Käyttäjän viiteopas

Seinään kiinnitettävä jaettu ilmastointilaite





Download the ONECTA app

STAND BY ME
Discover our service offer

CTXA15E2V1BW
FTXA20E2V1BW
FTXA25E2V1BW
FTXA35E2V1BW
FTXA42E2V1BW
FTXA50E2V1BW

CTXA15E2V1BS
FTXA20E2V1BS
FTXA25E2V1BS
FTXA35E2V1BS
FTXA42E2V1BS
FTXA50E2V1BS

CTXA15E2V1BP
FTXA20E2V1BP
FTXA25E2V1BP
FTXA35E2V1BP
FTXA42E2V1BP
FTXA50E2V1BP

CTXA15E2V1BC
FTXA20E2V1BC
FTXA25E2V1BC
FTXA35E2V1BC
FTXA42E2V1BC
FTXA50E2V1BC

CTXA15E2V1BB
FTXA20E2V1BB
FTXA25E2V1BB
FTXA35E2V1BB
FTXA42E2V1BB
FTXA50E2V1BB

CTXA15E2V1BG
FTXA20E2V1BG
FTXA25E2V1BG
FTXA35E2V1BG
FTXA42E2V1BG
FTXA50E2V1BG

CTXA15E2V1BL
FTXA20E2V1BL
FTXA25E2V1BL
FTXA35E2V1BL
FTXA42E2V1BL
FTXA50E2V1BL

CTXA15E2V1BY
FTXA20E2V1BY
FTXA25E2V1BY
FTXA35E2V1BY
FTXA42E2V1BY
FTXA50E2V1BY

Sisällysluettelo

1 Tietoja asiakirjasta 4
1.1 Tuotekoodi 4
1.2 Tietoa tästä asiakirjasta 4
1.3 Varoitusten ja symbolien merkitys 5

2 Käyttäjän turvallisuusohjeet 7
2.1 Yleistä 7
2.2 Ohjeet turvallista käyttöä varten 8

3 Tietoja järjestelmästä 11
3.1 Sisäyksikkö 11
3.1.1 Sisäyksikön näyttö 12
3.2 Tietoja langattomasta LAN-verkosta 12
3.2.1 Langattoman LAN-verkon käyttämisessä huomioitavaa 12
3.2.2 Perusparametrit 12
3.3 Tietoja käyttöliittymästä 13
3.3.1 Komponentit: Langaton kaukosäädin 14
3.3.2 Tila: Langattoman kaukosäätimen nestekidenäyttö 14
3.3.3 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 17
4.4 Kellon asetus 18
4.4.1 Kellon asetus aikaan 18
4.5 Virransyötön kytkeminen päälle 19
4.6 Sisäyksikön näytön kirkkaus 19
4.6.1 Sisäyksikön näytön kirkkauden asettaminen 19
4.7 Sisäyksikön asentoasetuksen muuttaminen 19

5 Käyttö 21
5.1 Toiminta-alue 21
5.2 Milloin mitäkin ominaisuutta käytetään 21
5.3 Toimintatila ja lämpötilan asetuspiste 22
5.3.1 Toimintatilan käynnistäminen/sammuttaminen ja lämpötilan asettaminen 23
5.4 Älykäs automatiikka 23
5.4.1 Älykkään automatiikkatoiminnon käynnistäminen/pysäyttäminen 24
5.5 ON/OFF-kosketin 24
5.6 Kuuman ilman mieltymys 25
5.6.1 Kuuman ilman mieltymyksen käynnistäminen/pysäyttäminen 25
5.7 Lämpötilaraja 26
5.7.1 Lämpötilarajan asettaminen 28
5.8 Ilmavirran nopeus 28
5.8.1 Ilmavirran nopeuden säätäminen 29
5.9 Ilmavirran suunta 29
5.9.1 Ilmavirran pystysuunnan säätäminen 29
5.9.2 Ilmavirran vaakasuunnan säätäminen 30
5.9.3 Ilmavirran 3D-suunnan käyttäminen 30
5.10 Miellyttävä ilmavirta- ja Intelligent Eye -toiminta 30
5.10.1 Miellyttävä ilmavirta -toiminta 30
5.10.2 Intelligent Eye -toiminta 31
5.10.3 Miellyttävä- ja Intelligent Eye -toiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen 32
5.11 Tehokas toiminta 32
5.11.1 Tehokas-toiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen 33
5.12 Econo- ja ulkoyksikön hiljainen toiminta 33
5.12.1 Econo-toiminta 33
5.12.2 Ulkoyksikön hiljainen toiminta 34
5.12.3 Econo- ja ulkoyksikön hiljaisen toiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen 34
5.13 Flash Streamerin (ilmanpuhdistus) toiminta 34
5.13.1 Flash Streamerin (ilmanpuhdistus) toiminnan käynnistäminen/sammuttaminen 35
5.14 OFF/ON-ajastintoiminto 35
5.14.1 24 tunnin kellon OFF/ON-ajastimen asetus 35
5.14.2 12 tunnin lähtölaskennan OFF/ON-ajastimen asetus 37
5.15 Viikkoajastintoiminta 38
5.15.1 Viikkoajastintoiminnan asettaminen 38

5.15.2 Varausten kopioiminen ... 40
5.15.3 Varausten vahvistaminen ... 40
5.15.4 Viikkoajastimen poistaminen käytöstä ja ottaminen uudelleen käyttöön ... 41
5.15.5 Varausten poistaminen ... 41
5.16 WLAN-yhteys ... 41
5.16.1 Langattoman LAN-verkon käyttämisessä huomioitavaa ... 42
5.16.2 ONECTA-sovelluksen asennus ... 42
5.16.3 Langattoman yhteyden määrittäminen ... 42
5.17 Tietoja usean laitteen järjestelmästä ... 45
5.17.1 Ensisijaisen huoneen asetus ... 45
5.17.2 Hiljainen yötila ... 46
5.17.3 Jäähdytys-/lämmitystilan lukko usean laitteen järjestelmässä ... 46

6 Energiansäästö ja toiminnan optimointi 47

7 Kunnossapito ja huolto 49

7.1 Yleiskuvaus: Kunnossapito ja huolto ... 49
7.2 Sisäyksikön ja langattoman kaukosäätimen puhdistaminen ... 50
7.3 Etupaneelin puhdistaminen ... 50
7.4 Etupaneelin avaaminen ... 51
7.5 Tietoja ilmansuodattimista ... 51
7.6 Ilmansuodattimien puhdistaminen ... 52
7.7 Titaaniapatiittihajunpoistosuodattimen ja hopeahiukkassuodattimen (Ag-ionisuodatin) puhdistaminen ... 53
7.8 Titaaniapatiittihajunpoistosuodattimen ja hopeahiukkassuodattimen (Ag-ionisuodatin) vaihtaminen ... 54
7.9 Etupaneelin sulkeminen ... 54
7.10 Etupaneelin irrottaminen ... 54
7.11 Huomioon otettavat seikat ennen pitkää käyttötaukoa ... 55

8 Vianetsintä 57

8.1 Oireet, jotka EIVÄT ole järjestelmän toimintahäiriöitä ... 59
8.1.1 Oire: Virtaavaa vettä muistuttava ääni kuuluu ... 59
8.1.2 Oire: Suhahdus kuuluu ... 59
8.1.3 Oire: Tikitystä kuuluu ... 59
8.1.4 Oire: Viheltävä ääni kuuluu ... 59
8.1.5 Oire: Naksahtava ääni toiminnan tai lepoajan aikana ... 59
8.1.6 Oire: Läpyttävä ääni kuuluu ... 59
8.1.7 Oire: Yksiköstä virtaa ulos valkoista sumua (sisäyksikkö, ulkoyksikkö) ... 60
8.1.8 Oire: Yksiköt voivat päästää hajuja ... 60
8.1.9 Oire: Ulkotuuletin pyörii, kun ilmastointilaite ei ole toiminnassa ... 60
8.1.10 Oire: Ilmavirran nopeusasetusta ei jatketa, kun miellyttävä ilmavirta poistetaan käytöstä ONECTA-sovelluksesta ... 60
8.1.11 Oire: Kaikkia toimintakuvakkeita ei näytetä langattomassa kaukosäätimessä, tai kaikkia toimintoja ei voi aktivoida ONECTA-sovelluksessa ... 60
8.1.12 Oire: Tehotoiminta ei näy aktiivisena ONECTA-sovelluksessa ... 60
8.1.13 Oire: Automaattista tilaa ei poisteta käytöstä ONECTA-sovelluksessa lämpötilarajan asetuksella ... 60
8.1.14 Oire: Viikkoajastinta ei poisteta käytöstä, kun lämpötilarajaa muutetaan ONECTA-sovelluksessa ... 60
8.1.15 Oire: ONECTA-sovellus reagoi viiveellä ... 60
8.2 Ongelmien ratkaiseminen virhekoodien perusteella ... 61
8.3 Langattoman LAN-yhteyden vianetsintä ... 62

9 Hävittäminen 64

10 Sanasto 65

1 Tietoja asiakirjasta

1.1 Tuotekoodi

CTXA15E, FTXA20E, FTXA25E, FTXA35E, FTXA42E, FTXA50E

1.2 Tietoa tästä asiakirjasta

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.

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 maatiloilla, 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: Digitaaliset tiedostot osoitteessa https://www.daikin.eu. Hae yksikkösi malli hakutoiminnolla 🔍.
- **Asentajan viiteopas:**
  - Asennuksen valmistelu, hyvät menettelytavat, viitetiedot…
  - Muoto: Digitaaliset tiedostot osoitteessa https://www.daikin.eu. Hae yksikkösi malli hakutoiminnolla 🔍.
- **Käyttäjän viiteopas:**
  - Tarkat vaihekohtaiset ohjeet ja taustatietoja peruskäyttöön ja edistyneeseen käyttöön
  - Muoto: Digitaaliset tiedostot osoitteessa https://www.daikin.eu. Hae yksikkösi malli hakutoiminnolla 🔍.
- **Asennusopas:**
  - Asennusohjeet
  - Muoto: Digitaaliset tiedostot osoitteessa https://www.daikin.eu. Hae yksikkösi malli hakutoiminnolla 🔍.

- **Käyttöopas:**
  - Pikaopas peruskäyttöön
  - Muoto: Paperi (sisäyksikön pakkauksessa)

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.

CTXA-EW

FTXA-EW

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

1.3 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



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".
	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 huuhtele 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 lajittelemattomaan talousjätteeseen. Älä yritä purkaa järjestelmää itse: järjestelmän purkaminen sekä kylmäaineen, öljyn ja muiden materiaalien käsitteleminen on jätettävä valtuutetun asentajan tehtäväksi sovellettavien lakisääteisten määräysten mukaisesti.

Yksiköt TÄYTYY käsitellä erikoistuneessa käsittelylaitoksessa uudelleenkäyttöä, kierrätystä ja talteenottoa varten. Huolehtimalla 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 lajittelemattomaan 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. Huolehtimalla siitä, että käytetyt paristot hävitetään asianmukaisesti, autat estämään mahdollisia negatiivisia seurauksia ympäristölle ja ihmisten terveydelle.

2.2 Ohjeet turvallista käyttöä varten



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

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

- 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 ilmavirralle.



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 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 ilmanvaihdolla 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.



VAROITUS

Ole varovainen tikkaiden kanssa korkeissa paikoissa työskenneltäessä.



VAROITUS

Väärät pesuaineet tai puhdistustavat voivat aiheuttaa muoviosien vaurioita tai vesivuotoa. Jos pesuainetta läikkyy 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

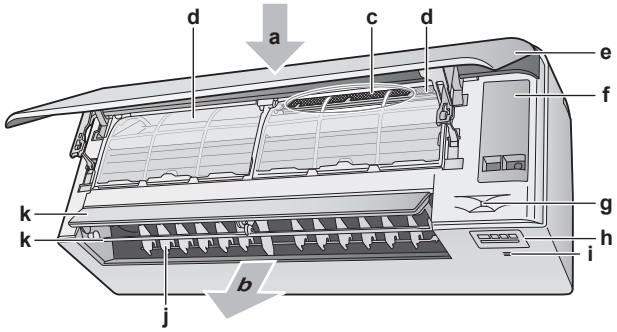
ÄLÄ laita sormia, keppejä tai muita esineitä ilman ulostulo- tai sisäänmenoaukkoon. Koska tuuletin pyörii suurella nopeudella, se aiheuttaa vammoja.

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.

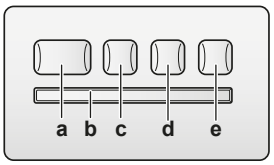


a Ilmanotto
b Ilmanpoisto
c Titaaniapatiittihajunpoistosuodatin ja hopeahiukkassuodatin (Ag-ionisuodatin)
d Ilmansuodatin
e Etupaneeli
f Huoltokansi
g Intelligent Eye -anturi
h Näytä
i Huonelämpötila- ja kosteusanturi

j Kaihdinsäleet (pystysuorat siivet)
k Säätöläpät (vaakasuorat siivet)

Huomautus: titaaniapatiittihajunpoistosuodatin ja hopeahiukkassuodatin voidaan asentaa kumpaan tahansa paikkaan.

3.1.1 Sisäyksikön näyttö



a ON/OFF-painike
b Signaalin vastaanotin
c Ajastimen merkkivalo (oranssi)
d Intelligent Eye -merkkivalo (vihreä)
e Langattoman sovittimen ON/OFF-painike

ON/OFF-painike (PÄÄLLE/POIS)

Jos langaton kaukosäädin (käyttöliittymä) puuttuu, voit käynnistää/pysäyttää toiminnan sisäyksikön ON/OFF-painikkeella. Kun toiminta käynnistetään tällä painikkeella, käytetään seuraavia asetuksia:

- Toimintatila = Automaattinen
- Lämpötila-asetus = 25°C
- Ilmavirran nopeus = Automaattinen

3.2 Tietoja langattomasta LAN-verkosta

Tarkemmat tekniset tiedot, asennusohjeet, asetusmenetelmät, usein kysytyt kysymykset, yhdenmukaisuusvakuutus ja tämän oppaan uusin versio ovat osoitteessa app.daikineurope.com.

TIETOJA: Vaatimustenmukaisuusvakuutus

Daikin Industries Czech Republic s.r.o. vakuuttaa täten, että tämän yksikön sisällä olevan radiolaitteiston tyyppi on direktiivin 2014/53/EU mukainen.

3.2.1 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 palohälytinlaitteisto. Tämä tuote voi aiheuttaa laitteiston virheellistä käyttäytymistä.
- **Mikroaaltouuni.** Se voi vaikuttaa WLAN-tiedonsiirtoon.

3.2.2 Perusparametrit

Parametri	Arvo
Taajuusalue	2400 MHz ~ 2483,5 MHz

Parametri	Arvo
Radioprotokolla	IEEE 802.11b/g/n
Radiotaajuuskanava	1~13
Lähtöteho	13 dBm
Pätösäteilyteho	15 dBm (11b) /14 dBm (11g) / 14 dBm (11n)
Virransyöttö	DC 14 V / 100 mA

3.3 Tietoja käyttöliittymästä

Langaton kaukosäädin

TIETOJA

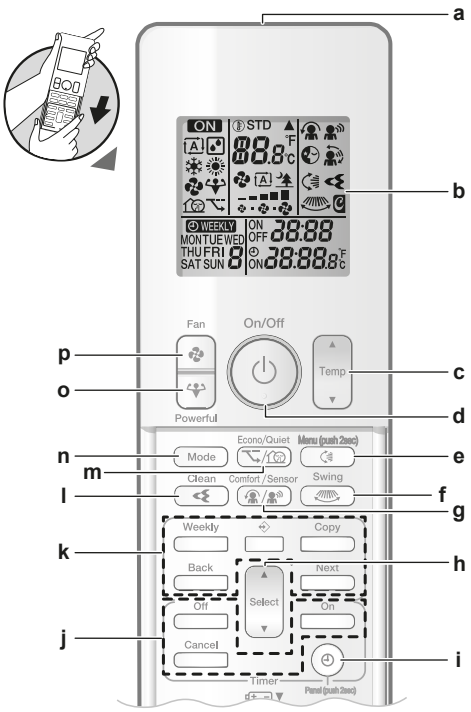
Sisäyksikön mukana toimitetaan käyttöliittymänä toimiva langaton kaukosäädin. Tässä oppaassa kuvataan vain käyttö tämän käyttöliittymän kanssa. Jos liitetään toinen käyttöliittymä, katso liitetyn käyttöliittymän käyttöopas.

- **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.

3.3.1 Komponentit: Langaton kaukosäädin

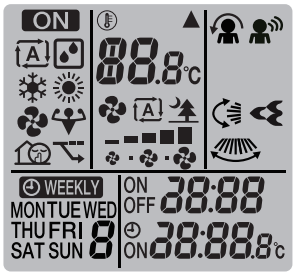


a Signaalilähetin
b LCD-näyttö
c Lämpötilan säätöpainike
d Virtapainike
e Pystykäännön ja valikon (paina 2 sekuntia) painike
f Vaakakääntöpainike
g Miellyttävä ilmavirta ja Intelligent Eye -toimintapainike
h Valintapainike
i Kello- ja paneelin avaus (2 sekuntia) -painike
j OFF/ON-ajastintoiminnon painikkeet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

TIETOJA

Käytä painiketta (pidä painettuna 2 sekuntia) etupaneelin avaamiseen, kun puhdistat ilmansuodattimia. Katso "7.4 Etupaneelin avaaminen" [▸ 51].

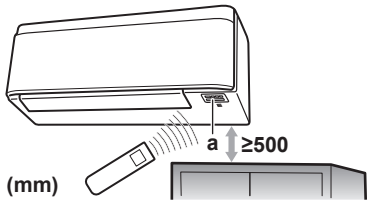
3.3.2 Tila: Langattoman kaukosäätimen nestekidenäyttö



Kuvake	Kuvaus
ON	Toiminta on aktiivinen
[A]	Toimintatila = Automaattinen

Kuvake	Kuvaus
	Toimintatila = Kuivaus
	Toimintatila = Lämmitys
	Toimintatila = Jäähdytys
	Toimintatila = Vain tuuletin
	Tehotoiminta on aktiivinen
	Econo-toiminta on aktiivinen
	Ulkoyksikön hiljainen toiminta on aktiivinen
▲	Sisäyksikkö vastaanottaa langattoman kaukosäätimen signaalin
88.8°C	Nykyinen lämpötila-asetus
A	Ilmavirran nopeus = Automaattinen
	Ilmavirran nopeus = Sisäyksikkö hiljainen
	Ilmavirran nopeus = Korkea
	Ilmavirran nopeus = Korkea keskitaso
	Ilmavirran nopeus = Keskitaso
	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
ON 20:00	ON-ajastin on aktiivinen
OFF 20:00	OFF-ajastin on aktiivinen
WEEKLY	Viikkoajastin on aktiivinen
MON TUE WED THU FRI SAT SUN	Viikonpäivä
20:28	Nykyinen kellonaika

3.3.3 Langattoman kaukosäätimen käyttäminen



a Infrapunasignaalien vastaanotin

Huomautus: Varmista, ettei esteitä ole 500 mm:n etäisyydellä infrapunasignaalien vastaanottimen alapuolella. Ne voivat vaikuttaa langattoman kaukosäätimen vastaanottotehoon.

1 Osoita signaalilähettimellä sisäyksikön infrapunasignaalien 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

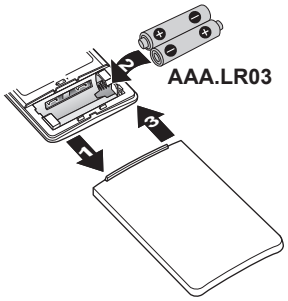
Ennen käyttöä täytyy yleensä tehdä seuraavat vaiheet:

- Paristojen asettaminen
- Langattoman kaukosäätimen telineen kiinnittäminen
- Kellon asetus
- Virransyötön kytkeminen päälle
- Sisäyksikön näytön kirkkaus
- Sisäyksikön asentoasetuksen muuttaminen

4.2 Paristojen asettaminen

Paristot kestävät noin 1 vuoden.

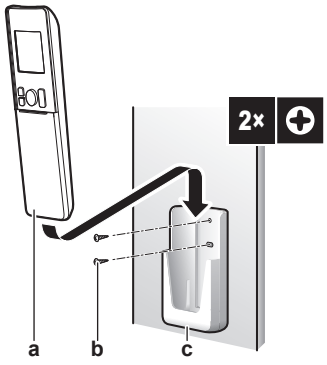
1. Irrota etukansi.
2. Aseta molemmat paristot yhtä aikaa.
3. Laita etukansi takaisin.



TIETOJA

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

4.3 Langattoman kaukosäätimen telineen kiinnittäminen



a Langaton kaukosäädin

b Ruuvit (hankitaan erikseen)
c Langattoman kaukosäätimen teline

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:

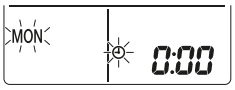
- Kun virtakytkin on kytkenyt yksikön pois päältä.
- Sähkökatkon jälkeen.
- Kun langattoman kaukosäätimen paristot on vaihdettu.

4.4.1 Kellon asetus aikaan

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

1. Paina ⏲.

   Tulos: MON ja ⏲ vilkkuvat

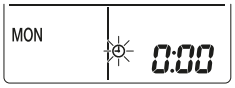


2. Aseta kuluva viikonpäivä painamalla Select tai Select.

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

3. Paina ⏲.

   Tulos: ⏲ vilkkuu.

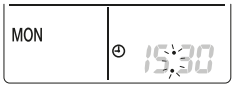


4. Aseta oikea aika painamalla Select tai Select.

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

5. Paina ⏲.

Tulos: Asetus on tehty. : vilkkuu.



4.5 Virransyötön kytkeminen päälle

1 Käännä virtakytkin päälle.

Tulos: Sisäyksikön läppä avautuu ja sulkeutuu referenssiasennon asettamista varten.

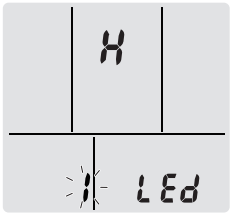
4.6 Sisäyksikön näytön kirkkaus

Säädä sisäyksikön näytön kirkkautta tarpeen mukaan tai sammuta näyttö.

4.6.1 Sisäyksikön näytön kirkkauden asettaminen

1 Pidä painettuna vähintään 2 sekuntia.

Tulos: Valikko 1 ilmestyy näyttöön. 1 vilkkuu.



2 Paina .

3 Muuta asetusta seuraavasti painamalla Select tai Select:



… vilkkuu	Kirkkaus on…
H	Korkea
L	Hidas
oF	Pois päältä

4 Vahvista valittu asetus painamalla .

Tulos: Kirkkausasetus vaihdetaan.

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

4.7 Sisäyksikön asentoasetuksen muuttaminen

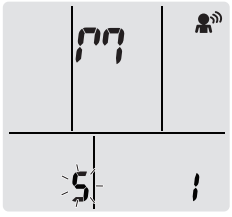
Aseta sisäyksikön asento niin, että ilmavirta ei suuntaudu suoraan seinään.

1 Pidä painettuna vähintään 2 sekuntia.

Tulos: Valikko 1 ilmestyy näyttöön.

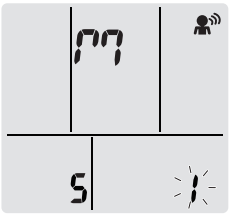
2 Vaihda valikoksi 5 painamalla Select tai Select.

Tulos: Valikko 5 ilmestyy näyttöön. 5 vilkkuu.



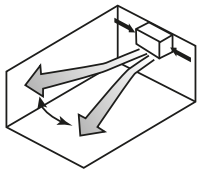
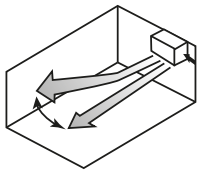
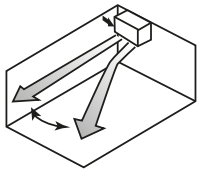
3 Valitse valikko painamalla .

Tulos: *1* vilkkuu.



4 Muuta asetusta seuraavasti painamalla Select tai Select:



Jos yksikkö on...	Symboli	Vilkkuu	Tulos
Keskellä seinää (tehdasasetus)	*M*	*1*	
≤500 mm:n päässä oikealla olevasta seinästä	*r9*	*2*	
≤500 mm:n päässä vasemmalla olevasta seinästä	*P7*	*3*	

Tulos: Ilmavirran aluetta säädetään, jotta vältetään suora kontakti seinän kanssa.

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	–15 ~ 24°C DB
Sisälämpötila	18~32°C DB	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	
MODE 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	
Flash Streamer	Poistaa ilman mukana kulkevia allergeeneja, kuten siitepölyä, adjuvanttiaineita… Vähentää pahoja hajuja.

Ominaisuus	Tehtävät
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.
Lisäominaisuudet	
WLAN-yhteys	Yksikön käyttäminen älylaitteiden avulla.

5.3 Toimintatila ja lämpötilan asetuspiste

Milloin. Säädä järjestelmän toimintatilaa 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.

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 säätää vain ilmavirtaa (ilmavirran nopeus ja suunta). Järjestelmä ei säädä 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.
- **Kosteusanturi.** Säädä kosteutta vähentämällä sitä jäähdytysprosessin aikana.

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 asetuslämpötilan.

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 Temp ▼ tai Temp ▲ 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 Älykäs automatiikka

Tämä ominaisuus säätää lämpötilan asetusarvoa automaattisesti henkilökohtaisten mieltymystesi mukaisesti, jotta olosi pysyy mukavana.

Yksikkö oppii ajan kuluessa lämpötilamieltymyksesi eri tilanteissa ja käyttää tätä tietoa asetusten automaattista säätöä varten. Oppimalla tapasi ominaisuus vähentää tarvetta säätää lämpötilaa manuaalisesti mukavaa huonelämpötilaa varten.

Lisäksi se auttaa tasoittamaan ulkona vaihtuvan sään – kuten viileämpien öiden tai vuodenaikojen erojen – aiheuttamia vaikutuksia.

TIETOJA

Älykäs automatiikkatoiminto toimii vain, kun yksikkö on **automaattisessa tilassa**.

5.4.1 Älykkään automatiikkatoiminnon käynnistäminen/pysäyttäminen

TIETOJA

Voit kytkeä tämä toiminnon pois päältä ohjataksesi lämpötilan asetusarvoa itse.

1 Paina aloitusnäytössä [⏻] vähintään 2 sekuntia.

Tulos: Valikko 1 tulee esiin. 1 vilkkuu.

2 Siirry älykkääseen automatiikkaan – SA-asetukseen 2 painamalla [Select ▲] tai [Select ▼]

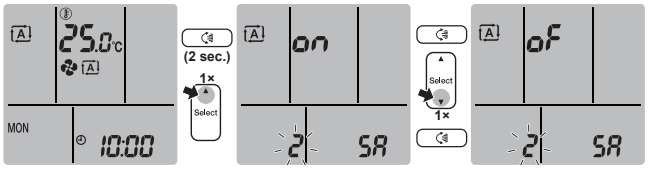
3 Siirry asetukseen painamalla [⏻].

Tulos: Asetussymboli (on tai oF) vilkkuu.

- oF: toiminto on päällä (OFF)
- on (tehdasasetus): toiminto on päällä (ON)

4 Vaihda asetus on ↔ oF painamalla [Select ▼] tai [Select ▲]. Vahvista painamalla [⏻].

Tulos: Asetus vahvistettu, olet asetusvalikossa, 2 vilkkuu.



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

5.5 ON/OFF-kosketin

Tämä toiminto edellyttää KER303A-lisävarusteen hankkimista ja asentamista.

Käytä toimintoa sammuttaaksesi yksikön automaattisesti ulkoisella kuivakosketinsignaalilla (esim. ikkuna-anturi tai oven avainkortti).

Tällä toiminnolla voidaan vähentää tarpeetonta energiankulutusta, kun ikkuna tai ovi on auki tai kun huoneessa ei ole ketään.

Yksikkö lopettaa toiminnan ulkoisen koskettimen tilan mukaisesti.

TIETOJA

Tämä toiminto edellyttää pätevän asentajan asentamaa kuivakosketinta ja johdinsarjaa.

- Asentaja tekee viiveen (**0** – tehdasasetus / 1 / 2 / 3 / 5 minuuttia) ja uudelleenkäynnistystilan asetukset mieltymystesi mukaan.
- Ollessaan aktiivinen tämä toiminto voi estää yksikön toiminnan, vaikka toimintakomento annettaisiin kaukosäätimellä tai ONECTA-sovelluksella.

Toiminta, ON/OFF-kosketin on aktiivinen

Kun ON/OFF-kosketin on käytössä, järjestelmän toiminta muuttuu koskettimen tilan mukaisesti.

Esimerkki (ikkuna suljetaan→ ikkuna avataan)

- Yksikkö toimii normaalisti kun ikkuna on **kiinni**.
- Viiveajastin käynnistyy kun ikkuna **avataan**.
- Yksikkö pysähtyy ja siirtyy valmiustilaan viiveen umpeuduttua.

- Kun ikkuna on auki:
  - Kaukosäätimen tai ONECTA-sovelluksen ON/OFF-komento on poistettu käytöstä.
  - Muita asetuksia, kuten **asetusarvoa**, **tilaa** tai **tuulettimen nopeutta** voidaan edelleen muuttaa, mutta uusia asetuksia käytetään vasta yksikön käynnistyessä uudelleen.

Uudelleenkäynnistystilan asettaminen

Uudelleenkäynnistystila määrittää, kuinka yksikkö toimii ikkunan uudelleen sulkemisen jälkeen.

Manuaalinen uudelleenkäynnistys

- Yksikkö ei käynnisty automaattisesti uudelleen.
- Ikkunan kiinni ollessa toiminta on käynnistettävä manuaalisesti painamalla ON-komentoa kaukosäätimestä tai ONECTA-sovelluksesta.

Automaattinen uudelleenkäynnistys

- Yksikkö käynnistyy automaattisesti viimeisimmässä toimintatilassa ikkunan sulkemisen jälkeen.

Tiedot

- Jos kuulet kolme lyhyttä piippausta ja toiminnan LED-merkkivalo vilkkuu kahdesti, ON/OFF-kosketin estää käytön.
- Kun ikkuna on suljettu, yksikkö joko – riippuen valitusta uudelleenkäynnistystilasta – käynnistyy uudelleen automaattisesti tai pysyy pysäytettynä.

HUOMIO

Jos et halua muuttaa asetuksia (viive tai uudelleenkäynnistystila), ota yhteyttä asentajaan.

5.6 Kuuman ilman mieltymys

Käytä toimintoa, kun haluat nauttia miellyttävämmästä lämmityskokemuksesta samalla, kun käytät edelleen ilmavirran nopeuden manuaalista säätöä.

TIETOJA

- Lämmitystilassa ilmavirran nopeutta lasketaan tilapäisesti kylmän vedon välttämiseksi. Kun ilma on lämmennyt, yksikkö jatkaa toimintaa valitulla ilmavirran nopeudella.
- Tämän toiminnon aktivoiminen saattaa alentaa lämmitystehoa hyvin kylmissä olosuhteissa tai laskea tehoa.

5.6.1 Kuuman ilman mieltymyksen käynnistäminen/pysäyttäminen

1 Paina aloitusnäytössä ☜ vähintään 2 sekuntia.

Tulos: Asetusvalikko tulee esiin. 1 vilkkuu.

2 Navigoi kohtaan Kuuman ilman mieltymys – HAP-asetus 4 painamalla Select tai Select.

Tulos: 4 vilkkuu.

3 Siirry HAP-asetukseen painamalla ☜.

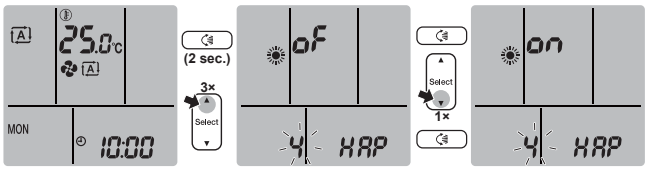
Tulos: Asetussymboli (on tai oF) vilkkuu.

- oF (tehdasasetus): toiminto on pois päältä (OFF)

- **on**: toiminto on päällä (ON)

4 Vaihda asetus **on** ↔ **oF** painamalla Select tai Select. Vahvista painamalla .

Tulos: Asetus vahvistettu, olet asetusvalikossa, **4** vilkkuu.



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

5.7 Lämpötilaraja

Tämä toiminto on suunniteltu rajoittamaan valittavissa olevaa lämpötilan asetuspistettä, mikä auttaa vähentämään energiankulutusta ja välttämään tarpeetonta liiallista jäähdytystä tai lämmitystä.

TIETOJA

- Lämpötilaraja määrittää jäähdytyksen minimi- ja lämmityksen maksimiasetusarvot, jotka voidaan asettaa langattoman kaukosäätimen tai ONECTA -sovelluksen avulla.
- Rajat määritetään erikseen langattomalle kaukosäätimelle ja ONECTA-sovellukselle.
- Kun rajat on asetettu, sekä lämmityksen, jäähdytyksen että automaattisia asetusarvoja rajoitetaan vastaavasti.

Toiminta , kun lämpötilaraja on aktiivinen

Kun lämpötilan rajoitustoiminto on käytössä, järjestelmän toiminta muuttuu sen varmistamiseksi, että toiminta on johdonmukaista määritellyissä rajoissa.

Esimerkki:

- Jos jäähdytyksen alarajaksi asetetaan **20°C**, jäähdytyksen asetuspistealue on **20–32°C**.
- Jos lämmityksen ylärajaksi asetetaan on **28°C**, lämmityksen asetuspistealue on **10–28°C.**
- **Automaattisessa tilassa** asetusarvoalue on **20–28°C**.

Tehdasasetukset:

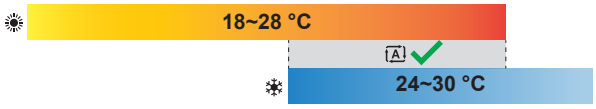
- Jäähdytyksen alaraja: 18°C
- Lämmityksen yläraja: 30°C

TIETOJA

- Lämpötilan rajoitustoimintoa ei voi poistaa kokonaan käytöstä. Rajojen palauttaminen oletusarvoihin sallii kuitenkin rajoittamattoman toiminnan yksikön koko asetuspistealueella.
- Varmista asianmukaisen toiminnan kannalta , että samat lämpötilarajat on määritetty sekä kaukosäätimessä että ONECTA-sovelluksessa.
- Valittujen lämpötilarajojen mukaan yksikön lämmitys- tai jäähdytysteho saattaa heikentyä rajoitetun asetuspistealueen vuoksi.

Automaattinen tila (langattoman kaukosäätimen kanssa):

- Automaattinen tila on **käytössä** vain, jos lämmityksen yläraja on asetettu jäähdytyksen alarajaa korkeammaksi. Tässä tapauksessa on **päällekkäinen alue**, jossa yksikkö voi päättää, lämmitetäänkö vai jäähdytetäänkö.



- Automaattinen tila **poistetaan käytöstä**, jos lämmityksen yläraja on asetettu jäähdytyksen alarajaa matalammaksi. Tässä tilanteessa **päällekkäisyyttä ei ole**, joten yksikkö ei voi vaihtaa automaattisesti lämmityksen ja jäähdytyksen välillä.



Viikkoajastin (langattoman kaukosäätimen kanssa):

- Kun viikkoajastin asetetaan, lämpötilaa voidaan säätää vain näytöstä valitun tilan mukaan.
- Viikkoajastin poistetaan käytöstä, jos:
  - Lämpötilarajaa muutetaan.
  - Lämpötilarajaa ei ole asetettu oletusarvoon ja käyttötilaa muutetaan.

Vuorovaikutus langattoman kaukosäätimen (RC) ja ONECTAn välillä

Järjestelmän käyttäytyminen riippuu siitä, kumpaa laitetta (RC vai ONECTA) käytettiin lämpötilarajan ja asetuspisteen asettamiseen. Alla on mahdollisten skenaarioiden yleiskuvaus:

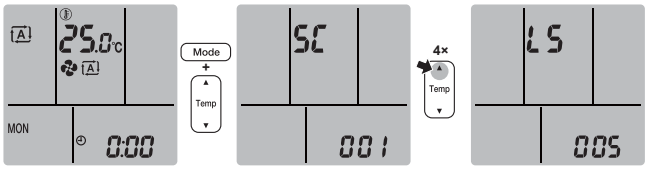
Tapaus	Raja asetettu laitteessa…	Asetuspiste asetettu laitteessa…	Tulos
1	RC	RC	Rajaa käytetään RC:ssä. Asetuspiste ei voi ylittää tätä rajaa.
2	ONECTA	ONECTA	Rajaa käytetään yksikössä. ONECTA-sovelluksen asetuspiste seuraa rajoitusta.
3	ONECTA	RC	RC saattaa sallia asetuspisteen (esim. 20 °C) jäähdytystilassa, mutta yksikkö noudattaa ONECTAn rajaa (esim. 22 °C). Rajan ulkopuoliset arvot jätetään huomiotta.
4	RC	ONECTA	RC-raja vaikuttaa vain RC:hen. ONECTAn asetuspistettä käytetään suoraan.
5	RC + ONECTA	RC	Jos ONECTAn jäähdytysraja on 22 °C ja RC:n 24 °C: RC ei salli asetusta, joka on alle 24 °C, eikä yksikkö hyväksy alle 22 °C:n arvoja.

5.7.1 Lämpötilarajan asettaminen

1 Siirry asetukseen painamalla Temp + Mode.

Tulos: Asetus SC 001 tulee esiin.

2 Siirry kohtaan LS (lämpötilan rajoitusasetus) 005 painamalla Temp.



3 Siirry lämpötilan rajoitusasetukseen painamalla Mode.

Tulos: Asetus jäähdytyksen alarajan asettamista varten tulee esiin.

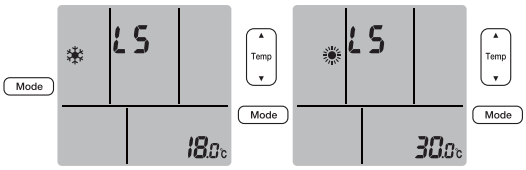
4 Valitse haluamasi jäähdytyksen alaraja painamalla Temp.

5 Vahvista painamalla Mode ja siirry lämmityksen ylärajan asetukseen.

6 Valitse haluamasi lämmityksen lämpötilan yläraja. painamalla Temp.

7 Paina Mode vahvistaaksesi ja poistuaksesi lämpötila-alueen asetustilasta samalla, kun osoitat sillä sisäyksikköä.

Tulos: Jäähdytyksen alaraja ja lämmityksen yläraja vahvistetaan. Näyttö palaa asetusvalikkoon.



Huomautus: Näyttö palaa automaattisesti aloitusnäyttöön 60 sekunnin kuluttua, jos mitään toimenpiteitä ei tehdä. Voit poistua aiemmin painamalla Cancel.

Huomautus: Jos jäähdytysrajan asettamisen jälkeen kuluu yli 60 sekuntia, alkuperäinen jäähdytysarvo palautetaan eikä lämmityksen rajoitusasetusta oteta käyttöön.

5.8 Ilmavirran nopeus

1 Paina , kun haluat valita:

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

TIETOJA

- Jos yksikkö saavuttaa lämpötilan asetuspisteen jäähdytys- tai lämmitystilassa, tuuletin lakkaa toimimasta.
- Ilmavirran nopeusasetusta ei voi säätää, kun käytetään Kuivaus-toimintatilaa.

5.8.1 Ilmavirran nopeuden säätäminen

1 Paina , niin ilmavirran asetus muuttuu seuraavassa järjestyksessä:



5.9 Ilmavirran suunta

Milloin. Säädä ilmavirran suuntaa tarpeen mukaan.

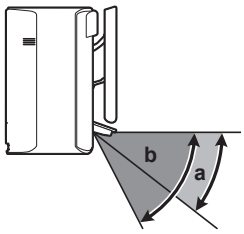
Mitä. Järjestelmä suuntaa ilmavirran eri tavoin käyttäjän valinnan mukaan (kääntyvä tai kiinteä asento). Se tekee sen siirtämällä vaakasuoria siipiä (läppiä) tai pystysuoria siipiä (kaihdinsäleitä).

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.

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 lämmitys- tai vain tuuletin -toiminnan aikana

5.9.1 Ilmavirran pystysuunnan säätäminen

1 Paina .

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

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

Tulos: katoaa nestekidenäytöstä. Läpät lakkaavat liikkumasta.

5.9.2 Ilmavirran vaakasuunnan säätäminen

1 Paina .

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

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

Tulos: katoaa nestekidenäytöstä. Kaihdinsäleet lakkaavat liikkumasta.

TIETOJA

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

5.9.3 Ilmavirran 3D-suunnan käyttäminen

1 Paina ja .

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

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

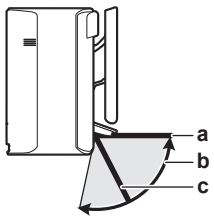
Tulos: ja katoavat nestekidenäytöstä. Läpät ja kaihdinsäleet lakkaavat liikkumasta.

5.10 Miellyttävä ilmavirta- ja Intelligent Eye -toiminta

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

5.10.1 Miellyttävä ilmavirta -toiminta

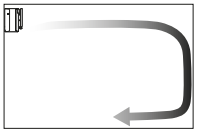
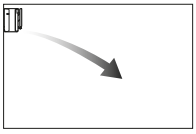
Yksikkö muuttaa ilmavirran suuntaa automaattisesti, jotta huonetta lämmitetään tai jäähdytetään tehokkaammin. Suora ilmavirta yksiköstä on vähemmän tuntuva.



a Läpän asento jäähdytys- ja kuivaustoiminnan aikana
b Läpän asento lämmitystoiminnan aikana (ilmavirran pystysuunta päällä)
c Läpän asento lämmitystoiminnan aikana (ilmavirran pystysuunta pois päältä)

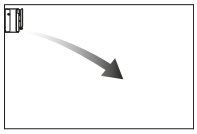
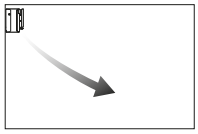
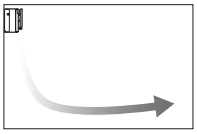
Jäähdytys ja kuivaus

Ilmavirran suunta vaihtuu levittämään ilmaa kattoa pitkin.

Miellyttävä ilmavirta päällä	Miellyttävä ilmavirta pois
	

Lämmitys

Ilmavirran suuntaa säädetään levittämään ilmaa lattiaa pitkin. Yksikkö tunnistaa huoneen ja lattian lämpötilan ja valitsee automaattisesti 1 3:sta ilmavirran suunnasta.

Lämpeneminen	Suunta alaspäin	Ilmavirran pystysuunta
		

TIETOJA

Jos haluat poistaa ilmavirran pystysuuntatoiminnon käytöstä (esim. jos yksikön alapuolella on huonekalu tai muu esine), katso "Ilmavirran pystysuuntatoiminnon kytkeminen päälle/pois" [▸ 31]. Jos ilmavirran pystysuuntatoiminta poistetaan käytöstä, ilmavirran suunta asetetaan alaspäin.

TIETOJA

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

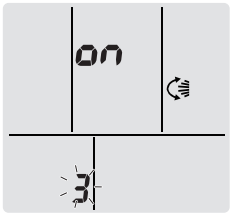
Ilmavirran pystysuuntatoiminnon kytkeminen päälle/pois

1 Pidä ⏻ painettuna vähintään 2 sekuntia.

Tulos: Valikko *1* ilmestyy näyttöön.

2 Vaihda valikkonäyttö painamalla Select ▼ tai Select ▲.

Tulos: Valikko *3* ilmestyy näyttöön.



3 Muuta asetusta painamalla ⏻.

4 Muuta asetusta painamalla Select ▼ tai Select ▲.

… vilkkuu	Ilmavirran pystysuuntatoiminto on…
on	käytössä
oF	pois käytöstä

5 Vahvista valitu asetus painamalla ⏻.

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

5.10.2 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.

Toiminta	Energiansäästötila
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

Yö-asetustilaa (OFF-ajastin) ei voi käyttää samaan aikaan Intelligent Eye -toiminnan kanssa.

- **Tunnistusalue.** Enintään 9 m.
- **Tunnistusherkkyys.** Vaihtelee sijainnin, huoneessa olevien ihmisten määrän, lämpötila-alueen yms. mukaan.
- **Tunnistusvirheet.** Anturi voi tunnistaa virheellisesti lemmikkieläimiä, auringonvaloa, heiluvia verhoja tms.

5.10.3 Miellyttävä- ja Intelligent Eye -toiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen

1 Paina (/) yhden tai useamman kerran.

Tulos: Asetus vaihtuu seuraavassa järjestyksessä:



Näyttö	Toiminta
	Miellyttävä ilmavirta
	Intelligent Eye
+	Miellyttävä ilmavirta ja Intelligent Eye
–	Molemmat pois käytöstä

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

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

5.11 Tehokas toiminta

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

TIETOJA

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

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

5.11.1 Tehokas-toiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen

1 Käynnistä painamalla .

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

Tila	Ilmavirran nopeus
Jäähdytys/lämmitys/automaattinen	▪ Jäähdytys-/lämmitystehon maksimoimiseksi ulkoyksikön tehoa nostetaan. ▪ Ilmavirtauksen nopeus asetetaan mahdollisimman suureksi, eikä sitä voi muuttaa. ▪ Lämpötila voidaan asettaa vain automaattisessa tilassa.
Kuivaus	▪ Lämpötila-asetusta lasketaan 2,5°C. ▪ Ilmavirran nopeutta nostetaan hieman.
Vain tuuletin	Ilmavirtauksen nopeus asetetaan mahdollisimman suureksi.

2 Pysäytä painamalla .

Tulos: katoaa nestekidenäytöstä.

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

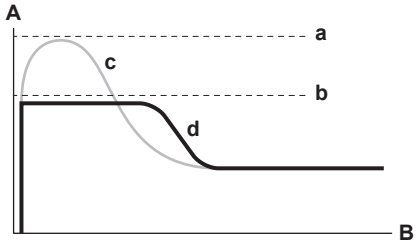
5.12 Econo- ja ulkoyksikön hiljainen toiminta

5.12.1 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.

5.12.2 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.

5.12.3 Econo- ja ulkoyksikön hiljaisen toiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen

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.

5.13 Flash Streamerin (ilmanpuhdistus) toiminta

Streamer tuottaa nopean elektronivirran, jolla on suuri hapetusteho ja joka vähentää pahoja hajuja. Tämä toiminto puhdistaa huoneen ilman yhdessä titaaniapatiittihajunpoistosuodattimen ja ilmansuodattimien kanssa.

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.

5.13.1 Flash Streamerin (ilmanpuhdistus) toiminnan käynnistäminen/sammuttaminen

Edellytys: Varmista, että yksikkö on käynnissä (ON näkyy langattoman kaukosäätimen nestekidenäytössä).

1 Paina .

Tulos: näkyy nestekidenäytössä, ja huoneen ilmaa puhdistetaan, kun yksikkö on käynnissä.

2 Voit pysäyttää käytön painamalla .

Tulos: katoaa nestekidenäytöstä ja toiminta päättyy.

5.14 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 ajastinasetustyypit voidaan yhdistää.

TIETOJA

Ohjelmoi ajastin uudelleen seuraavissa tapauksissa:

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

TIETOJA

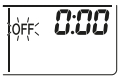
Kello täytyy asettaa oikeaan aikaan ennen ajastintoimintojen käyttämistä. Katso "4.4.1 Kellon asetus aikaan" [▶ 18].

5.14.1 24 tunnin kellon OFF/ON-ajastimen asetus

OFF-ajastintoiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen

1 Käynnistä painamalla Off.

Tulos: 0:00 näkyy nestekidenäytössä ja OFFvilkkuu. ja viikonpäivä katoavat nestekidenäytöstä.



2 Muuta aika-asetusta painamalla Select tai Select.

3 Paina Off uudelleen.

Tulos: OFF ja asetettu aika näkyvät nestekidenäytössä.

Tulos: Ajastimen merkkivalo syttyy.

TIETOJA

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

4 Voit pysäyttää käytön painamalla Cancel.

Tulos: 0:00 ja OFF katoavat nestekidenäytöstä, ja ajastimen merkkivalo sammuu. ⏲ ja viikonpäivä näkyvät nestekidenäytössä.

TIETOJA

Kun ON/OFF-ajastin asetetaan, aika-asetus tallennetaan muistiin. Kun langattoman kaukosäätimen paristot vaihdetaan, kaukosäädin säilyttää ON/OFF-ajastimen aika-asetuksen, mutta ajastin peruutetaan.

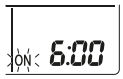
Yöasetustila

Kun OFF-ajastin on asetettu, ilmastointilaite säätää 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 On.

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



2 Muuta aika-asetusta painamalla Select tai Select.

3 Paina On uudelleen.

Tulos: ON ja asetettu aika näkyvät nestekidenäytössä. Ajastimen merkkivalo syttyy.

TIETOJA

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

4 Voit pysäyttää käytön painamalla Cancel.

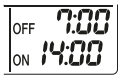
Tulos: 6:00 ja ON katoavat nestekidenäytöstä, ja ajastimen merkkivalo sammuu. ⏲ ja viikonpäivä näkyvät nestekidenäytössä.

OFF-ajastimen ja ON-ajastimen yhdistäminen

1 Kun haluat asettaa ajastimet, katso "OFF-ajastintoiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen" [▸ 35] ja "ON-ajastintoiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen" [▸ 36].

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.

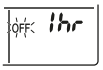
Huomautus: Jos ajastinasetus on aktiivinen, senhetkistä aikaa ei näytetä nestekidenäytössä.

5.14.2 12 tunnin lähtölaskennan OFF/ON-ajastimen asetus

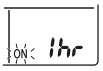
Lähtölaskennan OFF/ON-ajastintoiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen

1 Pidä [Off] tai [On] 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 ONvilkkuu. ⏲ ja viikonpäivä katoavat nestekidenäytöstä.

2 Muuta aika-asetusta painamalla [Select] tai [Select]. Ajaksi voidaan asettaa 1~12 tuntia. Jokainen painikkeen painallus lisää tai vähentää aika-asetusta 1 tunnilla.

3 Vahvista asetus painamalla [Off] tai [On].

Tulos: OFF ja/tai ON ja asetettu aika näkyvät nestekidenäytössä. Ajastimen merkkivalo syttyy. 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 [Cancel].

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" [▸ 35], "ON-ajastintoiminnan käynnistäminen/pysäyttäminen" [▸ 36] ja "To start/stop countdown OFF/ON timer operation" [▸ 37].

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.

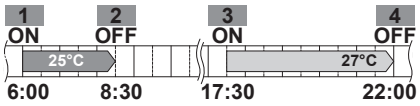
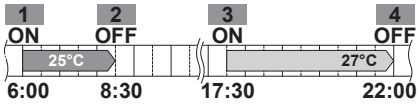
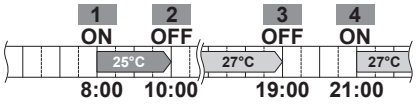
5.15 Viikkoajastintoiminta

TIETOJA

Seuraava asetusmenettely koskee vain langatonta kaukosäädintä. Viikkoajastimen asetus kannattaa kuitenkin suorittaa ONECTA-sovellusta käyttämällä. Katso lisätietoja luvusta "5.16 WLAN-yhteys" [▶ 41].

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 perustuva aiempaan ON-ajastimen asetukseen.

5.15.1 Viikkoajastintoiminnan asettaminen

1 Paina .

Tulos: Kuluva viikonpäivä ja sen varausnumero näytetään.



2 Valitse viikonpäivä ja varausnumero painamalla Select tai Select.

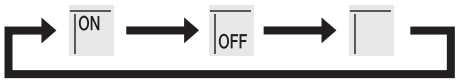
3 Paina Next.

Tulos: Viikonpäivä asetetaan. WEEKLY ja ON vilkkuvat.



4 Valitse tila painamalla Select tai Select.

Tulos: Asetus vaihtuu seuraavassa järjestyksessä:



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

5 Paina Next.

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



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

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

7 Paina Next.

Tulos: Aika asetetaan, ja WEEKLY ja lämpötila vilkkuvat.



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

8 Valitse haluttu lämpötila painamalla Select tai Select.

Huomautus: Viikkoajastimen asetuslämpötila 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 "5.15.2 Varausten kopioiminen" [▸ 40].

5.15.2 Varausten kopioiminen

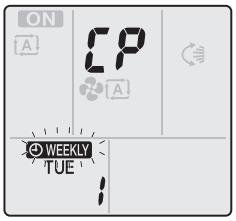
Varaus voidaan kopioida toiseen päivään. Valitun viikonpäivän koko varaus kopioidaan.

1 Paina [◈].

2 Valitse kopioitava viikko painamalla [Select ▲] tai [Select ▼].

3 Paina [Copy].

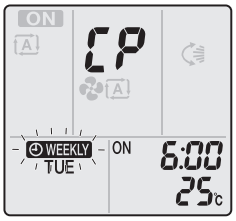
Tulos: Valitun viikonpäivän varaus kopioidaan.



4 Valitse kohdepäivä painamalla [Select ▲] tai [Select ▼].

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 "5.15.1 Viikkoajastintoiminnan asettaminen" [▸ 38].

5.15.3 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 [Select ▼] tai [Select ▲] ja tarkista varauksen tiedot.

Huomautus: Jos haluat muuttaa varausasetusta, katso "5.15.1 Viikkoajastintoiminnan asettaminen" [▸ 38].

3 Poistu vahvistustilasta painamalla [◈].

5.15.4 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.

5.15.5 Varausten poistaminen

Yksittäisen varauksen poistaminen

Käytä tätä toimintoa, jos haluat poistaa yksittäisen varausasetukset.

1 Paina .

Tulos: Viikonpäivä ja varausnumero näytetään.

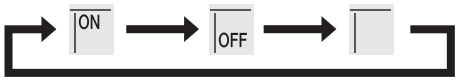
2 Valitse poistettava viikonpäivä painamalla Select tai Select.

3 Paina Next.

Tulos: WEEKLY, ON ja OFF vilkkuvat.

4 Paina Select tai Select 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 Select tai Select.

3 Pidä Weekly 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 yhtaikaa. Tätä menettelyä ei voi käyttää asetustilassa.

1 Pidä Weekly painettuna 5 sekuntia oletusnäytössä.

Tulos: Kaikki varaukset poistetaan.

5.16 WLAN-yhteys

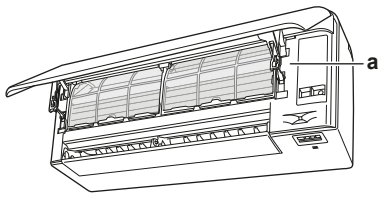
Yhdistä yksikkö kotiverkkoon ja lataa sovellus, niin voit muuttaa termostaatin asetuksia, asettaa lämpötila-ajastuksia, seurata energiankulutusta yms.

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 viestintälaite, kuten modeemi, reititin tms.
- WLAN-tukiasema
- Asennettu ilmainen ONECTA -sovellus

Huomautus: SSID-numero ja KEY on merkitty yksikköön tai tarvikepussiin, jos niitä tarvitaan.



a Tarra, jossa on SSID-numero ja salasana

5.16.1 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 palohälytinlaitteisto. Tämä tuote voi aiheuttaa laitteiston virheellistä käyttäytymistä.
- **Mikroaaltouuni.** Se voi vaikuttaa WLAN-tiedonsiirtoon.

5.16.2 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.

TIETOJA

Lataa ja asenna ONECTA-sovellus matkapuhelimeen tai tablettiin skannaamalla QR-koodi:

5.16.3 Langattoman yhteyden määrittäminen

Langaton sovitin voidaan yhdistää kotiverkkoon kahdella tavalla.

- Käytä joko tukiasematilaa (SSID ja KEY) tai WPS-painiketta. Avaa ONECTA-sovellus ja noudata näyttöön tulevia ohjeita.

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 infrapunasignaalien vastaanotinta.

TIETOJA

Varmista, että toiminta pysäytetään ennen langattoman yhteyden asettamista. Yhteyden muodostaminen ei onnistu yksikön ollessa toiminnassa.

1 **Pysäytä toiminta** ennen langattoman yhteyden asettamista.

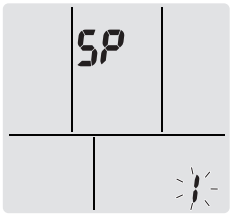
2 Varmista, että langaton reititin on riittävän lähellä yksikköä ja että mikään ei estä signaalia.

Valikko	Kuvaus
1	Yhteyden tilan tarkistus
2	Yhteyden muodostaminen käyttämällä WPS-painiketta
3	Yhdistäminen tukiasematilaa käyttäen
8	Palauta tehdasasetukset
oFF	Langaton LAN OFF

Langattoman LAN yhteyden tilan tarkistaminen

1 Pidä painettuna vähintään 5 sekuntia.

Tulos: Vahvistusnäyttö (valikko 1) tulee esiin.



2 Vahvista valinta painamalla .

Tulos: Äänimerkki kuuluu, kun yksikkö vastaanottaa signaalin.

3 Tarkista sisäyksikön LED.

Jos toiminnan merkkivalo…	… ja ajastimen merkkivalo…	… niin langaton LAN…
vilkkuu	vilkkuu	ei yhdistetty
on pois päältä	vilkkuu 0,5 sekunnin välein	käynnissä ja valmis muodostamaan yhteyden kotiverkkoon reitittimen WPS-painikkeen kautta.
on pois päältä	vilkkuu 1 sekunnin välein	▪ yhdistetty kotiverkkoon tukiasematilan kautta. tai ▪ yhdistetty kotiverkkoon reitittimen WPS-painikkeen kautta.

4 Poistu valikosta painamalla Cancel.

Tulos: Näyttö palaa oletusnäyttöön.

Yhteysasetuksen tehdasasetuksen palauttaminen

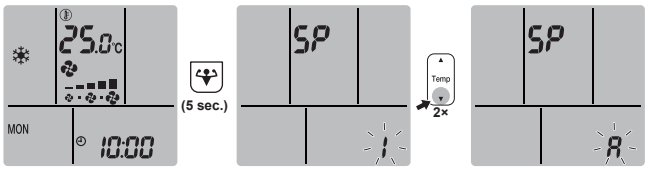
Palauta yhteysasetuksen tehdasasetus, jos haluat:

- 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 A painamalla Temp kaksi kertaa tai Temp useita kertoja.



3 Vahvista valinta pitämällä painettuna vähintään 2 sekunnin ajan.

Tulos: A vilkkuu. Toiminnan ja ajastimen LED-merkkivalot vilkkuvat yhtäaikaa sekunnin välein. Asetuksen oletusarvo palautetaan.

4 Poistu valikosta painamalla Cancel.

Tulos: Näyttö palaa oletusnäyttöön.

Langattoman LAN-yhteyden kytkeminen pois päältä

Langaton yhteys voidaan sammuttaa käyttämällä:

- yksikössä olevaa langattoman sovittimen ON/OFF-painiketta,
- käyttöliittymää.

Langattoman sovittimen ON/OFF-kytkimen käyttäminen

1 Paina langattoman sovittimen ON/OFF-kytkintä.

Tulos: Langattoman sovittimen tiedonsiirto on pois päältä.

Huomautus: Kytke langaton sovitin päälle painamalla ON/OFF-kytkintä uudelleen.

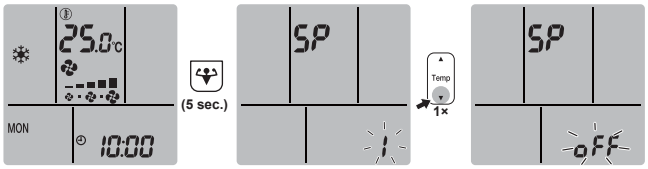
Käyttöliittymän käyttäminen

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 Temp kerran tai Temp useita kertoja.



3 Vahvista valinta pitämällä painettuna vähintään 2 sekunnin ajan.

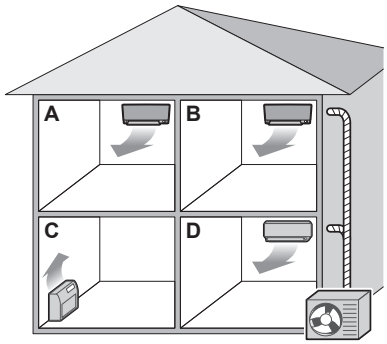
Tulos: oFF vilkkuu. Toiminnan ja ajastimen LED-merkkivalot vilkkuvat vuorotellen sekunnin välein. Tiedonsiirto on OFF.

4 Poistu valikosta painamalla Cancel.

Tulos: Näyttö palaa oletusnäyttöön.

5.17 Tietoja usean laitteen järjestelmästä

Usean laitteen järjestelmässä on 1 ulkoyksikkö, joka on liitetty useaan sisäyksikköön. **Esimerkki:**



5.17.1 Ensisijaisen huoneen asetus

Ensisijaisen huoneen asetus vaatii alkuohjelmoinnin asennuksen aikana. Pyydä apua valtuutetulta jälleenmyyjältä.

Kun ensisijaisen huoneen asetus on pois käytöstä tai kun sitä ei ole

Kun useampi kuin 1 sisäyksikkö on käynnissä, etusija annetaan ensimmäiseksi käynnistetylle yksikölle. Aseta muut yksiköt samaan toimintatilaan. Muuten ne siirtyvät valmiustilaan ja Daikin Eye vilkkuu (ei tarkoita vikaa).

Poikkeukset: Jos ensimmäiseksi käynnistetty yksikkö on asetettu **vain tuuletin** -tilaan ja toisessa huoneessa asetetaan **lämmitys**-tila, lämmitystilaan asetettu yksikkö asetetaan etusijalle. Ensimmäinen yksikkö siirtyy valmiustilaan, ja Daikin Eye vilkkuu.

TIETOJA

- Jäähdytys-, kuivaus- ja vain tuuletin -toimintatiloja voidaan käyttää samaan aikaan.
- Automaattinen toimintatila valitsee automaattisesti jäähdytyksen tai lämmityksen huonelämpötilan ja lämpötila-asetuksen mukaan. Jos kaikille yksiköille on valittu automaattinen toimintatila, kaikki yksiköt toimivat ensimmäisenä käynnistetyn yksikön tilassa.

Etusija käytettäessä ulkoyksikön hiljaista toimintaa

Katso "5.12.2 Ulkoyksikön hiljainen toiminta" [▸ 34].

1. Aseta ulkoyksikön hiljainen toiminta kaikissa huoneissa käyttämällä yksiköiden langattomia kaukosäätimiä.
2. Jos haluat peruuttaa ulkoyksikön hiljaisen toiminnan, voit lopettaa toiminnan 1 huoneessa käyttämällä langatonta kaukosäädintä.

   Tulos: Toiminta pysähtyy kaikissa huoneissa. jää muiden langattomien kaukosäätimien näyttöön.
3. Jos haluat poistaa symbolin muista langattomista kaukosäätimistä, pysäytä ulkoyksikön hiljainen toiminta jokaisessa huoneessa erikseen.

Tulos: -symboli katoaa näkyvistä.

Kun ensisijaisen huoneen asetus on aktiivinen

Voit valita kullekin huoneelle eri toimintatilan.

Esimerkki: Huoneella A on etusija, jäähdytystoimintatila on valittu.

Huoneiden B, C ja D toimintatila	Huoneiden B, C ja D tila
Jäähdytys, kuivaus- tai vain tuuletin	Nykyinen toimintatila säilyy
Lämmitys	Valmiustila. Toiminta jatkuu, kun huone A lakkaa toimimasta.
Automaattinen	Jos jäähdytystoiminta jatkuu. Jos lämmitysyksiköt siirtyvät valmiustilaan. Toiminta jatkuu, kun huone A lakkaa toimimasta.

Etusija tehokäytön aikana

Esimerkki: Huoneella A on etusija. Huoneet B, C ja D ovat toiminnassa.

1 Aseta tehotoiminta huoneessa A.

Tulos: Huoneen A kapasiteettia lisätään. Huoneiden B, C ja D jäähdytys- tai lämmitysteho saattaa laskea hieman.

Etusija käytettäessä ulkoyksikön hiljaista toimintaa

Esimerkki: Huoneella A on etusija.

1 Aseta ulkoyksikön hiljainen toiminta yhdessä yksikössä.

Tulos: Kaikki yksiköt siirtyvät heti ulkoyksikön hiljaiseen toimintatilaan.

5.17.2 Hiljainen yötila

Hiljainen yötila vaatii alkuohjelmoinnin asennuksen aikana. Pyydä apua jälleenmyyjältä. Tämä tila vähentää ulkoyksikön käyntiääntä yöaikaan alentamalla jäähdytystehoa.

Hiljainen yötila aktivoituu automaattisesti, kun lämpötila laskee ≥5°C kyseisen päivän korkeimmasta lämpötilasta.

5.17.3 Jäähdytys-/lämmitystilan lukko usean laitteen järjestelmässä

Jäähdytys-/lämmitystilan lukkoa ei voi asettaa Multi-ulkoyksikön kautta. Pyydä apua valtuutetulta jälleenmyyjältä. Jäähdytys-/lämmitystilan lukko asettaa yksikön väkisin joko jäähdytys- tai lämmitystoimintaan. Aktivoi tämä toiminto, jos haluat asettaa kaikki usean laitteen järjestelmään kytketyt sisäyksiköt 1 toimintatilaan.

TIETOJA

Jäähdytys-/lämmitystilan lukkoa ei voi käyttää yhdessä ensisijaisen huoneen asetuksen kanssa.

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 ilmavirralle.

HUOMIO

Älä aseta yksikön alapuolelle mitään esineitä, jotka eivät saa kastua. Yksikön tai kylmäaineputkien kondensaatio tai poistoputken tukkeutuminen voi aiheuttaa tippumista. **Mahdollinen seuraus:** 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 päävirtakytkin pois päältä, kun yksikköä ei käytetä pitkähköön aikaan. Kun päävirtakytkin on päällä, yksikkö kuluttaa sähköä. Kytke virta päälle 6 tuntia ennen yksikön uudelleenkäynnistystä, jotta yksikkö toimii oikein.
- Kondensaatiota voi muodostua, jos kosteus on yli 80% tai tyhjennysputki on tukossa.
- Säädä huonelämpötila oikein parasta oleskelumukavuutta silmälläpitäen. Vältä liiallista lämmitystä tai jäähdytystä. Huomaa, että asetetun huonelämpötilan saavuttaminen voi kestää jonkin aikaa. Harkitse ajastinasetusten käyttöä.
- Säädä ilmavirran suuntaa, jotta lattialle ei kerääny kylmää ilmaa tai kattoa 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.

Tietoja kylmäaineesta

Tuote sisältää fluorattuja kasvihuonekaasuja. ÄLÄ päästä kaasuja ilmakehään.

Kylmäainetyyppi: R32

Ilmaston lämpenemispotentiaali (GWP): 675

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 ilmanvaihdolla 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 huuhtele 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 jäähdytysripoja. Ne ovat teräviä ja voivat aiheuttaa haavoja.

VAROITUS

Ole varovainen tikkaiden kanssa korkeissa paikoissa työskenneltäessä.

7.2 Sisäyksikön ja langattoman kaukosäätimen puhdistaminen

VAROITUS

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

VAARA: SÄHKÖISKUN VAARA

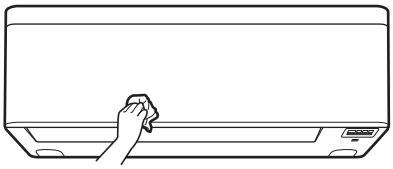
Muista ennen puhdistusta lopettaa käyttö ja kääntää virtakytkin pois päältä tai irrottaa virtajohto. Muuten seurauksena voi olla sähköisku ja loukkaantuminen.

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.

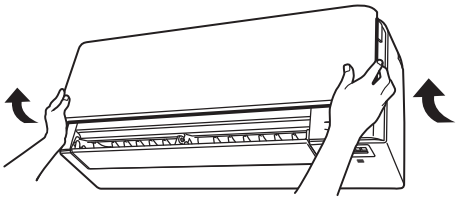
7.3 Etupaneelin puhdistaminen



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

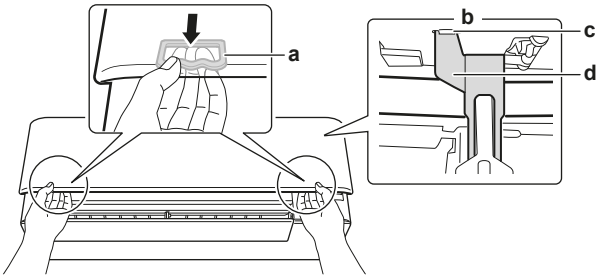
7.4 Etupaneelin avaaminen

1 Tartu etupaneeliin kummaltakin sivulta ja avaa se.



2 Vedä alas molemmat etupaneelin takana olevat lukot.

3 Avaa etupaneelia, kunnes tuki sopii kiinnityskielekkeeseen.



a Lukko (1 kummallakin puolella)
b Etupaneelin takaosa
c Kiinnityskieleke
d Tuki

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.

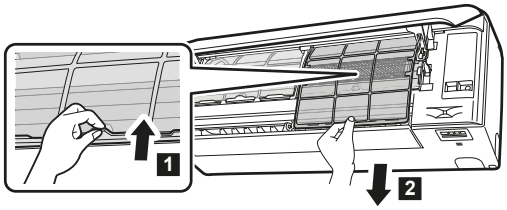
Daikin-tuotteissa käytettävien käsiteltyjen esineiden luettelo asetuksen (EU) nro 528/2012 perusteella	
Biosidivalmisteen käsitelty tuote	Ilmahartsisuodatin
Vaikuttava aine	Hopeafosfaattilasi
Pitoisuus	<0,02%
CAS-numero	308069-39-8
Vaikuttavan aineen tehtävä	Antiviraalinen ja antibakteerinen vaikutus

Daikin-tuotteissa käytettävien käsiteltyjen esineiden luettelo asetuksen (EU) nro 528/2012 perusteella	
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

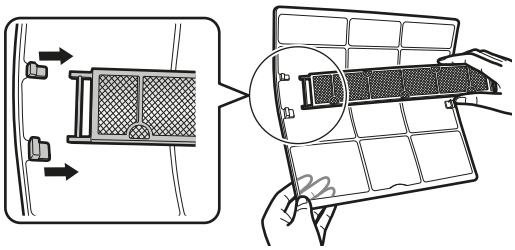
7.6 Ilmansuodattimien puhdistaminen

1 Paina kunkin ilmansuodattimen keskellä olevaa kielekettä ja vedä se sitten alas.

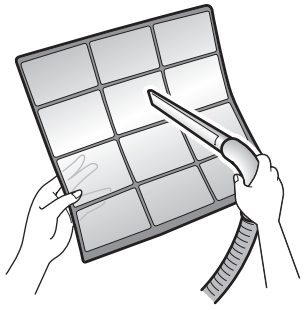
2 Vedä ilmansuodattimet ulos.



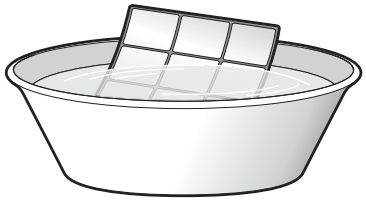
3 Irrota titaaniapatiittihajunpoistosuodatin ja hopeahiukkassuodatin kielekkeistä.



4 Pese ilmansuodattimet vedellä tai puhdista ne pölynimurilla.



5 Liota haaleassa vedessä noin 10–15 minuuttia.



TIETOJA

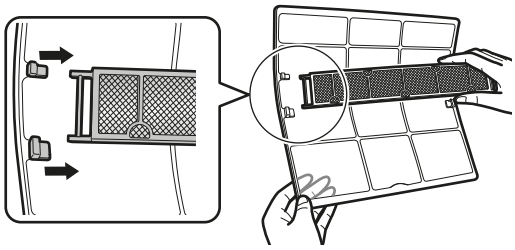
- Jos pöly ei irtoa helposti, pese ilmansuodattimet neutraalilla, haalealla vedellä laimennetulla pesuaineella. Kuivaa ilmansuodattimet varjossa.
- Muista irrottaa titaaniapatiittihajunpoisto- ja hopeahiukkassuodattimet.
- On suositeltavaa puhdistaa ilmansuodattimet 2 viikon välein.

7.7 Titaaniapatiittihajunpoistosuodattimen ja hopeahiukkassuodattimen (Ag-ionisuodatin) puhdistaminen

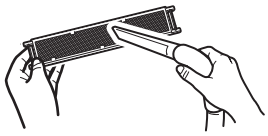
TIETOJA

Puhdista suodatin vedellä 6 kuukauden välein.

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

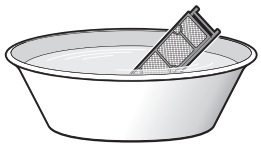


2 Poista pöly suodattimesta pölynimurilla.



3 Liota suodatinta 10–15 minuuttia lämpimässä vedessä.

Huomautus: Älä irrota suodatinta kehyksestä.



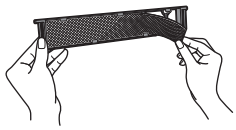
4 Ravista jäljelle jäänyt vesi pesun jälkeen pois ja kuivaa suodatin varjossa. Älä väännä suodatinta kuivaksi, kun poistat siitä vettä.

7.8 Titaaniapatiittihajunpoistosuodattimen ja hopeahiukkassuodattimen (Ag-ionisuodatin) vaihtaminen

TIETOJA

Vaihda suodatin 3 vuoden välein.

1 Irrota suodatin suodatinkehyksen kielekkeistä ja vaihda suodatin uuteen.



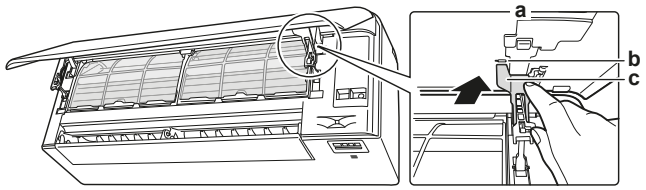
TIETOJA

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

Ota yhteyttä jälleenmyyjään, kun haluat tilata titaaniapatiittihajunpoistosuodattimen tai hopeahiukkassuodattimen.

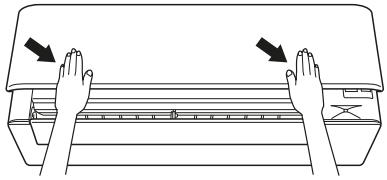
7.9 Etupaneelin sulkeminen

1 Nosta etupaneelia hieman ja irrota tuki kiinnityskielekkeestä.



a Etupaneelin takaosa
b Kiinnityskieleke
c Tuki

2 Sulje etupaneeli.



3 Paina etupaneelia varovasti alaspäin, kunnes se napsahtaa.

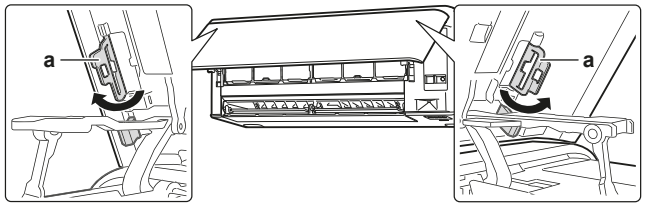
7.10 Etupaneelin irrottaminen

TIETOJA

Irrota etupaneeli vain siinä tapauksessa, että se täytyy vaihtaa.

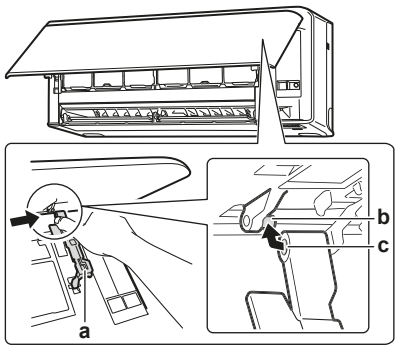
1 Avaa etupaneeli. Katso "7.4 Etupaneelin avaaminen" [▸ 51].

2 Avaa paneelin takapuolella olevat paneelilukot (1 kummallakin puolella).



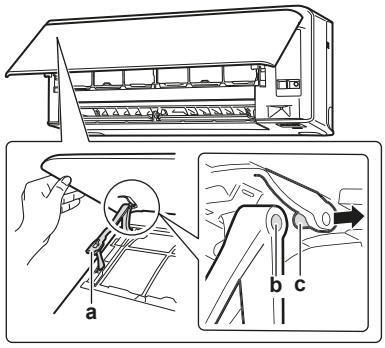
a Paneelilukko

3 Irrota akseli reiästään oikealla puolella painamalla oikeanpuoleista vartta kevyesti.



a Varsi
b Akseli
c Akselin reikä

4 Irrota etupaneelin akseli reiästään vasemmalla puolella.



a Varsi
b Akselin reikä
c Akseli

5 Irrota etupaneeli.

6 Asenna etupaneeli takaisin suorittamalla vaiheet päinvastaisessa järjestyksessä.

7.11 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 asiantuntijahuoltoa 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 turvalaite, kuten sulake, katkaisin tai maavuotokatkaisin laukeaa usein tai virtakytkin EI toimi oikein.	Käännä päävirtakytkin POIS päältä.
Jos laitteesta vuotaa vettä.	Pysäytä laitteen toiminta.
Käyttökatkaisin ei toimi kunnolla.	Katkaise virransyöttö.
Jos käyttöliittymän näytössä näkyy yksikön numero, toiminnan merkkivalo vilkkuu ja vikakoodi tulee näkyviin.	Ilmoita asiasta asentajalle ja kerro vikakoodi.

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, avataanko etupaneeli käytön aikana. Lopeta käyttö ja käynnistä sisäyksikkö uudelleen käyttämällä käyttöliittymää. ▪ Tarkista, onko sulake palanut tai katkaisin aktivoitunut. Vaihda sulake tai nollaa katkaisin tarvittaessa. ▪ Tarkista käyttöliittymän 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 "5.8 Ilmavirran nopeus" [▸ 28]. ▪ Tarkista lämpötila-asetus. Katso "5.3.1 Toimintatilan käynnistäminen/sammuttaminen ja lämpötilan asettaminen" [▸ 23]. ▪ Tarkista, onko ilmavirran suunta-asetus asianmukainen. Katso "5.9 Ilmavirran suunta" [▸ 29]. ▪ 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" [▸ 49]. ▪ 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 "5.12 Econo- ja ulkoyksikön hiljainen toiminta" [▸ 33]. ▪ Tarkista, onko sisäyksikön alapuolella tai vieressä huonekaluja. Siirrä huonekalut.
Järjestelmä toimii, mutta lämmitysteho on riittämätön (yksiköstä ei puhalleta ilmaa).	▪ Ilmastointilaite saattaa lämmetä lämmitystoimintaa varten. Odota 1–4 minuuttia. ▪ Jos virtauksen ääni kuuluu, järjestelmä saattaa olla jäänpoistotilassa. Odota 4–12 minuuttia.
Etupaneeli ei avaudu.	Tarkista, onko esteitä, ja yritä avata etupaneeli käyttämällä käyttöliittymää. Katso "7.4 Etupaneelin avaaminen" [▸ 51].
ON/OFF-ajastin ei toimi asetusten mukaisesti.	▪ Tarkista, onko viikkoajastin ja ON/OFF-ajastin asetettu samaan aikaan. Muuta asetusta tai poista se käytöstä. Katso "5.14 OFF/ON-ajastintoiminto" [▸ 35] ja "5.15 Viikkoajastintoiminta" [▸ 38]. ▪ Tarkista, onko kellonaika ja viikonpäivä asetettu oikein. Katso "4.4 Kellon asetus" [▸ 18].
Epänormaali toiminto tapahtuu käytön aikana.	Salamat tai radioaallot voivat aiheuttaa toimintahäiriöitä ilmastointilaitteessa. Kytke katkaisin OFF-asentoon ja uudelleen ON-asentoon.

Toimintahäiriö	Toimenpide
Sisäyksikkö ei vastaanota signaalia käyttöliittymästä.	▪ Tarkista käyttöliittymän paristot. Katso "4.2 Paristojen asettaminen" [▶ 17]. ▪ Varmista, että lähetin ei ole suorassa auringonvalossa. ▪ Tarkista, onko huoneessa sähkösytytintyyppisiä loistevalaisimia. Ota yhteyttä jälleenmyyjään.
Käyttöliittymän näyttö on tyhjä.	Vaihda käyttöliittymän paristot.
Käyttöliittymässä näytetään vikakoodi.	Ota yhteys jälleenmyyjään. Katso yksityiskohtainen virhekoodiluettelo kohdasta "8.2 Ongelmien ratkaiseminen virhekoodien perusteella" [▶ 61].
Muut sähkölaitteet alkavat toimia.	Jos käyttöliittymän 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.

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: Naksahtava ääni 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.

8.1.13 Oire: Automaattista tilaa ei poisteta käytöstä ONECTA-sovelluksessa lämpötilarajan asetuksella

Jos lämmityksen yläraja asetetaan ONECTA-sovelluksessa jäähdytyksen alarajaa matalammaksi, automaattista tilaa tuetaan ONECTA-sovelluksessa. Yksikkö voi toimia lämmitystilassa asetuspisteen minimiarvon ja lämmityksen ylärajan välillä sekä jäähdytystilassa jäähdytyksen alarajan ja asetuspisteen maksimiarvon.

8.1.14 Oire: Viikkoajastinta ei poisteta käytöstä, kun lämpötilarajaa muutetaan ONECTA-sovelluksessa

Jos lämpötilarajaa muutetaan ONECTA-sovelluksessa, viikkoajastin pysyy aktiivisena. Viikkoajastimen asetukset säilyvät ennallaan ONECTA-sovelluksessa. Viikkoajastimen asetuspisteasetuksia ei rajoiteta, vaikka lämpötilarajoja asetettaisiin ONECTA-sovelluksessa.

Yksikkö saattaa kuitenkin rajoittaa asetuspistettä käytön aikana, jos se on sallitun alueen ulkopuolella. Todellinen asetuspisteen arvo näytetään ONECTA-sovelluksessa yksikön päänäytössä.

8.1.15 Oire: ONECTA-sovellus reagoi viiveellä

Sovelluksen näytössä saattaa olla viive tietojen päivitysten takia.

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: 00 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
U4	Signaalin siirtovirhe (sisä- ja ulkoyksikön välillä)
UR	Sisä/ulkoyksikköyhdistelmän vika

Sisäyksikkö

Virhekoodi	Kuvaus
A1	Sisäyksikön piirilevy ei normaali
A5	Jäätymissuoja tai korkeapaineohjaus
A6	Tuuletinmoottori (DC-moottori) ei normaali
AH	Streamer-yksikön virhe
C4	Sisälämmönvaihtimen termistori ei normaali
C7	Etupaneelin avaus- tai sulkemisvirhe
C9	Huonelämpötilatermistori ei normaali
CC	Kosteusanturin virhe

Ulkoyksikkö

Virhekoodi	Kuvaus
E8	4-tieventtiili ei normaali
E1	Ulkoyksikön piirilevy ei normaali
E5	Ylikuormitusaktivointi (kompressorin ylikuormitus)
E6	Kompressorin lukko
E7	DC-tuulettimen lukko
E8	Syöttötehon ylivirta
F3	Poistoputken lämpötilaohjaus
F6	Korkeapaineohjaus (jäähdytystilassa)
H0	Kompressorijärjestelmän anturi ei normaali
H6	Asentoanturi ei normaali
H8	Tasavirtajännitteen/virta-anturi ei normaali
H9	Ulkolämpötilatermistori ei normaali
J3	Poistoputken termistori ei normaali
J6	Ulkolämmönvaihtimen termistori ei normaali
L3	Sähköosien kuumenemisvika
L4	Säteilyrivan kohonnut lämpötila
L5	Invertterin välitön ylivirta (DC)
P4	Säteilyrivan termistori ei normaali
F8	Kompressorin sisäisen lämpötilan virhe

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-sovittimeen ei voi muodostaa yhteyttä (yksikään LED-merkkivalo ei vilku).	▪ Yritä käyttää yksikköä käyttöliittymällä. ▪ Tarkista, onko virta päällä. ▪ Sammuta yksikkö ja käynnistä se uudelleen.

Ongelma	Toimenpide
WLAN-sovitin ei näy yksikön yleiskuvausnäytössä (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-sovittimen kanssa. ▪ Palauta asetuksen tehdasasetus, ja tee asetus uudelleen. Katso "Yhteysasetuksen tehdasasetuksen palauttaminen" [▸ 43].
WLAN-sovitin ei näy älylaitteen käytettävissä olevien Wi-Fi-verkkojen luettelossa (tukiasemavaihtoehto).	▪ Kokeile vaihtaa langaton kanava vaihtamalla tukiasema- ja WPS-asetuksen välillä. Langattoman kanavan täytyy olla 1~11. ▪ Tarkista, onko tiedonsiirto OK. ▪ Palauta asetuksen tehdasasetus, ja tee asetus uudelleen. Katso "Yhteysasetuksen tehdasasetuksen palauttaminen" [▸ 43].
ONECTAissa näytetty sisä-/ulkolämpötilan/kosteuden arvo poikkeaa muiden laitteiden mittaamasta arvosta.	▪ ONECTA näyttää sisä-/ulkolämpötilan/kosteuden vain sisä-/ulkoyksikön ympäristöstä. ▪ Muiden laitteiden mittaama lämpötila/kosteus voi poiketa johtuen erilaisista olosuhteista yksikön ympärillä (esim. suora auringonvalo, jään kertyminen...) ▪ ONECTAissa näkyvä lämpötila/kosteus 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.

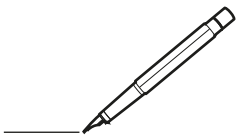
Asennusopas
Tietylle tuotteelle tai sovellukselle tarkoitettu opas, jossa selitetään sen asennus, määrittäminen ja kunnossapito.

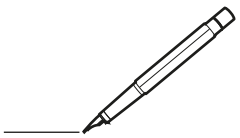
Käyttöopas
Tietylle tuotteelle tai sovellukselle tarkoitettu opas, jossa selitetään sen käyttö.

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.





Copyright 2026 Daikin

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

4P847294-3 2026.03