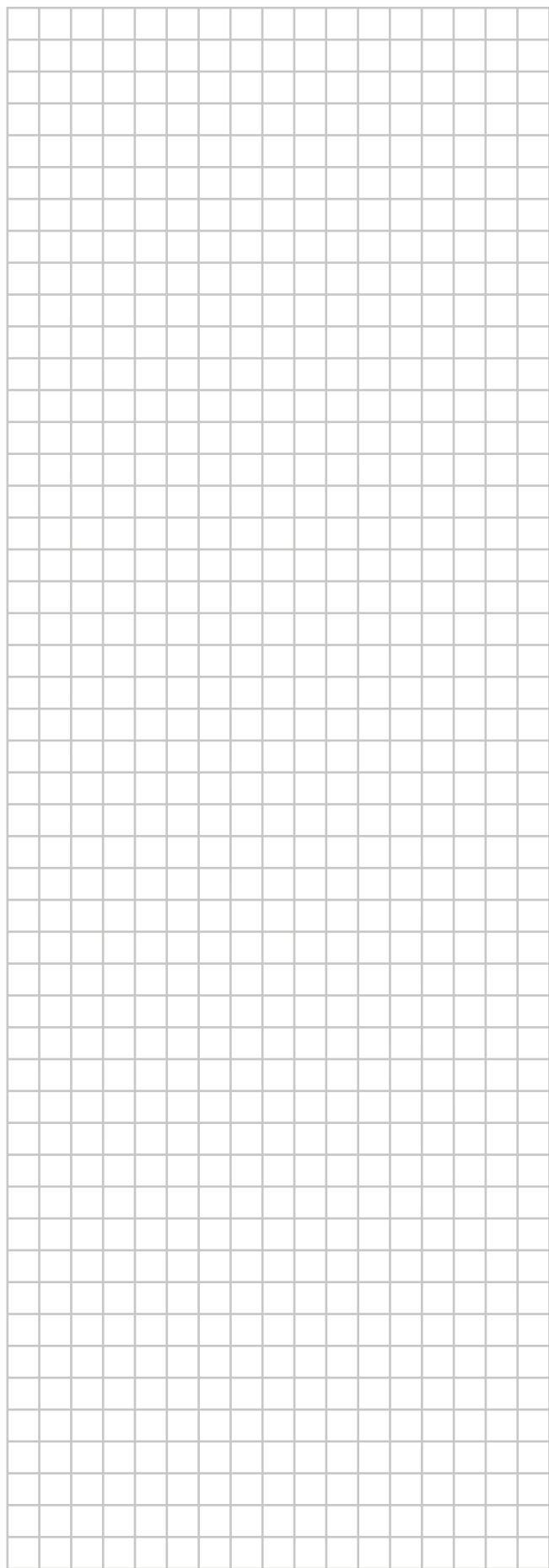
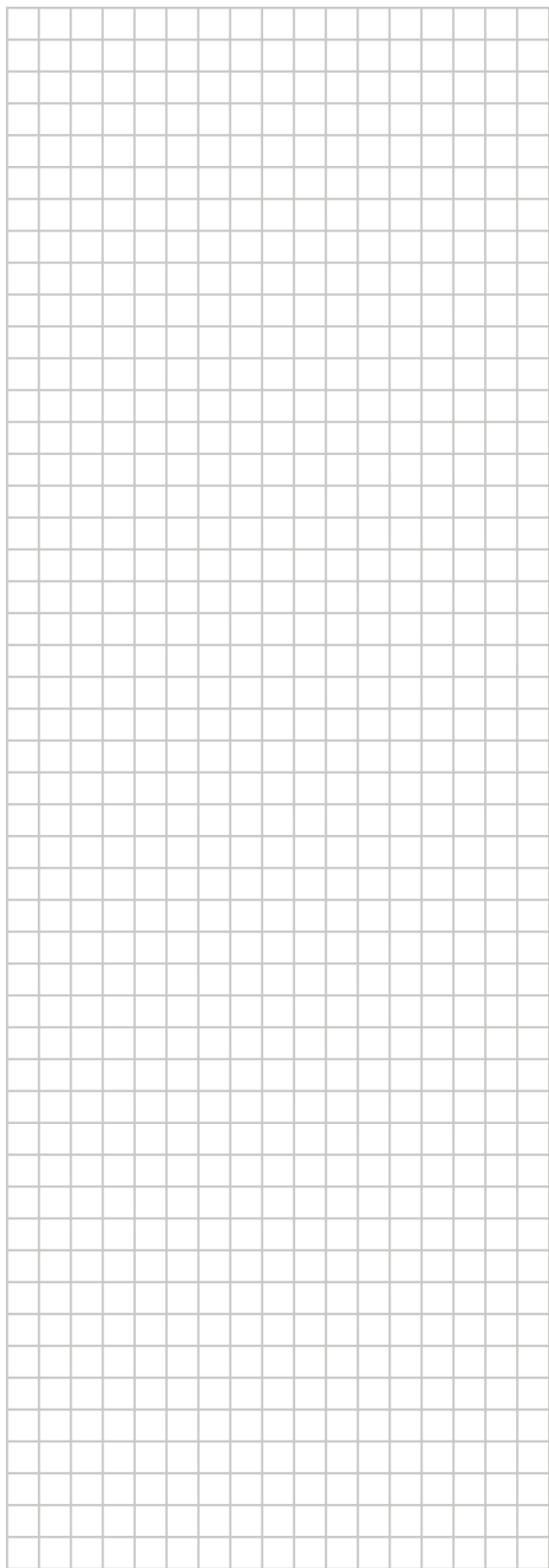
Etiketit, käyttöoppaat, tiedot ja laitteistot, jotka toimitetaan tuotteen mukana ja jotka on asennettava mukana toimitettavien asiakirjojen ohjeiden mukaisesti.

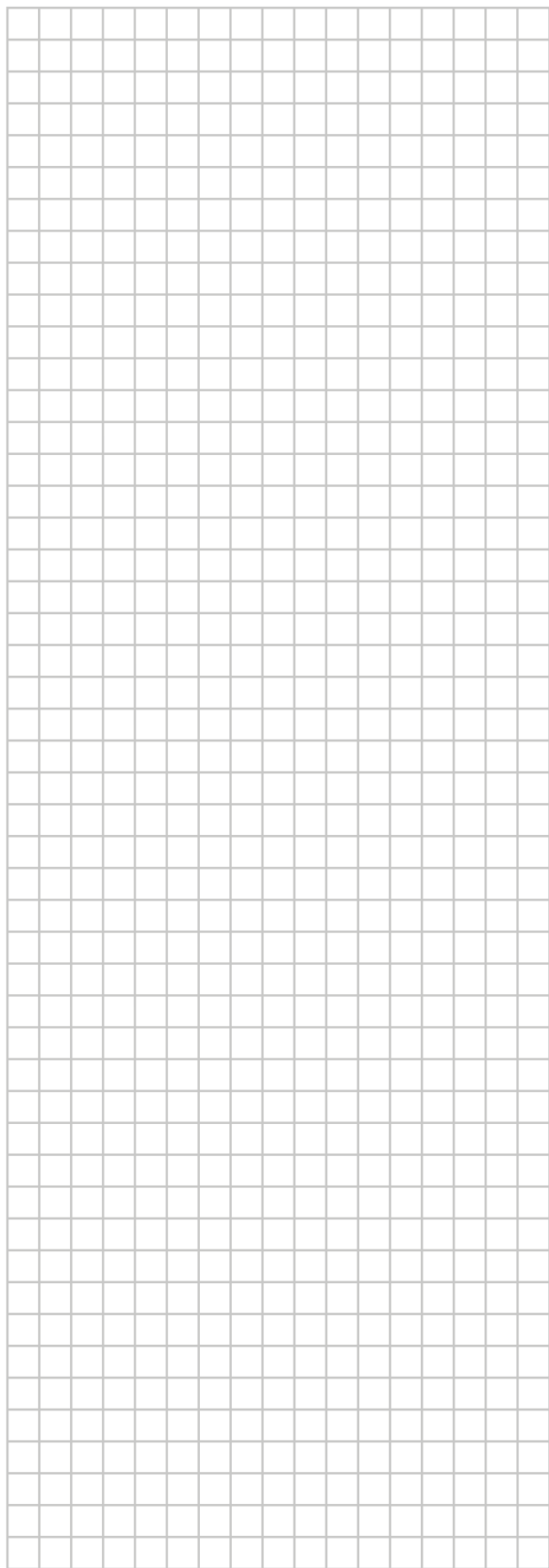
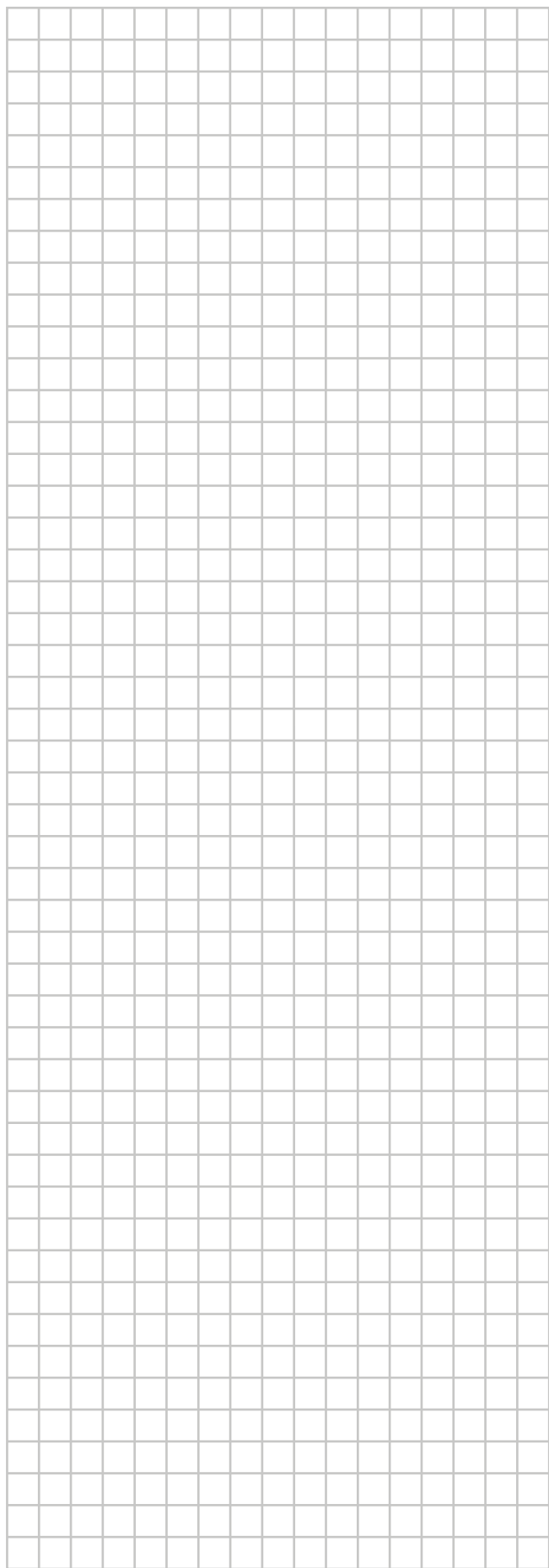
Oheistuotteet

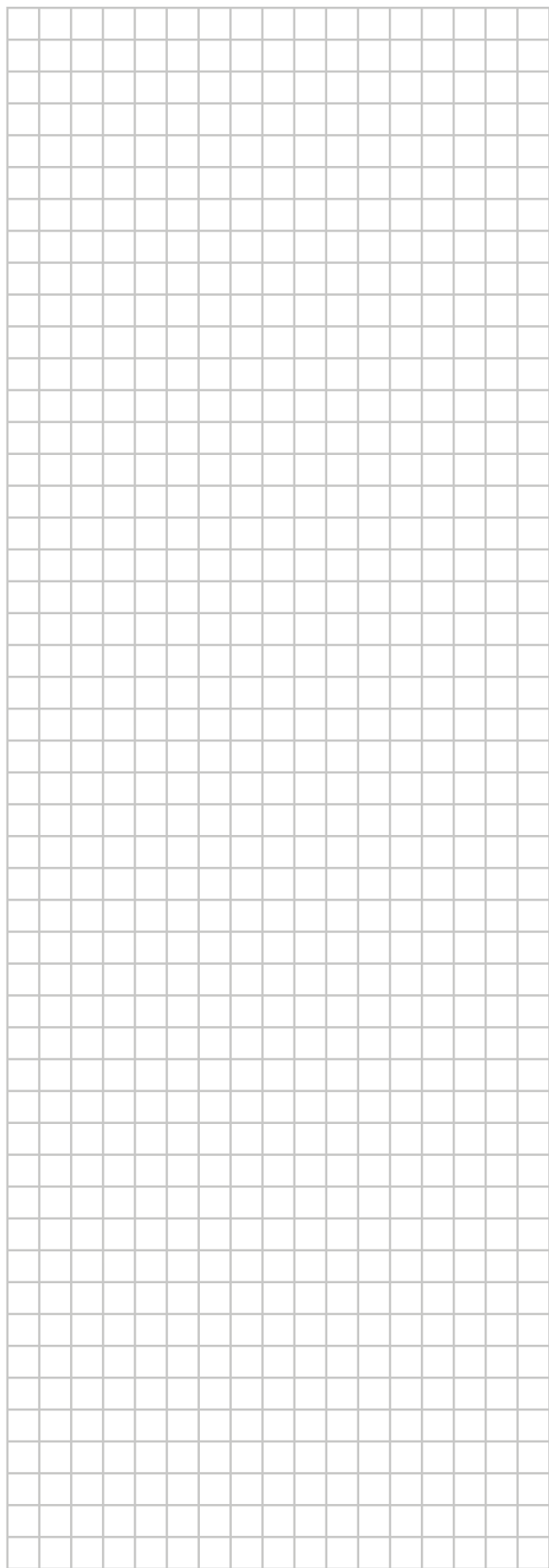
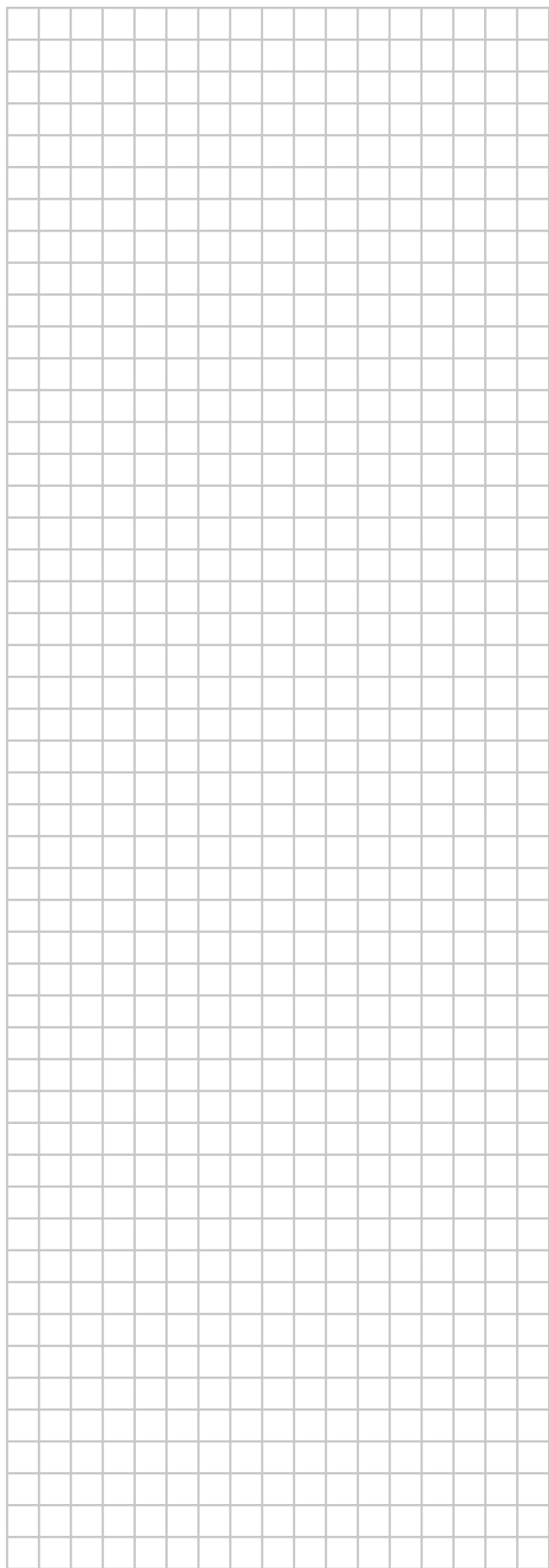
Varuste, jonka on tehnyt tai hyväksynyt Daikin ja jota voidaan käyttää tuotteen kanssa mukana tulevan asiakirjan ohjeiden mukaisesti.

Erikseen hankittava

Varuste, jota Daikin ei ole valmistanut ja jota voidaan käyttää tuotteen kanssa mukana tulevan asiakirjan ohjeiden mukaisesti.







DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

U Nové Hospody 1155/1, 301 00 Plzeň Skvrňany, Czech Republic

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P518786-15N 2024.04