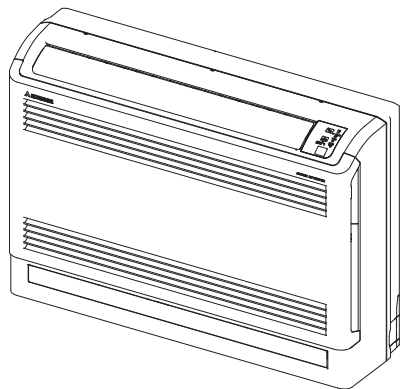


USER'S MANUAL

AIR-CONDITIONER



SRF25ZS-W
SRF35ZS-W
SRF50ZSX-W



BRUGERVEJLEDNING

KLIMAANLÆG

DANSK

BRUKSANVISNING

KLIMAANLEGG

NORSK

KÄYTTÄJÄN KÄSIKIRJA

ILMASTOINTILAITE

SUOMI

ANVÄNDARHANDBOK

LUFTVÄRMEPUMP

SVENSKA

Kiitos, kun ostit MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES THERMAL SYSTEMS, LTD:n ilmastointilaitteen. Lue käyttäjän käsikirja huolella ennen ilmastointilaitteen käyttöä laitteen pitkän käyttöiän varmistamiseksi. Säilytä käsikirjaa turvallisessa paikassa, jotta se on helposti saatavilla käyttöön liittyvien kysymysten tai mahdollisten toimintahäiriöiden ilmetessä.



Ilmastointilaitteessa on tämä symboli. Se tarkoittaa, että sähkö- ja elektroniikkalaiteromua (WEEE direktiivin 2012/19/EU mukaisesti) ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana. Ilmastointilaitte on toimitettava valtuutettuun jätteenkäsittelylaitokseen uudelleenkäyttöä, kierrätystä tai talteenottoa varten, eikä sitä saa hävittää yhdyskuntajätteen mukana. Saat lisätietoja asentajalta tai paikallisviranomaiselta.



Ilmastointilaitteen paristoissa on tämä symboli, joka antaa loppukäyttäjille tietoa EU-direktiivin 2006/66/EY 20:n artiklan II liitteen mukaisesti. Paristot on käyttöiän päätyttyä lajiteltava erikseen yhdyskuntajätteestä. Jos symbolin alla on kemiallinen kuvake, se tarkoittaa sitä, että paristo tai akku sisältää raskasmetallia tietyssä pitoisuudessa. Pitoisuudet ilmoitetaan seuraavasti: Hg: elohopea (0,0005 %), Cd: kadmium (0,002 %), Pb: lyijy (0,004 %). Hävitä paristot asianmukaisesti viemällä ne paikalliseen jätteenkeräys- tai -kierrätyskeskukseen.

SUOMI

Jokaisen sisä- ja ulkoyksikön äänenpainetaso on alle 70 dB(A).

Sisällysluettelo

Turvallisuusvarotoimet.....2 Osien nimet ja toiminnot.....7 Käyttö kaukosäätimellä9 Kaukosäätimen toimintahäiriö9 Tilapäinen käyttötapa9 Kahden ilmastointilaitteen asentaminen samaan huoneeseen.....10 Lapsilukko.....10 Kaukosäätimen toiminta ja näyttö.....11 Kellonajan asettaminen12 AUTO (AUTOMAATTINEN) -toimintatila12 Lämpötilan säätäminen AUTO (AUTOMAATTINEN) -tilassa13 FAN SPEED (PUHALTIMEN NOPEUS).....13 COOL (JÄÄHDYTY), HEAT (LÄMMITYS), DRY (KOSTEUDENPOISTO), FAN (PUHALLIN) -toimintatilat14 Ilmastointilaitteen lämpötila-alue14 Lisätietoja HEAT (LÄMMITYS) -toimintatilasta...14 Puhalluksen suunnan säätäminen.....15 SLEEP TIMER (UNIAJASTIN) -toiminto.....16 OFF-TIMER (PYSÄYTYSAJASTIN) -toiminto...16 ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) -toiminto...17	SLEEP TIMER + ON-TIMER (UNIAJASTIN + KÄYNNISTYSAJASTIN) -toiminto17 ON-TIMER + OFF-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN + PYSÄYTYSAJASTIN) -toiminto.....18 WEEKLY TIMER (VIIKKOAJASTIN) -toiminto ...19 HIGH POWER/ECONOMY (TEHO/ENERGIATEHOKAS) -toiminto23 NIGHT SETBACK (Ylläpitolämmitys) -toiminto.....24 SILENT (HILJAINEN) -toiminto24 MENU (VALIKKO) -toiminto SELF CLEAN (ITSEPUHDISTUS) -toiminto...25 PRESET (ESIASETUKSET)-toiminto26 Automaattinen uudelleenkäynnistystoiminto...26 Vinkkejä tehokkaaseen käyttöön26 Puhallusaukon valinta.....27 Huolto28 Asianmukainen asennus30 Vianetsintä30 Huomautus31 Ota yhteyttä jälleenmyyjään32 Usean ilmastointilaitteen käyttö32 Itsediaagnosointitoiminto33
---	--

Turvallisuusvarotoimet

- Lue ennen laitteen käytön aloittamista huolella nämä "Turvallisuusvarotoimet" laitteen asianmukaisen toiminnan varmistamiseksi.
- Kun olet lukenut käyttäjän käsikirjan, säilytä sitä turvallisessa paikassa. Jos laitteen käyttö siirtyy toiselle henkilölle, varmista, että myös käsikirja siirtyy uudelle käyttäjälle.

 VAROITUS	Ilmoittaa mahdollisesta vaaratilanteesta, jonka huomiotta jättämisellä voi olla vakavia seurauksia, kuten kuolema tai vakava loukkaantuminen.
 HUOMIO	Ilmoittaa mahdollisesta vaaratilanteesta, jonka huomiotta jättäminen voi johtaa henkilö- tai esinevahinkoihin.

Noudata näitä varotoimia huolella, sillä ne ovat turvallisuutesi kannalta ensisijaisen tärkeitä.

- Yksikkö toimii 2 eri kylmäaineella (R32 tai R410A). Tarkista kylmäaineen tiedot ulkoyksikön etiketistä.
- Tekstissä usein esiintyvillä symboleilla on seuraava merkitys:

	Ehdottomasti kielletty		Noudata ohjeita huolella		Varmista asianmukainen maadoitus
---	-------------------------------	---	---------------------------------	---	---

	Käyttöohjeet on luettava huolella.		Huoltohenkilökunnan tulee käsitellä laitetta käyttöohjeiden mukaisesti.
	Löydät lisätietoja käyttäjän oppaasta ja/tai asennusoppaasta.		

■ Seuraava huomio koskee vain mallia R32.

	Kyseinen laite käyttää syttyviä kylmäaineita. Kylmäaineiden vuoto yhdessä ulkopuolisen sytytyslähteen kanssa aiheuttavat syttymisvaaran.
---	---

VAROITUS

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Laitteen hävityksen tulee olla täysin yhdenmukaista kansallisen lainsäädännön kanssa. • Älä käytä muita kuin valmistajan suosittelemia aineita tai välineitä sulatusprosessin tai puhdistamisen nopeuttamiseksi. • Laitetta tulee säilyttää tiloissa, joissa ei ole jatkuvasti toiminnassa olevia sytytyslähteitä (esim. avotuli, toiminnassa olevat kaasulaitteet tai sähkölämmittimet). • Älä puhkaise tai sytytä. • Huomioithan, että kylmäaineet eivät saa sisältää tuoksuja. | <ul style="list-style-type: none"> • Laitetta tulee säilyttää hyvin tuuletetuissa tiloissa, jotka vastaavat kooltaan käyttötarkoitukseen määritellyn huoneen kokoa. • Ylläpitohenkilöstöltä edellytetään kansallista tai sitä vastaavaa asianomaista pätevyyttä. • Sisäyksikköä tulee säilyttää huoneessa, jonka vähimmäispinta-ala on 4,0 m².* *Tämä arvo viittaa erillisistä laitteista koostuvaan järjestelmään. Monitasoinen järjestelmän osalta, katso sisäyksikön asennuskaavio. |
|---|---|

■ ASENNUSTA KOSKEVAT VAROTOIMET

⚠ VAROITUS	
	• Laite on tarkoitettu kotitalouskäyttöön asuintiloissa. Laite ei välttämättä toimi asianmukaisesti ankarissa olosuhteissa, kuten esimerkiksi työpajoissa.
	• Laitteen asennus on teetettävä jälleenmyyjällä tai valtuutetulla asentajalla. Laitteen asentaminen itse ei ole suositeltavaa, sillä laitteen virheellinen käsittely voi aiheuttaa vesivahinkoja, sähköiskun tai tulipalon.

⚠ HUOMIO	
	• Älä asenna laitetta paikkaan, jossa on syttyvien kaasujen vuotovaara. Kaasut voivat aiheuttaa tulipalon.
	• Varmista, että maavuotokatkaisin on asennettu. Jos maavuotokatkaisinta ei ole asennettu, voit saada sähköiskun. • Varmista, että tyhjennysletku on asennettu asianmukaisesti, jotta kaikki vesi poistuu laitteesta. Virheellinen asennus voi johtaa vesivahinkoihin veden valuessa huoneeseen.
	• Varmista, että laite on asianmukaisesti maadoitettu. Maadoitusjohtoa ei saa koskaan liittää kaasuputkeen, vesiputkeen, ukkosenjohdattimeen tai puhelimen maadoitusjohtoon. Maadoitusjohdon virheellinen asennus voi aiheuttaa sähköiskun.

Tuote sisältää fluorattuja kasvihuonekaasuja.

- Älä päästä R32-ainetta poistumaan ilmakehään: R32 on fluorattu kasvihuonekaasu, jonka globaali lämmityspotentiaali (Global Warming Potential, GWP) = 675.
- Älä päästä R410A-ainetta poistumaan ilmakehään: R410A on fluorattu kasvihuonekaasu, jonka globaali lämmityspotentiaali (Global Warming Potential, GWP) = 2088.

Katso ulkoyksikön tarrasta fluoratun kasvihuonekaasun paino CO₂-ekvivalentti.

■ KÄYTTÖÄ KOSKEVAT VAROTOIMET

⚠ VAROITUS	
	• Lapset eivät saa leikkiä ilmastointilaitteella. • Älä altista itseäsi jäähdytysilmalle pitkiä aikoja. Se voi vaikuttaa fyysiseen kuntoon ja aiheuttaa terveysongelmia.
	• Lapset eivät saa tehdä puhdistus- tai kunnossapitotoimenpiteitä ilman valvontaa. • Älä työnnä mitään ilmanpoistoaukkoon. Seurauksena voi olla tapaturma, sillä sisäinen puhallin pyörii suurella nopeudella.
	• Ilmastointilaitetta saavat käyttää yli 8-vuotiaat lapset ja henkilöt, joiden fyysiset, havainnolliset tai henkiset kyvyt ovat rajalliset tai joilta puuttuu kokemusta tai tietoa, jos heille on annettu ohjausta ja koulutusta ilmastointilaitteen turvallisesta käytöstä ja jos he ymmärtävät käyttöön liittyvät vaarat. • Säilytä kaukosäädintä lasten ulottumattomissa. Tämän ohjeen noudattamatta jättäminen voi johtaa paristojen nielemiseen tai muihin tapaturmiin.

⚠ HUOMIO	
	• Käytä vain hyväksytyjä sulakkeita. Teräs- tai kuparijohdon käyttö hyväksytyin sulakkeen sijaan on ehdottomasti kielletty, sillä se voi vahingoittaa laitetta tai aiheuttaa tulipalon. • Älä käsittele kytkimiä märillä käsillä. Märät kädet voivat aiheuttaa sähköiskun. • Älä roiku sisäyksiköstä. Sisäyksikön putoaminen voi aiheuttaa loukkaantumisen. • Älä säilytä syttyviä hyönteismyrkkyjä tai suihkemaaleja ilmastointilaitteen lähetyvillä äläkä suihkuta mitään suoraan laitteeseen. Syttyvät myrkyt ja suihkeet voivat aiheuttaa tulipalon. • Älä altista polttolaitteita ilmastointilaitteen suoralle ilmavirrälle. Ilmavirta voi aiheuttaa polttolaitteen toimintahäiriön. • Älä puhdistaa ilmastointilaitetta vedellä. Vesi voi aiheuttaa sähköiskun. Korkeapainepesurin käyttö voi vahingoittaa alumiinilamelleja ja heikentää laitteen toimintaa.
	• Älä käytä yksikköä ruoan säilytykseen, kasvien kasvattamiseen, eläinten pesänä tai tarkkuusinstrumenttien tai taide-esineiden säilyttämiseen. Laitte on tarkoitettu käytettäväksi ainoastaan tavanomaisissa asuinhuoneistoissa. Laitteen muunlainen käyttö voi johtaa ruoan laadun heikkenemiseen ja vastaaviin haittavaikutuksiin. • Älä aseta yksikön päälle vettä sisältäviä astioita, kuten kukkamaljakkoa. Veden pääsy yksikköön voi vaurioittaa eristystä ja aiheuttaa sähköiskun. • Älä asenna ilmastointilaitetta paikkaan, jossa puhallus suuntautuu suoraan kasveihin tai eläimiin. Puhallus voi vahingoittaa niiden terveyttä. • Älä astu/istu yksikön päälle tai laita mitään esineitä sen päälle. Yksikön tai esineiden putoaminen voi aiheuttaa loukkaantumisen. • Tarkista yksikön tukirakenteet säännöllisesti, jos laitetta käytetään pitkiä aikoja. Jos mahdollisia vaurioita ei korjata välittömästi, yksikkö voi pudota ja aiheuttaa loukkaantumisen.

 HUOMIO



- **Älä koske lämmönvaihtimen alumiinilamelleihin.**
Lamellien koskettaminen voi johtaa tapaturmaan.
- **Älä aseta sähkökäyttöisiä kodinkoneita tai huonekaluja sisä- tai ulkoyksikön alapuolelle.**
Yksiköstä saattaa tippua tiivistynyttä kosteutta, joka voi tahrata esineitä ja huonekaluja ja aiheuttaa tapaturman tai sähköiskun.
- **Älä käytä laitetta ilman ilmansuodatinta.**
Lämmönvaihdin voi tukkeutua ja aiheuttaa toimintahäiriön.

- **Älä kytke virtaa pois välittömästi laitteen pysähtyttyä.**
Odota vähintään 5 minuuttia, muuten yksiköstä voi vuotaa vettä tai se voi vaurioitua.
- **Älä käytä laitetta päävirtakatkaisimesta.**
Seurauksena voi olla tulipalo tai vesivuoto. Tämän lisäksi tuuletin saattaa käynnistyä odottamatta, mikä voi aiheuttaa loukkaantumisen.
- **Älä kaada yksikköön nestettä äläkä aseta yksikön päälle vesisäiliötä.**
Veden pääsy yksikköön voi vaurioittaa eristystä ja aiheuttaa sähköiskun.



- **Jos käytät ilmastointilaitetta yhdessä polttolaitteen kanssa, huolehdi säännöllisestä ilmanvaihdosta.**
Riittämätön ilmanvaihto voi aiheuttaa tapaturman hapenpuutteen vuoksi.
- **Pysäytä ilmastointilaite ja katkaise virta, ennen kuin puhdistat laitetta.**
Älä koskaan avaa paneelia sisäisen puhaltimen pyöriessä.
- **Älä aseta esineitä ulkoyksikön lähelle ja estä lehtien kerääntyminen yksikön ympärille.**
Jos ulkoyksikön ympärillä on esineitä tai lehtiä, pienet eläimet saattavat päästä yksikön sisään ja joutua kosketuksiin sähköosien kanssa, mikä voi aiheuttaa laitteen vaurioitumisen, savua tai tulipalon.

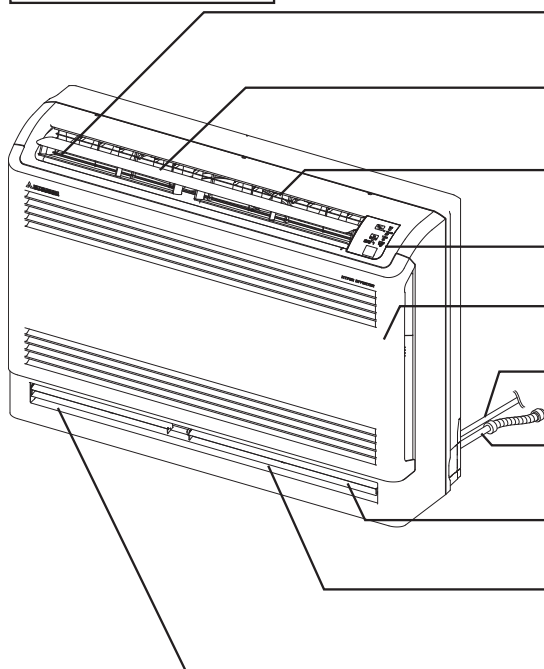
- **Älä yritä puhdistaa sisäyksikön sisäosia itse, vaan ota yhteyttä jälleenmyyjään.**
Muiden kuin hyväksytyjen pesuaineiden käyttö tai sopimaton puhdistusmenetelmä voivat vaurioittaa yksikön muoviosia ja aiheuttaa vuotoja. Lisäksi pesuaineen joutuminen kosketuksiin yksikön moottorin sähköosien kanssa voi aiheuttaa laitteen vaurioitumisen, savua tai tulipalon.
- **Pysäytä ilmastointilaite ja katkaise virta ukkosen tai salamoinnin aikana.**
Ukkonen voi vaurioittaa yksikköä.
- **Älä anna vieraiden esineiden päästä sisäyksikön ilmanpoistoaukoista sisään.**
Muuten tyhjennyslaatikko ei välttämättä toimi.
- **Jos virtajohto vaurioituu, ota yhteyttä jälleenmyyjään tai valtuutettuun asentajaan.**
Jos johtoa ei vaihdeta, se voi aiheuttaa laitteen rikkoutumisen tai tulipalon.

■ LAITTEEN SIIRTOA JA KORJAUSTA KOSKEVAT VAROTOIMET

⚠ VAROITUS	
	• Älä tee mitään korjauksia tai muutoksia itse. Ota yhteyttä jälleenmyyjään, jos laite tarvitsee korjausta. Laitteen korjaaminen tai muuttaminen itse voi aiheuttaa vesivuotoja, sähköiskun tai tulipalon.
	• Ota yhteyttä jälleenmyyjään, jos laitetta pitää korjata. Vääränlaiset korjaukset voivat aiheuttaa muun muassa sähköiskun tai tulipalon. • Jos ilmastointilaitte on siirrettävä toiseen paikkaan, ota yhteyttä jälleenmyyjään tai valtuutettuun asentajaan. Vääränlainen asennus voi aiheuttaa muun muassa vesivuotoja, sähköiskun tai tulipalon. • Jos huomaat laitteen toiminnassa jotain poikkeavaa (esimerkiksi palaneen hajua), pysäytä laite, katkaise virta ja ota yhteyttä jälleenmyyjään. Laitteen käytön jatkaminen poikkeuksellisissa olosuhteissa voi aiheuttaa muun muassa toimintahäiriön, sähköiskun tai tulipalon. • Jos ilmastointilaitte ei viilennä tai lämmitä huonetta, syynä saattaa olla kylmäainevuoto. Ota yhteyttä jälleenmyyjään. Jos kylmäainetta pitää lisätä, pyydä jälleenmyyjältäsi asianmukaiset täyttöohjeet. Kylmäaineen joutuminen kosketuksiin ihon kanssa voi aiheuttaa paleltumisvamman. Jos kylmäainekaasua hengitetään liiallisia määriä, se voi aiheuttaa tilapäisesti hermotoimintojen heikkenemistä, kuten huimausta ja päänsärkyä, tai sydämen toimintojen heikkenemistä, kuten epäsäännöllisen sykkeen tai sydämentykytystä. Jos kylmäainetta valuu odottamatta yksiköstä tuulettimen lämmittimeen, liedelle, keittolevylle tai muulle lämmönlähteelle, siitä voi syntyä haitallisia kaasuja.

Osien nimet ja toiminnot

SISÄYKSIKKÖ



Ylempi puhallusaukko

Ilma puhaltaa täältä ulos.

Ilman puhallussuunnan säätösiiveke ylös/alas

 Siv 15

Ilman puhallussuunnan säätöilmanohjain vasen/oikea

 Siv 15

Yksikön käyttökatkaisin

Ilmanottoaukon paneeli

Imee sisäilmaa sisäänsä.

Kylmäaineputki ja sähköjohto

Tyhjennysaukko

Tyhjentää veden sisäyksiköstä.

Ilman puhallussuunnan säätösiiveke ylös/alas

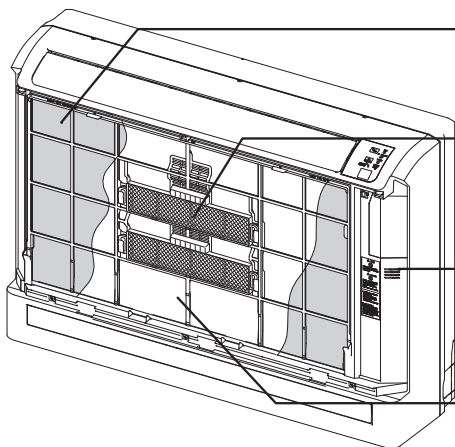
Ilman puhallussuunnan säätöilmanohjain vasen/oikea

 Siv 15

Alempi puhallusaukko

Ilma puhaltaa täältä ulos.

• Ilmanottoaukon paneeli poistettu.



Ilmansuodatin

Poistaa pölyn tai lian ilmanottoaukosta.

 Siv 28

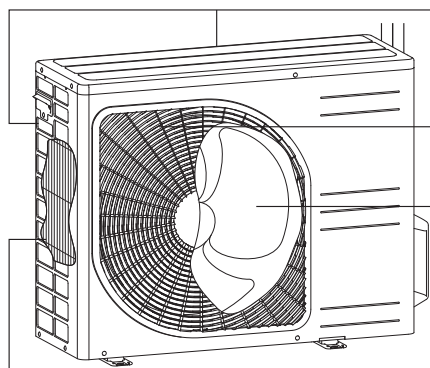
Ilmanpuhdistussuodatin

 Siv 29

Sisälämpötila-anturi

Lämmönvaihdin

ULKOYKSIKKÖ



Ilmanottoaukko

(Sivu- ja takapinnalla)

Puhallusaukko

Ulkoyksikön puhallin

Lämmönvaihdin

Osien nimet ja toiminnot

Yksikön näyttö

Yksikön ON/OFF (PÄÄLLÄ/POIS) -painike

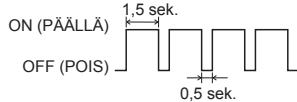
Tästä painikkeesta laite voidaan kytkeä päälle/pois päältä, jos kaukosäädin ei ole saatavilla.

Sivu 9

HI POWER (TEHO) -merkkivalo (vihreä)

Palaa HIGH POWER (TEHO) -toiminnon ollessa käynnissä.

Viikkuu lämmitystä valmistellessa.



AIR SELECTION (ILMANVALINTA) -painike

Tällä painikkeella voidaan vaihtaa ylemmän ja alemman puhallusaukon ja ylemmän puhallusaukon yhdistelmää.

AIR OUTLET SELECTION (PUHALLUSAUKON VALINTA) -merkkivalo (vihreä)

Palaa ylemmän puhallusaukon toiminnan aikana.

Kaukosäätimen signaalin vastaanotin

ECONO (ENERGIAEHOOKAS) -merkkivalo (vihreä)

Palaa ECONOMY (ENERGIAEHOOKAS) -toiminnon ollessa käynnissä.

TIMER (AJASTIN) -merkkivalo (keltainen)

Palaa TIMER (AJASTIN) -toiminnon ollessa käynnissä.



RUN



RUN (KÄYNNISTÄ) (HOT KEEP = LÄMPIMÄNÄ PITO) -merkkivalo (vihreä)

- Palaa laitteen ollessa käynnissä.
- Viikkuu, kun ilmastusta pysähtyy 'HOT KEEP' (LÄMPIMÄNÄ PITO) ja 'SELF CLEAN' (ITSEPUHDISTUS) -käytön ja 'toimintatila virheellinen' -tilan vuoksi.

HI POWER



TIMER



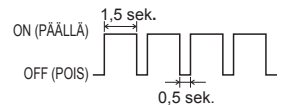
ECONO



AIR SELECTION

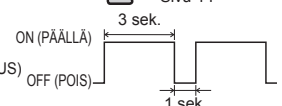
AIR OUTLET SELECTION

HOT KEEP (LÄMPIMÄNÄ PITO)



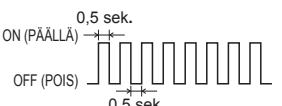
Sivu 14

SELF CLEAN (ITSEPUHDISTUS) -toiminto



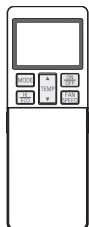
Sivu 25

Toimintatila on virheellinen

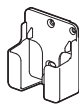


Sivu 32

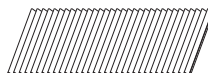
Lisävarusteet



Langaton kaukosäädin



Langattoman kaukosäätimen teline



Antiallerginen suodatin (vaaleanoranssi)



Hajuja poistava pestävä fotokatalyyttinen suodatin (oranssi)



Paristo (R03 (AAA, Micro) × 2)



Puuruuvi (määrä: 2) (kaukosäätimen telineen kiinnittämiseen)

HUOMAA

• Kaukosäätimen äänimerkki

Äänimerkki (kaksi piippausta) kuuluu seuraavissa tapauksissa:

lämpötilaksi asetettu 24 °C

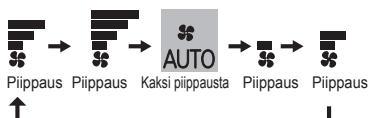
AUTO (AUTOMAATTINEN) -toimintatila valittuna

automaattinen puhallus valittuna (paitsi FAN (PUHALLIN) -toimintatila).

Äänimerkki (piippaus) kuuluu,

kun ilmastointilaitte on kytketty pois päältä painamalla ON/OFF (PÄÄLLÄ/POIS) -painiketta (paitsi SELF CLEAN (ITSEPUHDISTUS) -tilassa).

Puhallusasetukset



Oletuslämpötila



Käyttö kaukosäätimellä

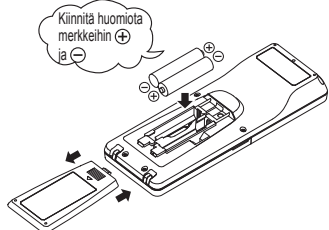
Paristojen vaihtaminen

Seuraavissa tapauksissa paristot ovat kuluneet loppuun. Vaihda paristot.

- Piippausta ei kuulu signaalin vastaanoton merkiksi.
- Näyttö himmenee.

1 Irrota kansi ja poista vanhat paristot.

2 Asenna uudet paristot. R03 (AAA, Micro) x 2



3 Sulje kansi.

4 Paina ACL-painiketta kuulakärkikynällä.

Sivu 12

HUOMAA

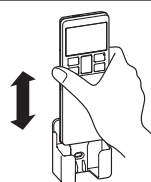
- Älä käytä vanhoja ja uusia paristoja sekaisin.
- Poista paristot, jos kaukosäädintä ei aiota käyttää pitkään aikaan.
- Paristojen tehokas käyttöaika on JIS- tai IEC-standardien mukaisesti 6–12 kuukautta normaalikäytössä. Jos paristoja käytetään pidempään tai jos käytetään yksilöimättömiä paristoja, paristoista voi valua nestettä, mikä aiheuttaa kaukosäätimen toimintahäiriön.
- Pariston suositeltu käyttöaika on merkitty paristoon. Käyttöaika voi olla lyhyempi yksikön valmistusajankohdan mukaan. Paristo voi kuitenkin toimia myös sen nimellisen käyttöiän jälkeen.

■ Jos näyttö ilmoittaa epänormaalia toiminnasta, paina ACL-painiketta kuulakärkikynällä.

Kaukosäätimen telineen käyttö

Kaukosäädin voidaan kiinnittää seinään ja pylväaseen telineellä. Tarkista ennen kaukosäätimen asettamista telineeseen, että ilmastointilaitte vastaanottaa signaaleja asianmukaisesti.

Voit asettaa kaukosäätimen telineeseen ja poistaa sen telineestä liu'uttamalla sitä ylös- tai alaspäin.



Kaukosäädintä koskevat varoitukset

⊘ Ehdottomasti kielletty

- | | | |
|---|---|---|
| • Älä mene lähelle paikkoja, joissa on korkea lämpötila, kuten lattialämmitysmatto tai liesi. | • Älä altista kaukosäädintä suoralle auringonvalolle tai voimakkaalle valaistukselle. | • Älä pudota kaukosäädintä. Käsittele varoen. |
| • Älä sijoita kaukosäätimen ja yksikön väliin signaalia estäviä esineitä. | • Varo, ettei kaukosäätimeen pääse roiskumaan nestettä. | • Älä aseta kaukosäätimen päälle raskaita esineitä äläkä astu sen päälle. |

Kaukosäätimen toimintahäiriö

• Ovatko paristot kuluneet?



Ks. "Paristojen vaihtaminen" edellä.

Vaihda paristot ja yritä uudelleen.

• Jos kaukosäädin ei toimi, käytä laitetta tilapäisellä käyttötavalla. Ota yhteyttä jälleenmyyjään kaukosäätimen tarkastamiseksi.



Alla

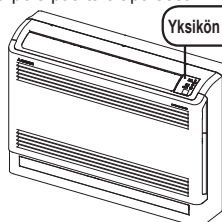
Tilapäinen käyttötapa

- Yksikön ON/OFF (PÄÄLLÄ/POIS) -painikkeesta yksikkö voidaan kytkeä päälle ja pois päältä tilapäisesti ilman kaukosäädintä.

Toimintatilat

- | | |
|-----------------------------------|------------------------|
| • OPERATION MODE (TOIMINTATILA) | : AUTO (AUTOMAATTINEN) |
| • FAN SPEED (PUHALTIMEN NOPEUS) | : AUTO (AUTOMAATTINEN) |
| • AIR FLOW (ILMAN PUHALLUSSUUNTA) | : AUTO (AUTOMAATTINEN) |

- Laitte käynnistyy painamalla ON/OFF (PÄÄLLÄ/POIS) -painiketta ja pysähtyy, kun painiketta painetaan uudelleen.



Yksikön ON/OFF (PÄÄLLÄ/POIS) -painike

HUOMAA

- Älä pidä ON/OFF (PÄÄLLÄ/POIS) -painiketta painettuna yli 5 sekuntia. (Jos sitä pidetään painettuna yli 5 sekunnin ajan, käynnistyy pakollinen jäähdytystoiminta, jota käytetään ilmastointilaitteen huollon tai siirron aikana.)

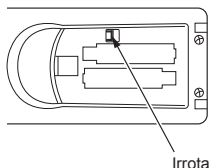
Kahden ilmastointilaitteen asentaminen samaan huoneeseen

- Jos samaan huoneeseen asennetaan kaksi ilmastointilaitetta, käytä tätä asetusta, mikäli ilmastointilaitteita ei ohjata yhdellä kaukosäätimellä. Aseta kaukosäädin ja sisäyksikkö käyttövalmiiksi.

Kaukosäätimen käyttöönotto

1 Nosta kansi ja poista paristot.

2 Katkaise pariston vieressä oleva kytkentäjohto lankaleikkurilla.



Irrota

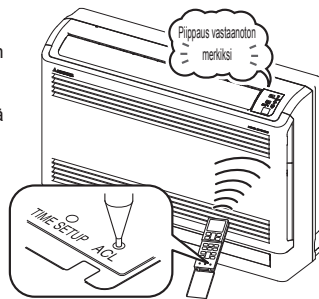
3 Aseta paristot.
Sulje kansi.

Sisäyksikön käyttöönotto

1 Katkaise virta ja kytke se jälleen päälle minuutin kuluttua.

2 Kohdista kaukosäädin, joka on asetettu käyttövalmiiksi vasemmalla kuvatulla menettelyllä kohti sisäyksikköä ja lähetä signaali painamalla kaukosäätimen ACL-painiketta.

Signaali lähtee noin 6 sekuntia ACL-painikkeen painamisen jälkeen, joten pidä kaukosäädin kohdistettuna sisäyksikköä kohti hetken aikaa.

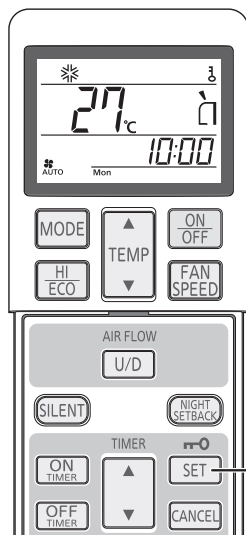


3 Varmista, että sisäyksiköstä kuuluu piippaus vastaanoton merkiksi.

Asetuksen päätteeksi sisäyksiköstä kuuluu piippaus. (Jos äänimerkkiä ei kuulu, aloita asetusmenettely alusta.)

Lapsilukko

- Tämä toiminto lukitsee kaukosäätimen toimintavirheiden estämiseksi.



1 Paina SET (ASETUKSET) -painiketta vähintään 3 sekunnin ajan.

Näytöllä näkyy . Kun lapsilukko on päällä, vain ON/OFF (PÄÄLLÄ/POIS) -painike toimii.

Peruminen

Sammuta -valo painamalla SET (ASETUKSET) -painiketta vähintään 3 sekunnin ajan.

HUOMAA

- Toimintatilan asetuksia, lämpötilaa, puhaltimen nopeutta ja puhalluksen suuntaa ei voida säätää lapsilukon ollessa päällä. Jos haluat muuttaa asetuksia, kytke lapsilukko pois päältä.

Kaukosäätimen toiminta ja näyttö

OPERATION MODE (TOIMINTATILA) -valintapainike

Toimintatila muuttuu aina, kun painiketta painetaan.

☞ Sivut 12, 14

TEMPERATURE (LÄMPÖTILA) -painike

Tällä painikkeella asetetaan huoneen lämpötila.

HI/ECO (TEHO/ENERGIATEHOKAS) -painike

Tällä painikkeella voidaan säätää HIGH POWER/ECONOMY (TEHO/ENERGIATEHOKAS) -toimintaa.

☞ Sivut 23

SILENT (HILJAINEN) -painike

Tällä painikkeella laite asetetaan SILENT (HILJAINEN) -tilaan.

☞ Sivut 24

ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) -painike

Tällä painikkeella ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) kytketään päälle.

☞ Sivut 17

OFF-TIMER (PYSÄYTYSAJASTIN) -painike

Tällä painikkeella ajastin kytketään pois päältä.

☞ Sivut 16

WEEKLY (VIIKKO) -painike

Tällä painikkeella WEEKLY TIMER (VIIKKOAJASTIN) voidaan kytkeä päälle ja pois päältä.

☞ Sivut 19

MENU (VALIKKO) -painike

SELF CLEAN (ITSEPUHDISTUS) ja PRESET (ESIASETUKSET) -toiminnot valitaan tällä painikkeella.

☞ Sivut 25

SLEEP (UNI) -painike

Tällä painikkeella kytketään päälle SLEEP (UNI).

☞ Sivut 16

Näyttö OFF (POIS) -tilassa

Kellonaika, viikonpäivä ja asetettu OPERATING MODE (TOIMINTATILA) näkyvät ilmastointilaitteen ollessa pois päältä.

Signaalin lähetyks

ON/OFF (PÄÄLLÄ/POIS) -painike (palaa)

Laite käynnistetään ja sammutetaan tällä painikkeella.

FAN SPEED (PUHALTIMEN NOPEUS) -painike

Puhaltimen nopeus muuttuu aina, kun painiketta painetaan.

☞ Sivut 13

AIR FLOW (UP/DOWN) (ILMAN PUHALUSSUUNTA) (YLÖS/ALAS) -painike

Tällä painikkeella voidaan säätää puhalluksen suuntaa (ylös/alas).

☞ Sivut 15

NIGHT SETBACK (Ylläpitolämmitys) -painike

Tällä painikkeella voidaan kytkeä päälle NIGHT SETBACK (Ylläpitolämmitys).

☞ Sivut 24

SET (ASETUKSET) /Lapsilukko-painike

Tällä painikkeella voidaan asettaa ajastin ja lapsilukko.

☞ Sivut 10

CANCEL (PERU) -painike

Tällä painikkeella perutaan ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN), OFF-TIMER (PYSÄYTYSAJASTIN) ja SLEEP (UNI).

TIMER (AJASTIN) -painike

Tällä painikkeella asetetaan kellonaika ja ajastin.

PROGRAM (OHJELMA) -painike

Tällä painikkeella kytketään päälle WEEKLY TIMER (VIIKKOAJASTIN).

☞ Sivut 19

ACL-painike

Mikrotietokone palautetaan tällä painikkeella.

☞ Sivut 9

TIME SET UP (AIKA-ASETUKSET) -painike

Tällä painikkeella asetetaan kellonaika.

☞ Sivut 12

- [Kansi avattuna]
- Yllä olevassa kuvassa näkyvät kaikki ohjaimet, mutta käytännössä vain olennaiset osat näkyvät.



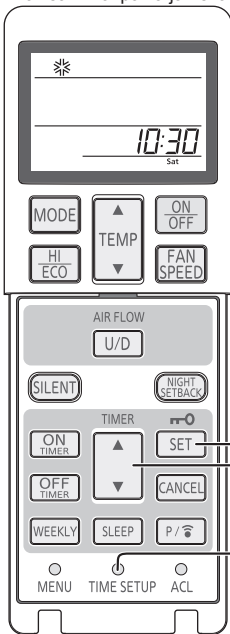
Signaalin lähetyksen menetelmä

Kun kaukosäätimen painiketta painetaan kaukosäätimen ollessa kohdistettuna ilmastointilaitetta kohti, lähtee kaukosäätimestä signaali. Ilmastointilaitte piippaa vastaanotettuaan signaalin.

Kellonajan asettaminen

- Kun kaukosäätimen asetetaan paristot, käynnistyy automaattisesti kellonajan asetustila. Kellonaikana näkyy maanantai klo 13.00. Aseta oikea viikonpäivä ja kellonaika.

Esimerkki: Aseta lauantai (Sat) klo 10.30.



1

Paina TIME SET UP (AIKA-ASETUKSET) -painiketta.

Paina kuulokärkikynällä tai vastaavalla.
Viikonpäivänäyttö vilkkuu, jolloin voit asettaa viikonpäivän.

2

Paina “▲ tai ▼ (TIMER) (AJASTIN)” -painiketta.

(Aseta Sat)

3

Paina SET (ASETUKSET) -painiketta.

Viikonpäivä on asetettu, viikonpäivänäyttö palaa tasaisesti, ja kellonaikanäyttö vilkkuu.
Painiketta on painettava 60 sekunnin kuluessa vaiheen 2 jälkeen, jotta viikonpäivä tallentuu.

4

Paina “▲ tai ▼ (TIMER) (AJASTIN)” -painiketta.

(Aseta 10.30)

5

Paina SET (ASETUKSET) -painiketta.

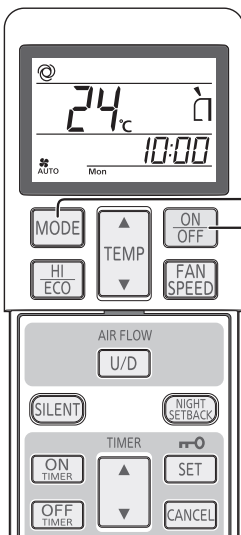
Kellonaikanäyttö palaa tasaisesti, ja kellonaika on asetettu.
Painiketta on painettava 60 sekunnin kuluessa vaiheen 4 jälkeen, jotta kellonaika tallentuu.

HUOMAA

- Ajastin toimii kellonajan perusteella, joten varmista, että se on asetettu oikein.
- Kaukosäätimen tiedot nollataan, kun kellonaikaa muutetaan.
- Kun kaukosäätimen paristot vaihdetaan tai ACL-painiketta painetaan, kaukosäätimen asetukset palautuvat alkutilaan. Koska WEEKLY TIMER (VIIKKOAJASTIN) ei ole asetettu alkutilassa, aseta ohjelma ohjeiden mukaisesti.

AUTO (AUTOMAATTINEN) -toimintatila

- Automaattitoiminto valitsee laitteen ollessa päällä toimintatilan (COOL (JÄÄHDYTYS), HEAT (LÄMMITYS)) automaattisesti riippuen huoneen lämpötilasta.



1

Paina MODE (TILA) -painiketta.

Toimintatila muuttuu aina, kun painiketta painetaan.
Aseta ☺.

2

Paina ON/OFF (PÄÄLLÄ/POIS) -painiketta.

HUOMAA

- Jos ilmaa ei puhalleta ulos laitteen ollessa päällä. Sivu 31
- Jos yksikössä on puhdistussuodatin, ilmastointilaitte puhdistaa ilman automaattisen toiminnon ollessa käynnissä.

Pysäytä:

Paina ON/OFF (PÄÄLLÄ/POIS) -painiketta.

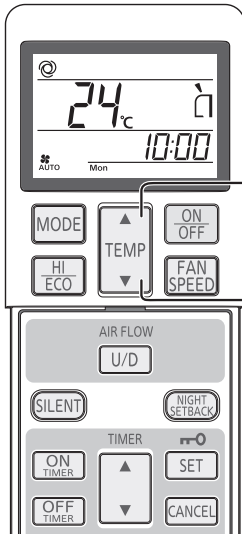
AUTO-tilaa voi käyttää painamalla ON/OFF (PÄÄLLÄ/POIS)-painiketta.



- Jos et halua käyttää AUTO (AUTOMAATTINEN) toimintoa, voit valita sen sijaan toiminnoksi COOL (JÄÄHDYTYS), HEAT (LÄMMITYS) tai FAN (PUHALLIN). Sivu 14
- Puhallussuunnan säätäminen. Sivu 15

Lämpötilan säätäminen AUTO (AUTOMAATTINEN) -tilassa

- AUTO (AUTOMAATTINEN) -tilassa niin jäädytyksen kuin lämmityksen oletuslämpötila on 24 °C. Lämpötilaa voidaan kuitenkin säätää (min. 18 °C, maks. 30 °C) painikkeilla ▲ tai ▼.



1

Paina “▲ tai ▼ (TEMP) (LÄMPÖTILA)” -painiketta.

Kun on hieman kylmä

Paina ▲ -painiketta.

- Kun ▲ -painiketta painetaan, lämpötila muuttuu seuraavassa järjestyksessä 18 → 19 → 23 → 24 → 25 → 30.
Kun näytöllä näkyy 30, lämpötila ei enää nouse, vaikka ▲ -painiketta painettaisiin.

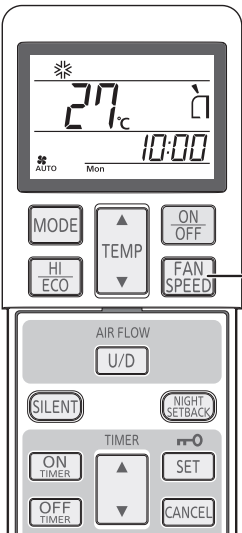
Kun on hieman kuuma

Paina ▼ -painiketta.

- Kun ▼ -painiketta painetaan, lämpötila muuttuu seuraavassa järjestyksessä 30 → 29 → 25 → 24 → 23 → 18.
Kun näytöllä näkyy 18, lämpötila ei enää laske, vaikka ▼ -painiketta painettaisiin.

FAN SPEED (PUHALTIMEN NOPEUS)

- Voit valita ilmastointilaitteen puhaltimen nopeuden ilman DRY (KOSTEUDENPOISTO) -tilaa.



1

Paina FAN SPEED (PUHALTIMEN NOPEUS) -painiketta.

Puhaltimen nopeus muuttuu aina, kun painiketta painetaan.

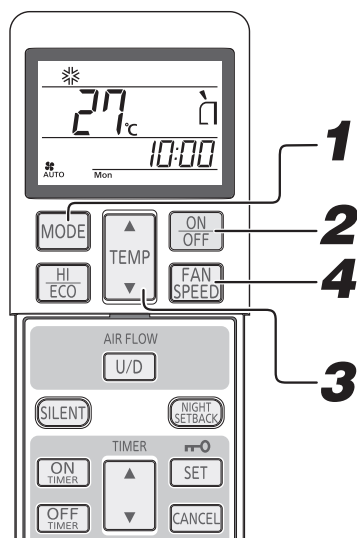


Valittavissa oleva puhallusteho	FAN SPEED (PUHALTIMEN NOPEUS)
Mikrotietokoneen automaattisesti asettama teho	AUTO (AUTOMAATTINEN)
Hiljainen toimintatila	ULo
Energiansäästötila	Lo
Normaalitila	Me
Tehotila	Hi

HUOMAA

- Kun FAN SPEED (PUHALTIMEN NOPEUS) muutetaan tehotilasta (Hi) energiansäästötilaan (Lo) tai hiljaiseen tilaan (ULo), saattaa laitteesta kuulua kylmäaineen virtausääni.

COOL (JÄÄHDYTYS), HEAT (LÄMMITYS), DRY (KOSTEUDENPOISTO), FAN (PUHALLIN) -toimintatilat



Puhalluksen suunnan säätäminen. Siv 35

HUOMAA

- Jos ilmaa ei puhalleta ulos laitteen ollessa päällä lämmitystilassa. Siv 31
- Toimintatila voidaan asettaa tai sitä voidaan muuttaa myös ilmastointilaitteen ollessa pois päältä.

1

Paina MODE (TILA) -painiketta.

Valitse haluamasi toimintatila.

☼ (COOL) (JÄÄHDYTYS), ☼ (HEAT) (LÄMMITYS),
△ (DRY) (KOSTEUDENPOISTO), ☼ (FAN) (PUHALLIN)

2

Paina ON/OFF (PÄÄLLÄ/POIS) -painiketta.

3

Paina TEMP (LÄMPÖTILA) -painiketta.

Sääda haluamasi lämpötila painikkeilla ▲ ja ▼.

Suositus

	COOL (JÄÄHDYTYS)	HEAT (LÄMMITYS)	DRY (KOSTEUDENPOISTO)	FAN (PUHALLIN)	
	26 °C~28 °C	22 °C~24 °C	24 °C~26 °C	---	

4

Paina FAN SPEED (PUHALTIMEN NOPEUS) -painiketta.

Sääda puhaltimen nopeus.

Puhaltimen nopeutta ei voida säätää DRY (KOSTEUDENPOISTO) -tilassa.

Pysäytä:

Paina ON/OFF (PÄÄLLÄ/POIS) -painiketta.

Ilmastointilaitteen lämpötila-alue

- Käytä laitetta seuraavan lämpötila-alueen sisällä. Laitteen käyttö matalammassa tai korkeammassa lämpötilassa voi aiheuttaa suojalaitteiden käynnistymisen ja estää yksikön toiminnan

	Jäähdytystoiminto	Lämmitystoiminto
Ulkolämpötila	Noin -15 – 46 °C	Noin -15 – 24 °C
Sisälämpötila	Noin 18 – 32 °C	Noin 10 – 30 °C
Sisäilman kosteus	Alle noin 80 % Yksikön pitkäaikainen käyttö ilmankosteuden ollessa yli 80 prosenttia voi johtaa kosteuden tiivistymiseen sisäyksikön pinnalle, mikä aiheuttaa vesipisaroiden muodostumista.	

Lisätietoja HEAT (LÄMMITYS) -toimintatilasta

Toiminta ja teho HEAT (LÄMMITYS) -tilassa

■ Toiminta

- Yksikkö ottaa lämpöä kylmästä ulkoilmasta, siirtää sen sisälle ja lämmittää huoneen. Lämpöpumppujärjestelmälle on ominaista, että lämmitysteho laskee, mitä matalampi ulkolämpötila on.
- Kuuman ilman aikaansaaminen voi kestää hetken aikaa ilmastointilaitteen käynnistämisen jälkeen.
- Jos ulkolämpötila laskee äärimmäisen matalalle, kannattaa käyttää myös muita lämmönlähteitä.

Sulatus

Jos ulkolämpötila laskee matalalle ja ilmankosteus on korkea, ulkoyksikön lämmönvaihdin saattaa huurtua, mikä estää tehokkaan lämmityksen

Tässä tapauksessa automaattinen sulatustoiminto käynnistyy ja lämmitystoiminto keskeytyy 5–15 minuutiksi sulatuksen ajaksi.

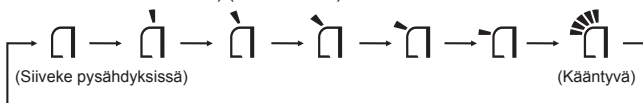
- Sulatuksen aikana sisä- ja ulkoyksikön puhaltimet pysähtyvät ja RUN (KÄYNNISTÄ) -merkkivalo vilkkuu hitaasti (1,5 sekuntia ON (PÄÄLLÄ), 0,5 sekuntia OFF (POIS)).
- Ulkoyksikkö saattaa synnyttää höyryä sulatuksen aikana. Tämä auttaa sulatusta eikä ole vika.
- HEAT (LÄMMITYS) jatkuu heti sulatuksen päätyttyä.
- Vaikka ylempi ja alempi puhallusaukko ovat valittuina, alempi siiveke sulkeutuu sulatuksen aikana.

Puhalluksen suunnan säätäminen

Puhalluksen suunnan säätö

- Ylös/alas-suunta voidaan asettaa kaukosäätimen painikkeella AIR FLOW U/D (UP/DOWN) (ILMAN PUHALLUSSUUNTA) (YLÖS/ALAS). Kun painiketta painetaan toistuvasti, tila muuttuu seuraavasti:

AIR FLOW (UP/DOWN) (ILMAN PUHALLUSSUUNTA) (YLÖS/ALAS) -tilan muutos.



HUOMAA

- Siivekkeen todellinen asento saattaa erota kuvassa esitetystä.

LISÄTIETOJA LÄMMITYSTOIMINNOSTA

- Lämmityksen alkaessa siiveke on vaakatasossa kylmän vedon välttämiseksi, ja se palautuu asetettuun asentoon, kun laite alkaa puhalltaa lämmintä ilmaa.
- Siiveke voidaan säätää vaakatasoon, kun asetettu lämpötila on saavutettu ja kompressorin pysähtyminen tai kun sulatustoiminto on käynnissä.
- Ilman puhallussuuntaa ei voida säätää edellä mainittuna aikana. Muuta puhalluksen suunnan asetuksia sen jälkeen, kun lämmintä ilmaa puhalletaan ja siiveke palautuu asetettuun asentoon.

SIIVEKKEEN ASENNON TALLENNUS (SIIVEKE PYSÄHTYY)

Kun AIR FLOW (ILMAN PUHALLUSSUUNTA) -painiketta painetaan kerran siivekkeen ollessa toiminnassa, liike pysähtyy. Siivekkeen asento tallentuu mikro tietokoneelle, ja seuraavan toiminnon käynnistyessä siiveke siirtyy automaattisesti samaan asentoon.

VAROITUS

- Älä altista itseäsi suoralle puhallukselle pitkiä aikoja.

HUOMIO

- Älä käytä laitetta pitkiä aikoja ilmavirran puhalttaessa suoraan alaspäin, kun käytössä on COOL (JÄÄHDYTYKSEN) tai DRY (KOSTEUDENPOISTO) -tila. Ulkosäleikköön saattaa tiivistyä kosteutta, joka voi tippua pisaroina alas.
- Älä yritä säätää siivekkeiden asentoa käsin, sillä asento saattaa muuttua tai se ei enää sulkeudu kokonaan.

- Siivekkeen suositeltu kulma sen pysähtyessä

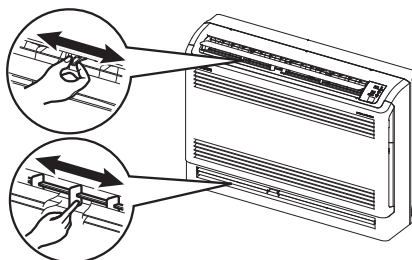
HEAT (LÄMMITYS)		(Puhallaa vaakatasossa)
COOL (JÄÄHDYTYKSEN), DRY (KOSTEUDENPOISTO)		(Puhallaa viistosti eteenpäin)

Puhalluksen suunnan säätäminen vasemmalle/oikealle

Säädä suuntaa liikuttamalla vasenta/oikeaa puhalluslamellia käsin.

HUOMIO

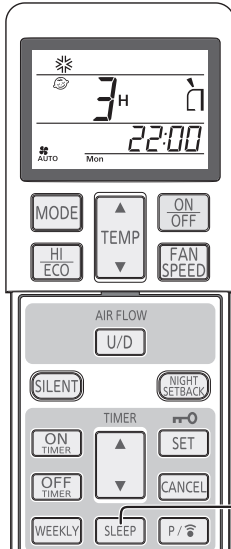
- Kun säädät puhallussuuntaa, varo ilmastointilaitteen pyöriä puhaltimia.
- Muussa tapauksessa voit vahingoittaa sormiasi.
- Alempaa siivekettä ei voida säätää ilmastointilaitteen ollessa pois päältä (OFF (POIS)).



SLEEP TIMER (UNIAJASTIN) -toiminto

- Laite pysähtyy automaattisesti asetetun ajan umpeuduttua.

Asetettu lämpötila säätyy automaattisesti asetetun ajan mukaan liiallisen jäähtymisen tai lämmityksen välttämiseksi.  Sivu 18



1

Paina SLEEP (UNI) -painiketta.

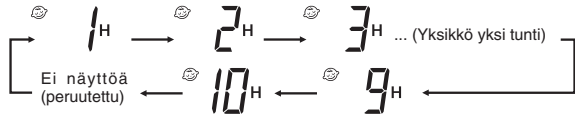
- Jos painiketta painetaan yksikön ollessa pois päältä**

SLEEP TIMER (UNIAJASTIN) käynnistyy edellisen toiminnon asetuksilla ja ilmastointilaite sammuu asetetun ajan umpeuduttua.

- Jos painiketta painetaan yksikön ollessa päällä**

Ilmastointilaite sammuu asetetun ajan umpeuduttua.

Kun painiketta painetaan, näyttö muuttuu seuraavasti:



Esimerkki: Haluat laitteen pysähtyvän 7 tunnin kuluttua.

Valitse **7^H**

Ajastimen valo (keltainen) palaa.

- Yksikkö sammuu asetetun ajan umpeuduttua.

Asetetun ajan muuttaminen

Aseta uusi aika painamalla SLEEP (UNI) -painiketta.

Peruminen

Paina CANCEL (PERU) -painiketta, jolloin SLEEP (UNI) -näyttö sammuu.

HUOMAA

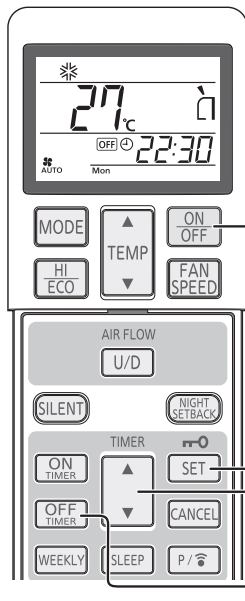
- Ei voida asettaa samanaikaisesti OFF-TIMER (PYSÄYTYSAJASTIN) -toiminnon kanssa.

OFF-TIMER (PYSÄYTYSAJASTIN) -toiminto

- Yksikkö pysähtyy automaattisesti asetetun ajan umpeuduttua.

Kun ilmastointilaite on sammutettu, aloita toiminta vaiheesta 1. Kun ilmastointilaite on käynnissä, aloita vaiheesta 2.

Esimerkki: Haluat laitteen pysähtyvän klo 22:30.



1

Paina ON/OFF (PÄÄLLÄ/POIS) -painiketta.

2

Paina OFF-TIMER (PYSÄYTYSAJASTIN) -painiketta.

OFF-TIMER (PYSÄYTYSAJASTIN) -näyttö OFF vilkkuu.

3

Paina "▲ tai ▼ (TIMER)(AJASTIN)" -painiketta.

Kun ▲ -painiketta painetaan, näyttö päivittyy seuraavassa järjestyksessä:

0:00 → 0:10 → 0:20 → ... → 1:00 → 1:10 → (Kymmenen minuutin yksikköä)

Kun ▼ -painiketta painetaan, näyttö päivittyy seuraavassa järjestyksessä:

0:00 → 23:50 → 23:40 → ... → 23:00 → 22:50 → (Kymmenen minuutin yksikköä)

Aseta 22:30.

4

Paina SET (ASETUKSET) -painiketta.

Näyttö palaa tasaisesti, ja asetus on valmis. Ajastimen valo (keltainen) palaa.

HUOMAA

- Yksikkö pysähtyy asetetun ajan umpeuduttua.
- Paina painiketta 60 sekunnin sisällä vaiheesta 3, muuten asetus ei tallennu.
- Kellonaika ei näy näytöllä OFF-TIMER (PYSÄYTYSAJASTIN) -toiminnon aikana.
- Toisin kuin SLEEP TIMER (UNIAJASTIN) -toiminnon kohdalla lämpötilan automaattinen säätö ei toimi OFF-TIMER (PYSÄYTYSAJASTIN) -toiminnon aikana.

Asetetun ajan muuttaminen

Aseta uusi aika OFF-TIMER (PYSÄYTYSAJASTIN) -painikkeella.

Peruminen

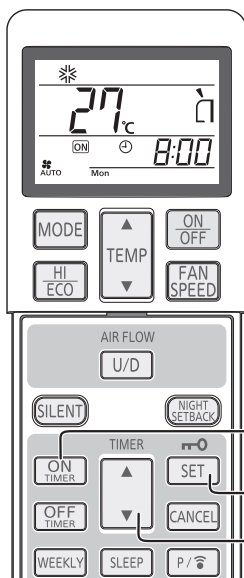
Paina CANCEL (PERU) -painiketta, jolloin ajastimen näyttö sammuu.

ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) -toiminto

- Toiminto käynnistyy 5-60 minuuttia ennen asetettua aikaa, jotta huoneen optimaalinen lämpötila saavutetaan asetettuun kellonaikaan mennessä.  Sivu 18

ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) -toiminto voidaan asettaa riippumatta siitä, onko ilmastointilaitte päällä vai pois päältä.

Esimerkki: Asetettu lämpötila halutaan saavuttaa klo 8:00.



1

Paina ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) -painiketta.

ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) -näyttö  vilkkuu.

2

Paina “▲ tai ▼ (TIMER)(AJASTIN)” -painiketta.

Kun ▲ -painiketta painetaan, näyttö päivittyy seuraavassa järjestyksessä:
0:00 → 0:10 → 0:20 → ... → 1:00 → 1:10 → (Kymmenen minuutin yksikköä)

Kun ▼ -painiketta painetaan, näyttö päivittyy seuraavassa järjestyksessä:
0:00 → 23:50 → 23:40 → ... → 23:00 → 22:50 → (Kymmenen minuutin yksikköä)

Aseta 8:00.

3

Paina SET (ASETUKSET) -painiketta.

Näyttö palaa tasaisesti, ja asetus on valmis.

Ajastimen valo (keltainen) palaa.

Toiminto pysähtyy, jos se asetetaan toiminnon aikana.

HUOMAA

- Toiminto käynnistyy 5-60 minuuttia ennen asetettua kellonaikaa.
- Ajastimen merkkivalo (keltainen) sammuu asetettuna kellonaikana.
- Paina painiketta 60 sekunnin sisällä vaiheesta 2, muuten asetus ei tallennu.
- Kellonaika ei näy näytöllä ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) -toiminnon aikana.
- Jos ON/OFF (PÄÄLLÄ/POIS) -painiketta painetaan ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) -toiminnon asettamisen jälkeen, asetus perutaan.

Asetetun ajan muuttaminen

Aseta uusi aika ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) -painikkeella.

Peruminen

Paina CANCEL (PERU) -painiketta, jolloin ajastimen näyttö sammuu.

SLEEP TIMER + ON-TIMER (UNIAJASTIN + KÄYNNISTYSAJASTIN) -toiminto

- Yhdistetty ajastintoininto: SLEEP TIMER (UNIAJASTIN) ja ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN).

Esimerkki: Laitteen halutaan pysähtyvän 3 tunnin kuluttua ja käynnistyvän uudelleen klo 8:00 suunnilleen asetetussa lämpötilassa.

1

SLEEP TIMER (UNIAJASTIN) -asetus

Sääda asetukset sivulla 16 olevien ohjeiden mukaisesti.

Valitse 

2

ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) -toiminnon asettaminen

Aseta noudattamalla yllä olevia ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) -toimintoa koskevia ohjeita.

Valitse  

Yksikön ajastimen valon (keltainen) asetus on valmis.



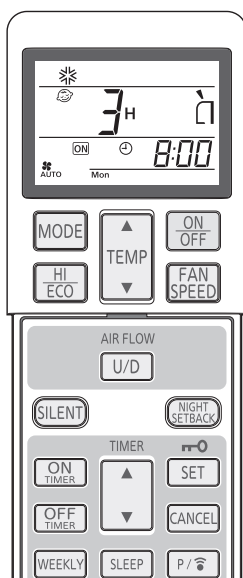
- Kun SLEEP TIMER (UNIAJASTIN) -toiminnon asetettu aika on umpeutunut, toiminto pysähtyy ja käynnistyy 5-60 minuuttia ennen ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) -toiminnossa asetettua aikaa.
- Ajastimen valo sammuu ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) -toiminnossa asetettuna aikana.

Asetetun ajan muuttaminen

Aseta uusi aika SLEEP (UNI) tai ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) -painikkeella.

Peruminen

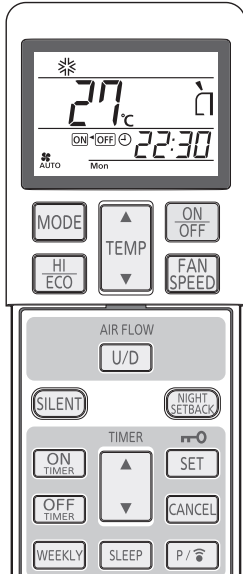
Paina CANCEL (PERU) -painiketta, jolloin ajastimen näyttö sammuu.



ON-TIMER + OFF-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN + PYSÄYTYSAJASTIN) -toiminto

■ Yhdistetty ajastintoiminto: ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) ja OFF-TIMER (PYSÄYTYSAJASTIN).

Esimerkki: Kello on 21:00. Ilmastointilaitte on käynnissä.
Laitteen halutaan pysähtyvän klo 22:30 ja käynnistyvän uudelleen klo 8:00 suunnilleen asetetussa lämpötilassa.



1 OFF-TIMER (PYSÄYTYSAJASTIN) -toiminnon asettaminen
Sääda asetukset sivulla 16 olevien ohjeiden mukaisesti.

Valitse **OFF** **22:30**

2 ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) -toiminnon asettaminen
Sääda asetukset sivulla 17 olevien ohjeiden mukaisesti.

Valitse **ON** **8:00**

Yksikön ajastimen valo (keltainen) syttyy, kun asetus on valmis.

■ Asetettu kellonaika näkyy kaukosäätimen näytöllä. Näyttö muuttuu toimintatilan mukaisesti.

- Ilmastointilaitte ei käynnissä.

ON **OFF**

Ilmastointilaitte käynnistyy ensin ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) -toiminnolla. Sitten ilmastointilaitte pysähtyy OFF-TIMER (PYSÄYTYSAJASTIN) -toiminnolla.

- Ilmastointilaitte käynnissä.

ON **OFF**

Ensin ilmastointilaitte pysähtyy OFF-TIMER (PYSÄYTYSAJASTIN) -toiminnolla. Sitten ilmastointilaitte käynnistyy ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) -toiminnolla.

Asetetun ajan muuttaminen

Aseta uusi aika OFF-TIMER (PYSÄYTYSAJASTIN) tai ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) -painikkeella.

Peruminen

Paina CANCEL (PERU) -painiketta tai ON/OFF (PÄÄLLÄ/POIS) -painiketta, jolloin ajastimen näyttö sammuu.

HUOMAA

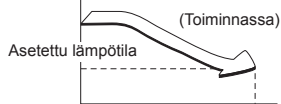
- Ajastinta voidaan käyttää vain seuraavan 24 tunnin aikana.

Miellyttävä käynnistys

ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) -toiminnossa yksikkö käynnistyy hieman aikaisemmin, jotta huone saavuttaa optimaalisen lämpötilan ON (PÄÄLLÄ) -ajassa. Toiminto on nimeltään "miellyttävä käynnistys".

- Mekanismi
Laitte tarkistaa huoneen lämpötilan 60 minuuttia ennen ON (PÄÄLLÄ) -aikaa. Lämpötilan mukaan toiminto käynnistyy 5–60 minuuttia ennen ON (PÄÄLLÄ) -aikaa.
- Toiminto on käytettävissä COOL (JÄÄHDYTYK), HEAT (LÄMMITYS) ja DRY (KOSTEUDENPOISTO) -tiloissa (myös AUTO (AUTOMAATTINEN)).

► COOL (JÄÄHDYTYK) -tilassa ◀
(Pysäytetty) Toiminto käynnistyy



Tarkistaa huoneen lämpötilan 60 minuuttia ennen.

SLEEP TIMER (UNIAJASTIN)

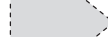
Kun SLEEP TIMER (UNIAJASTIN) on valittuna, asetettua lämpötilaa säädetään automaattisesti hetken kuluttua. Näin varmistetaan, ettei huone ole liian kylmä jäähdytyksen aikana tai liian kuuma lämmityksen aikana.

- Jäähdytyksen aikana: Oletuslämpötila lasketaan 1 °C:lla SLEEP (UNI) -toiminnan käynnistyessä (kun ajastin on asetettu). Tämän jälkeen lämpötila nousee 1 °C joka tunti saavuttaakseen 1 °C:n korkeamman lämpötilan kuin nykyinen lämpötila.
- Lämmityksen aikana: Oletuslämpötila lasketaan 1 °C:lla SLEEP (UNI) -toiminnan käynnistyessä (kun ajastin on asetettu). Tämän jälkeen lämpötila laskee 3 °C alhaisemmaksi tunnissa ja 6 °C alhaisemmaksi kahdessa tunnissa verrattuna nykyiseen lämpötilaan.

WEEKLY TIMER (VIKKOAJASTIN) -toiminto

- Jokaisena viikonpäivänä on käytettävissä neljä ajastinohjelmaa (ON-TIMER/OFF-TIMER) (KÄYNNISTYSAJASTIN/PYSÄYTYS AJASTIN). Käytettävissä on enintään 28 ohjelmaa viikkoa kohti. Kun viikkoajastin on asetettu, samat ohjelmat toistuvat joka viikko, ellei WEEKLY TIMER (VIKKOAJASTIN) -asetusta poisteta.

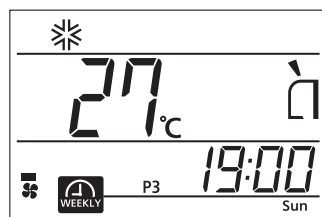
Esimerkki (jäähdytyskaudella)

 : WEEKLY TIMER (VIKKOAJASTIN) -asetus
 : MANUAL (MANUAALINEN) asetus

	6:00	8:00	10:00	12:00	14:00	16:00	18:00	20:00	22:00
Mon (Ma)	Ohjelma 1 ON (PÄÄLLÄ) 6:00 COOL (JÄÄHDYTYK) 27 °C Puhallin: AUTO (AUTOMAATTINEN)	Ohjelma 2 OFF (POIS) 8:30				Ohjelma 3 ON (PÄÄLLÄ) 17:00 COOL (JÄÄHDYTYK) 28 °C Puhallin: Lo		Ohjelma 4 OFF (POIS) 22:00	
Tue (Ti)	Ohjelma 1 ON (PÄÄLLÄ) 5:30 COOL (JÄÄHDYTYK) 27 °C Puhallin: AUTO (AUTOMAATTINEN)	Muuta asetusta AUTO (AUTOMAATTINEN) 27 °C Puhallin: Me	Ohjelma 2 OFF (POIS) 12:00 ON (PÄÄLLÄ) 12:00 DRY (KOSTEUDENPOISTO) 26 °C		Ohjelma 3 ON (PÄÄLLÄ) 17:00 COOL (JÄÄHDYTYK) 28 °C Puhallin: Lo		Ohjelma 4 OFF (POIS) 22:00		
Wed (Ke)	ON (PÄÄLLÄ)	Ohjelma 1 OFF (POIS) 10:00 ON (PÄÄLLÄ) 10:00 COOL (JÄÄHDYTYK) 28 °C Puhallin: UL0		Ohjelma 2 OFF (POIS) 14:00 ON (PÄÄLLÄ) 14:00 DRY (KOSTEUDENPOISTO) 25 °C	Ohjelma 3 ON (PÄÄLLÄ) 18:00 COOL (JÄÄHDYTYK) 28 °C Puhallin: UL0		Ohjelma 4 OFF (POIS) 22:00		
Fri (Pe)									
Sat (La)	Ohjelma 1 ON (PÄÄLLÄ) 7:30 COOL (JÄÄHDYTYK) 26 °C Puhallin: Hi	Muuta asetusta COOL (JÄÄHDYTYK) 25 °C Puhallin: Hi	Ohjelma 2,3 Ei asetettu		Muuta asetusta COOL (JÄÄHDYTYK) 28 °C Puhallin: UL0		Ohjelma 4 OFF (POIS) 22:00		
Sun (Su)	Ohjelma 2 ON (PÄÄLLÄ) 7:00 COOL (JÄÄHDYTYK) 28 °C Puhallin: Hi	OFF (POIS)	Ohjelma 1 ON (PÄÄLLÄ) 12:00 COOL (JÄÄHDYTYK) 26 °C Puhallin: Hi		Ohjelma 3 ON (PÄÄLLÄ) 19:00 COOL (JÄÄHDYTYK) 27 °C Puhallin: UL0		Ohjelma 4 OFF (POIS) 22:00		

WEEKLY TIMER (VIKKOAJASTIN) -toiminnon kytkeminen ON/OFF (PÄÄLLÄ/POIS)

- Kytke WEEKLY TIMER (VIKKOAJASTIN) ON (PÄÄLLÄ) tai OFF (POIS) WEEKLY (VIKKO) -painikkeella.

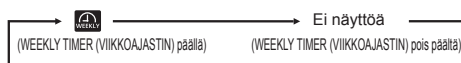


1

Paina WEEKLY (VIKKO) -painiketta.

WEEKLY TIMER (VIKKOAJASTIN) kytkeytyy päälle.

Kun WEEKLY (VIKKO) -painiketta painetaan toistuvasti, näyttö päivittyy seuraavassa järjestyksessä:



Kun WEEKLY TIMER (VIKKOAJASTIN) on ON (PÄÄLLÄ) -tilassa, ilmastointilaitteen ajastimen valo (keltainen) palaa.

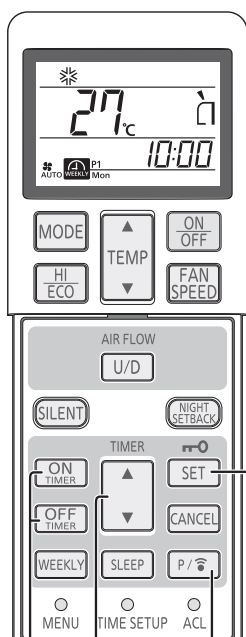
Kun kaukosäätimen paristot vaihdetaan tai ACL-painiketta painetaan, kaukosäätimen asetukset palautuvat alkutilaan. Koska WEEKLY TIMER (VIKKOAJASTIN) ei ole asetettu alkutilassa, aseta ohjelma ohjeiden mukaisesti.

HUOMAA

- WEEKLY TIMER (VIKKOAJASTIN) kytkeytyy ON (PÄÄLLÄ) tai OFF (POIS) riippumatta siitä, onko ilmastointilaitte käynnissä vai ei.
- WEEKLY TIMER (VIKKOAJASTIN) -toiminnon ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) -toiminto toimii riippumatta siitä, onko ilmastointilaitte käynnissä vai ei.
- Kun ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) -toiminnon asetettu kellonaika on saavutettu, kaukosäädin toimii asetusten mukaisesti. Myös kaukosäätimen näyttö päivittyy asetusten mukaisesti. Asetuksia voidaan muuttaa kaukosäätimellä WEEKLY TIMER (VIKKOAJASTIN) -toiminnon ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) -toiminnon jälkeen.
- ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) -toiminnolla voidaan määrittää seuraavia asetuksia: Toimintatila, puhaltimen nopeus, lämpötila, puhalluksen suunta, ECONOMY (ENERGIATEHOKAS), NIGHT SETBACK (Yölläpitolämmitys), SILENT (HILJAINEN).
- Miellyttävä käynnistys ei ole käytettävissä WEEKLY TIMER (VIKKOAJASTIN) -toiminnon ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) -toiminnon kanssa.

- WEEKLY TIMER (VIKKOAJASTIN) -toiminnon OFF-TIMER (PYSÄYTYS AJASTIN) -toiminto toimii vain ilmastointilaitteen ollessa käynnissä. Kun OFF-TIMER (PYSÄYTYS AJASTIN) -toiminnon asetettu kellonaika on saavutettu, ilmastointilaitte pysähtyy.
- Jos päivälle (viikonpäivälle) on asetettu useita ohjelmia, laite käynnistyy aikaisimpana asetettuna kellonaikana.
- Mikäli ajastintoiminnot (ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN), OFF-TIMER (PYSÄYTYS AJASTIN) tai SLEEP TIMER (UNIAJASTIN)) on asetettu, WEEKLY TIMER (VIKKOAJASTIN) toiminto ei käynnisty, vaikka ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) tai OFF-TIMER (PYSÄYTYS AJASTIN) -toiminnoilla asetettu aika on saavutettu. WEEKLY TIMER (VIKKOAJASTIN) otetaan käyttöön, kun muut ajastintoiminnot ovat päättyneet.
- ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) ja OFF-TIMER (PYSÄYTYS AJASTIN) -toimintoja ei voida asettaa samaan kellonaikaan samana viikonpäivänä.
- Jos WEEKLY TIMER (VIKKOAJASTIN) -toimintoa ei ole lähetetty kaukosäätimeen, TIMER (AJASTIN) -valo ei syty, vaikka WEEKLY (VIKKO) -painiketta painetaan ja näkyy kaukosäätimen näytöllä.

Asetustila <Yksilöllinen asetus>



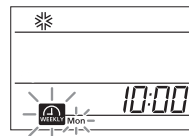
6 2,4 1 3,5

Aseta sen jälkeen, kun olet asettanut meneillään olevan viikonpäivän ja kellonajan.

1

Paina PROGRAM (OHJELMA) -painiketta.

ja senhetkinen viikonpäivä vilkkuvat.



2

Paina "▲ tai ▼ (TIMER)(AJASTIN)" -painiketta.

Valitse tallennettava viikonpäivä.

Kun ▲ -painiketta painetaan, näyttö päivittyy seuraavassa järjestyksessä:

→ Mon → Tue → Wed → ... → Sun → Kaikkien viikonpäivien näyttö

Kun ▼ -painiketta painetaan, näyttö päivittyy seuraavassa järjestyksessä:

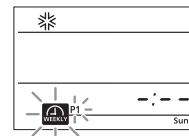
→ Mon → Kaikkien viikonpäivien näyttö → Sun → Sat → ... → Tue



3

Paina SET (ASETUKSET) -painiketta.

Viikonpäivä tallennetaan, ja ohjelman numero vilkkuu.



4

Paina "▲ tai ▼ (TIMER)(AJASTIN)" -painiketta.

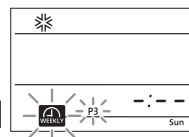
Valitse ohjelman numero.

Kun ▲ -painiketta painetaan, näyttö päivittyy seuraavassa järjestyksessä:

→ P1 → P2 → P3 → P4

Kun ▼ -painiketta painetaan, näyttö päivittyy seuraavassa järjestyksessä:

→ P1 → P4 → P3 → P2

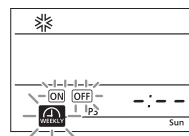


5

Paina SET (ASETUKSET) -painiketta.

Jos mitään asetuksia (ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) tai OFF-TIMER (PYSÄYTYSAJASTIN)) ei löydy, sekä ON että OFF vilkkuvat.

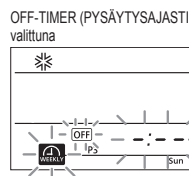
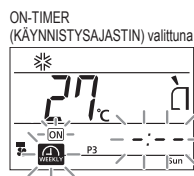
Jos asetuksia (ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) tai OFF-TIMER (PYSÄYTYSAJASTIN)) löytyy, joko ON tai OFF vilkkuu.

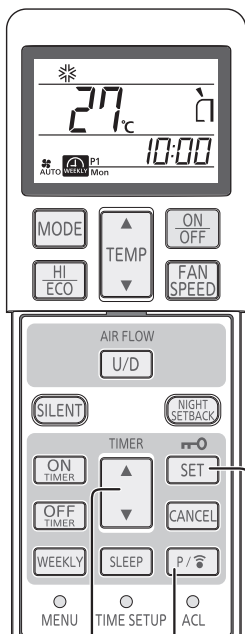


6

Paina ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) tai OFF-TIMER (PYSÄYTYSAJASTIN) -painiketta.

ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) tai OFF-TIMER (PYSÄYTYSAJASTIN) tallentuu, ja kellonaikanäyttö vilkkuu.





7 10
8,9,10

7

Paina "▲ tai ▼ (TIMER)(AJASTIN)"-painiketta.

Aseta kellonaika.

Kun ▲ -painiketta painetaan, näyttö päivittyy seuraavassa järjestyksessä:

→ 0:00 → 0:10 → 0:20 → ... → 1:00 → 1:10 → (Kymmenen minuutin yksikköä)

Kun ▼ -painiketta painetaan, näyttö päivittyy seuraavassa järjestyksessä:

→ 0:00 → 23:50 → 23:40 → ... → 23:00 → 22:50 → (Kymmenen minuutin yksikköä)

Jos ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) on valittuna, siirry vaiheeseen 8.

Jos OFF-TIMER (PYSÄYTYSAJASTIN) on valittuna, siirry vaiheeseen 9.



8

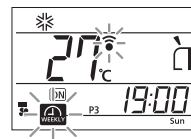
Vaadittujen toimintatasojen asettaminen

Kun ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) on valittuna, toimintatila, puhaltimen nopeutta ja puhalluksen suuntaa voidaan muuttaa ja ECONOMY (ENERGIAEHTOKAS), SILENT (HILJAINEN) tai NIGHT SETBACK (Yölläpitolämmitys) -toiminnot voidaan asettaa.

9

Paina SET (ASETUKSET) -painiketta.

Aika määritellään, ja ja vilkkuvat.



10

Paina PROGRAM (OHJELMA) tai SET (ASETUKSET) -painiketta.

Kun PROGRAM (OHJELMA) -painiketta painetaan, asetus lähetetään ilmastointilaitteeseen.

Koska asetuksen lähetys kestää 3 sekuntia, osoita kaukosäädintä sisäyksikön

kaukosäätimen signaalin vastaanotinta kohti lähetysten aikana.

Kun asetus on lähetetty, kuulet äänimerkin (kolme piippausta).

Kun SET (ASETUKSET) -painiketta on painettu, asetukset jatkavat kohdasta 2.

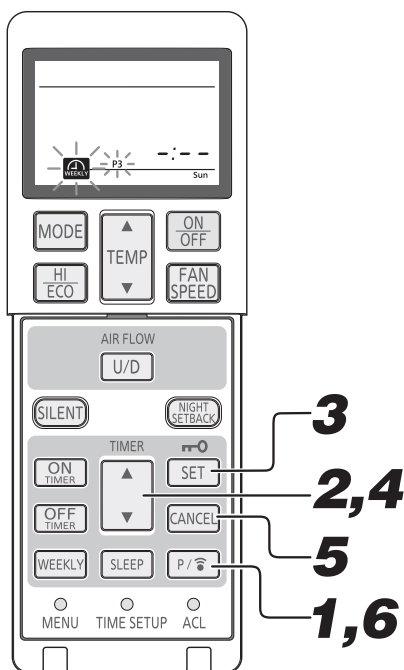
Asetustila <Kollektiivinen asetus>

- Aseta samat toiminnot samalle ohjelmanumerolle kaikille viikonpäiville. Valitse edellä olevassa vaiheessa 2 "all of the days of the week" (kaikki viikonpäivät). Samalla ohjelmanumerolla olevat mahdolliset aikaisemmat yksilölliset asetukset korvataan uusilla asetuksilla.

HUOMAA

- Jos asetustilassa ei tehdä mitään 60 sekunnin sisällä, tehdyt muutokset perutaan ja laite poistuu asetustilasta. Tämän jälkeen ja kaikki ohjelmanumerot (P1, P2, P3 ja P4) vilkkuvat 10 sekunnin ajan. (Valot eivät vilku, jos laite poistuu asetustilasta, kun vain yksi ohjelma on asetettu.)
- Kohdista kaukosäädin asetustilan päätteeksi kohti ilmastointilaitetta ja paina PROGRAM (OHJELMA) -painiketta. Tarkista, että ilmastointilaitte piippaa tällöin vastaanoton merkiksi kolme kertaa (kolme piippausta). Jos äänimerkkiä ei kuulu, aseta asetustila uudelleen painamalla PROGRAM (OHJELMA) -painiketta ja varmista, että piippaus kuuluu.

Asetuksen <Yksilöllinen asetus> peruminen



1

Paina PROGRAM (OHJELMA) -painiketta.

ja senhetkinen viikonpäivä vilkkuu.

2

Paina “▲ tai ▼ (TIMER)(AJASTIN)”-painiketta.

Valitse poistettava viikonpäivä.

3

Paina SET (ASETUKSET) -painiketta.

Viikonpäivä tallennetaan, ja ohjelman numero vilkkuu.

4

Paina “▲ tai ▼ (TIMER)(AJASTIN)”-painiketta.

Valitse poistettava ohjelman numero.

Älä paina poistotoimenpiteen aikana SET (ASETUKSET) -painiketta. Jos SET (ASETUKSET) -painiketta painetaan, siirrytään asetustilaan.

5

Paina CANCEL (PERU) -painiketta.

ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) tai OFF-TIMER (PYSÄYTYS AJASTIN) -asetukset perutaan, ja - näkyy ajastimen näytössä.

6

Paina PROGRAM (OHJELMA) -painiketta.

Kun PROGRAM (OHJELMA) -painiketta painetaan, asetus lähetetään ilmastointilaitteeseen.

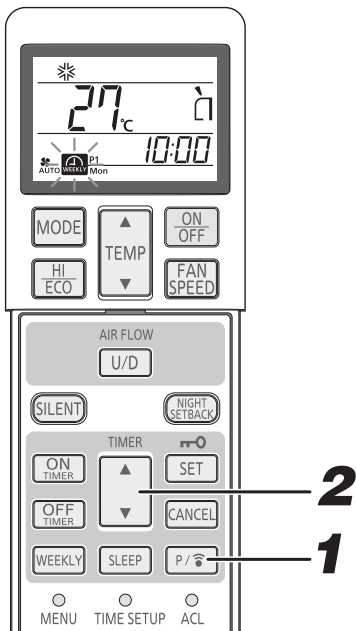
Kun asetus on lähetetty, kuulet äänimerkin (kolme piippausta).

Jokaisen ohjelman asetukset on poistettu. Toista edellinen toimenpide aina, kun ohjelma poistetaan.

Asetuksen <Kollektiivinen asetus> peruminen

- Jos samalla ohjelmanumerolla on tallennettu kaikille päiville samat toimintatila-asetukset, kollektiivinen peruminen on mahdollista. Valitse edellä olevassa vaiheessa 2 “all of the days of the week” (kaikki viikonpäivät). Vaiheesta 3 eteenpäin toimenpide on sama kuin edellä. Jos toimintatila-asetuksia on muutettu tai poistettu yksilöllisillä asetuksilla sivulla 21 kuvatus kollektiivisen asetusten määrittelyn jälkeen, eri viikonpäivien asetukset ovat ristiriidassa eikä kollektiivinen peruminen ole mahdollista.

Vahvistustila



WEEKLY TIMER (VIKKOAJASTIN) -asetukset voidaan vahvistaa.

1

Paina PROGRAM (OHJELMA) -painiketta vähintään 3 sekunnin ajan.

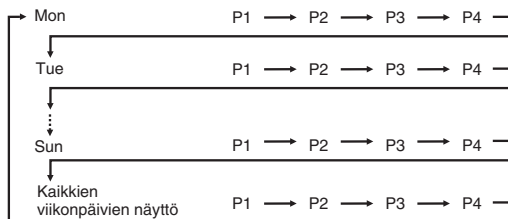
viikkuu, ja asetusten merkivalo syttyy.

2

Paina “▲ tai ▼ (TIMER)(AJASTIN)”-painiketta.

Valitse vahvistettava viikonpäivä ja ohjelmanumero.

Näyttö alkaa senhetkisestä viikonpäivästä, ohjelmassa ei ole asetuksia, näytöllä näkyy - : - . Jos PROGRAM (OHJELMA) -painiketta painetaan vahvistustilassa, laite siirtyy asetustilaan.



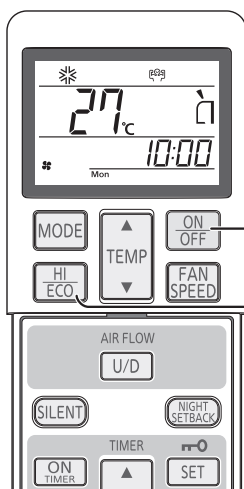
Peruminen

Vahvistustilasta voidaan poistua painamalla ON/OFF (PÄÄLLÄ/POIS), CANCEL (PERU) tai SET (ASETUKSET) -painiketta.

HUOMAA

- Jos vahvistustilassa ei tehdä mitään 60 sekunnin sisällä, laite poistuu vahvistustilasta.

HIGH POWER/ECONOMY (TEHO/ENERGIATEHOKAS) -toiminto



1

Paina ON/OFF (PÄÄLLÄ/POIS) -painiketta.

2

Paina HI/ECO (TEHO/ENERGIATEHOKAS) -painiketta.

- Kun toimintatila on AUTO (AUTOMAATTINEN), COOL (JÄÄHDYTYKSEN) tai HEAT (LÄMMITYS)
Kun HI/ECO (TEHO/ENERGIATEHOKAS) -painiketta painetaan, näyttö päivittyy seuraavassa järjestyksessä:



- Kun toimintatila on DRY (KOSTEUDENPOISTO) tai ON-TIMER + OFF-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN + PYSÄYTYSAJASTIN)
Kun HI/ECO (TEHO/ENERGIATEHOKAS) -painiketta painetaan, näyttö päivittyy seuraavassa järjestyksessä:



HIGH POWER (TEHO) -toiminto

Painamalla HI/ECO (TEHO/ENERGIATEHOKAS)-painiketta voidaan nostaa laitteen tehoa ja käynnistää 15 minuutiksi tehojäähdytys tai -lämmitys. Kaukosäätimen näytöllä näkyy ja FAN SPEED (PUHALTIMEN NOPEUS) -näyttö häviää.

HUOMAA

- HIGH POWER (TEHO) -toiminnon aikana sisälämpötilaa ei valvota. Jos jäähdytys tai lämmitys on liian voimakasta, HIGH POWER (TEHO) -toiminto voidaan kytkeä pois päältä painamalla uudelleen HI/ECO (TEHO/ENERGIATEHOKAS) -painiketta.
- HIGH POWER (TEHO) -toiminto ei ole käytettävissä DRY (KOSTEUDENPOISTO) ja ON-TIMER + OFF-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN + PYSÄYTYSAJASTIN) -toimintojen kanssa.
- Jos HIGH POWER (TEHO) -toiminto kytketään päälle sen jälkeen, kun ON-TIMER (KÄYNNISTYSAJASTIN) on asetettu, HIGH POWER (TEHO) -toiminto käynnistyy ajastetun ajan jälkeen.
- HIGH POWER (TEHO) -toiminnon jälkeen saattaa kuulua virtaavan kylmäaineen aiheuttamaa ääntä.
- HIGH POWER (TEHO) -toiminto peruuntuu seuraavissa tapauksissa.
 - HI/ECO (TEHO/ENERGIATEHOKAS) -painiketta painetaan uudelleen. (Toimintatilaksi tulee ECONOMY (ENERGIATEHOKAS).)
 - Toimintatila vaihdetaan.
 - HIGH POWER (TEHO) -toiminnon kytkemisestä on kulunut 15 minuuttia.
 - SILENT (HILJAINEN) -painiketta painetaan.
 - NIGHT SETBACK (Ylläpitolämmitys) -painiketta painetaan.
- Ei käytettävissä ilmastointilaitteen ollessa OFF (POIS).

ECONOMY (ENERGIATEHOKAS) -toiminto

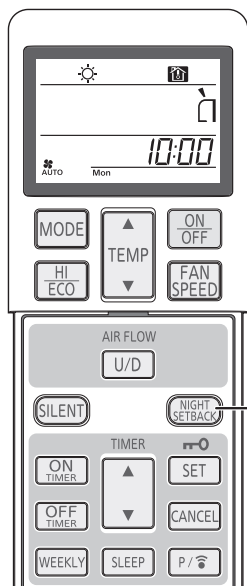
Painamalla HI/ECO (TEHO/ENERGIATEHOKAS) -painiketta voidaan kytkeä päälle säästötoiminto, jolloin vältetään liiallinen jäähdytys tai lämmitys. Yksikkö toimii 1,5 °C korkeammalla lämpötilalla kuin asetuslämpötila jäähdytyksen aikana tai 2,5 °C alemmalla lämpötilalla kuin lämmityksen aikana. Kaukosäätimen näytöllä näkyy ja FAN SPEED (PUHALTIMEN NOPEUS) -näyttö häviää.

HUOMAA

- Se siirtyy ECONOMY (ENERGIATEHOKAS) -toimintoon seuraavan kerran, kun ilmastointilaitte on käynnissä seuraavassa tapauksessa.
 - Kun ilmastointilaitte sammutetaan ON/OFF (PÄÄLLÄ/POIS) -painikkeella ECONOMY (ENERGIATEHOKAS) -toiminnon aikana.
 - Kun ilmastointilaitte sammutetaan SLEEP (UNI) tai OFF-TIMER (PYSÄYTYSAJASTIN) -toiminnossa ECONOMY (ENERGIATEHOKAS) -toiminnon aikana.
 - Toiminta käynnistyy SELF CLEAN (ITSEPUHDISTUS) -toiminnon jälkeen.
- ECONOMY (ENERGIATEHOKAS) -toiminto peruuntuu seuraavissa tapauksissa.
 - HI/ECO (TEHO/ENERGIATEHOKAS) -painiketta painetaan uudelleen.
 - Toimintatila muuttuu DRY (KOSTEUDENPOISTO) -tilasta FAN (PUHALLUS) -tilaan.
 - NIGHT SETBACK (Ylläpitolämmitys) -painiketta painetaan.
- Ei käytettävissä ilmastointilaitteen ollessa OFF (POIS).

NIGHT SETBACK (Ylläpitolämmitys) -toiminto

- Tämän toiminnon avulla sisälämpötila voidaan pitää viileällä säällä miellyttävällä tasolla, kun ollaan poissa kotoa, öisin tai kun tila ei ole käytössä. Ilmastointilaitte pitää lämpötilan tasaisesti 10 °C:ssa.



1

Paina NIGHT SETBACK (Ylläpitolämmitys) -painiketta.

Aina kun NIGHT SETBACK (Ylläpitolämmitys) -painiketta painetaan, näyttö päivittyy seuraavassa järjestyksessä:



Peruminen

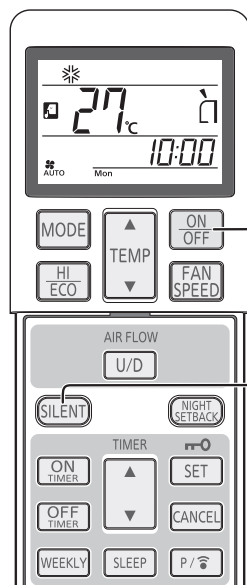
Kytke NIGHT SETBACK (Ylläpitolämmitys) -näyttö pois päältä painamalla NIGHT SETBACK (Ylläpitolämmitys) tai MODE (TILA) -painiketta.

HUOMAA

- NIGHT SETBACK (Ylläpitolämmitys) -tilassa ilmastointilaitte pitää lämpötilan noin 10 °C:ssa.
- Lämpötila-asetusten muuttaminen ei ole mahdollista NIGHT SETBACK (Ylläpitolämmitys) -tilan ollessa päällä.
- Sisälämpötila saattaa vaihdella, joten suosittelemme käyttämään toimintoa silloin, kun huoneessa ei ole ketään.
- HIGH POWER ja ECONOMY (TEHO/ENERGIATEHOKAS) -toimintojen asettaminen ei ole mahdollista NIGHT SETBACK (Ylläpitolämmitys) -toiminnon ollessa päällä.
- Kun NIGHT SETBACK (Ylläpitolämmitys) perutaan painamalla NIGHT SETBACK (Ylläpitolämmitys) -painiketta, laite siirtyy siihen toimintatilaan, jossa se oli ennen NIGHT SETBACK (Ylläpitolämmitys) -tilan käynnistämistä.

SILENT (HILJAINEN) -toiminto

- SILENT (HILJAINEN) -toimintatilassa yksikkö toimii hiljaisemmin vähentäen ulkoisyksikön aiheuttamaa melua. Kun ilmastointilaitte on sammutettu, aloita toiminta vaiheesta 1. Kun ilmastointilaitte on käynnissä, aloita vaiheesta 2.



1

Paina ON/OFF (PÄÄLLÄ/POIS) -painiketta.

2

Paina SILENT (HILJAINEN) -painiketta.

- Kun toimintatila on AUTO (AUTOMAATTINEN), COOL (JÄÄHDYTYKSEN), HEAT (LÄMMITYS) tai NIGHT SETBACK (Ylläpitolämmitys). Kun SILENT (HILJAINEN) -painiketta painetaan, näyttö päivittyy seuraavassa järjestyksessä:



Peruminen

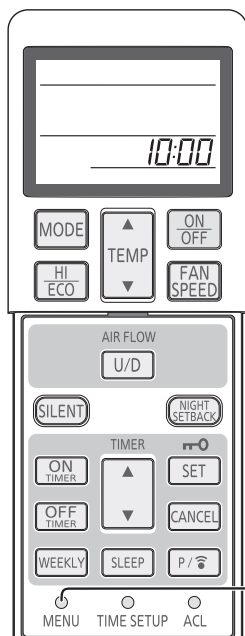
Paina SILENT (HILJAINEN) -painiketta, jolloin SILENT (HILJAINEN) -näyttö sammuu.

HUOMAA

- SILENT (HILJAINEN) -tilassa jäähdytyksen ja lämmityksen maksimiteho heikkenee hieman.
- SILENT (HILJAINEN) -tila ei toimi DRY (KOSTEUDENPOISTO) ja FAN (PUHALLIN) -tiloissa.
- Seuraavissa tapauksissa ilmastointilaitte palautuu SILENT (HILJAINEN) -tilaan, kun se kytketään jälleen päälle.
 - Ilmastointilaitte on pysäytetty painamalla ON/OFF (PÄÄLLÄ/POIS) -painiketta sen ollessa SILENT (HILJAINEN) -tilassa.
 - Ilmastointilaitte on pysäytetty SLEEP (UNI) tai OFF-TIMER (PYSÄYTYSAJASTIN) -tilassa sen ollessa SILENT (HILJAINEN) -tilassa.
 - Toiminta käynnistyy SELF CLEAN (ITSEPUHDISTUS) -toiminnon jälkeen.
- Ei käytettävissä ilmastointilaitteen ollessa OFF (POIS).
- Ulkoyksikön melutaso ei välttämättä laske, koska käyttöolosuhteet vaikuttavat melutasoon.
- SILENT (HILJAINEN) -tila ei toimi SCM-multijärjestelmissä.

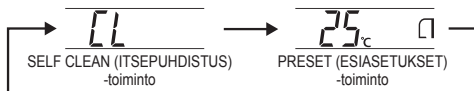
MENU (VALIKKO) -toiminto

- MENU (VALIKKO) -toiminnolla tehdään SELF CLEAN (ITSEPUHDISTUS) ja PRESET (ESIASETUKSET) -toimintojen asetukset.



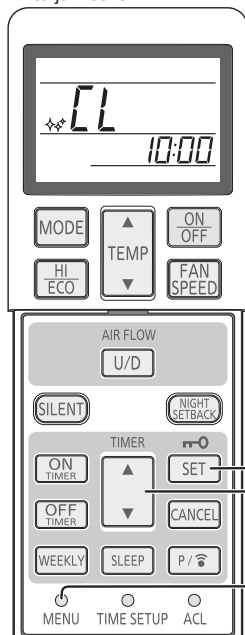
1

Kun MENU (VALIKKO) -painiketta painetaan toistuvasti kuulakärkikynällä tai vastaavalla, näyttö päivittyy seuraavassa järjestyksessä:



SELF CLEAN (ITSEPUHDISTUS) -toiminto

- SELF CLEAN (ITSEPUHDISTUS) -toiminto olisi käynnistettävä AUTO (AUTOMAATTINEN), COOL (JÄÄHDYTYK) ja DRY (KOSTEUDENPOISTO) -toimintojen jälkeen kosteuden poistamiseksi sisäyksiköstä sekä homeen ja bakteerien kerääntymisen torjumiseksi.

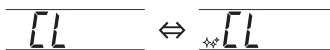


1

Valitse SELF CLEAN (ITSEPUHDISTUS) -toiminto painamalla MENU (VALIKKO) -painiketta.

2

Valitse SELF CLEAN (ITSEPUHDISTUS) painamalla "▲" tai "▼" (TIMER) (AJASTIN) -painiketta.



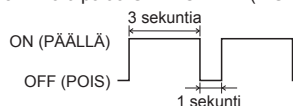
(SELF CLEAN (ITSEPUHDISTUS) pois päältä) (SELF CLEAN (ITSEPUHDISTUS) päällä)

3

Paina SET (ASETUKSET) -painiketta.

HUOMAA

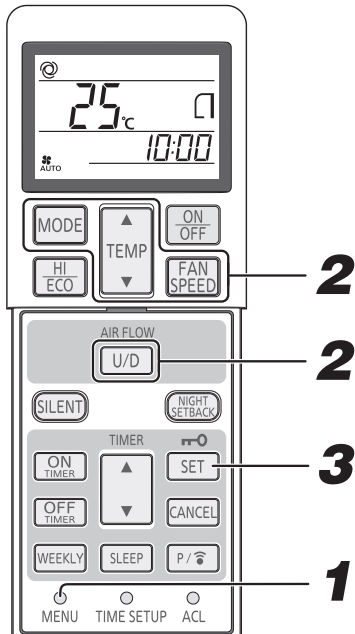
- Ilmastointilaitte pysäyttää SELF CLEAN (ITSEPUHDISTUS) -toiminnon automaattisesti kahden tunnin kuluttua. Ilmastointilaitte voidaan pysäyttää välittömästi painamalla ON/OFF (PÄÄLLÄ/POIS) -painiketta.
- SELF CLEAN (ITSEPUHDISTUS) -toimintoa ei ole tarpeen käynnistää toimintojen HEAT (LÄMMITYS), FAN, (PUHALLIN), OFF-TIMER (PYSÄYTYSAJASTIN) ja SLEEP (UNI) jälkeen.
- Sisäyksikön puhallin pyörii noin kaksi tuntia SELF CLEAN (ITSEPUHDISTUS) -toiminnossa.
- RUN (KÄYNNISTÄ) -merkkivalo palaa SELF CLEAN (ITSEPUHDISTUS) -toiminnon aikana.



- SELF CLEAN (ITSEPUHDISTUS) -toiminto peruuntuu, jos sen aikana painetaan painikkeita SLEEP (UNI) tai NIGHT SETBACK (Ylläpitolämmitys). Tämän jälkeen laite siirtyy SLEEP (UNI) tai NIGHT SETBACK (Ylläpitolämmitys) -tilaan.
- Itsepuhdistustoiminto ei poista yksikköön jo kertynyttä homeetta, bakteereja tai pinnittynyttä likaa.

PRESET (ESIASETUKSET)-toiminto

■ Tällä toiminnolla voidaan tallentaa halutut asetukset tulevaa käyttöä varten.



1

Valitse PRESET (ESIASETUKSET) -toiminto painamalla MENU (VALIKKO) -painiketta

2

Valitse haluamasi OPERATION MODE (TOIMINTATILA), TEMPERATURE (LÄMPÖTILA), FAN SPEED (PUHALTIMEN NOPEUS) ja AIR FLOW (ILMAN PUHALLUSSUUNTA).

3

Paina SET (ASETUKSET) -painiketta.

4

Paina MODE (TILA) -painiketta vähintään 3 sekunnin ajan, kun laitteen toimintatila on AUTO (AUTOMAATTINEN), COOL (JÄÄHDYTYS), HEAT (LÄMMITYS), DRY (KOSTEUDENPOISTO), FAN (PUHALLIN) ja NIGHT SETBACK (Ylläpitolämmitys). PRESET (ESIASETUKSET) -toiminto käynnistyy.

HUOMAA

- Jos MODE (TILA) -painiketta painetaan PRESET (ESIASETUKSET) -toiminnon käynnistämiseksi HIGH POWER (TEHO) -tilassa, se peruuntuu.
- Jos MODE (TILA) -painiketta painetaan PRESET (ESIASETUKSET) -toiminnon käynnistämiseksi ECONOMY (ENERGIATEHOKAS) -toiminnon aikana, se jatkuu.

Automaattinen uudelleenkäynnistystoiminto

■ Mikä on automaattinen uudelleenkäynnistystoiminto?

- Automaattinen uudelleenkäynnistystoiminto tallentaa ilmastointilaitteen toimintatilan ennen sähkökatkosta ja palauttaa toimintatilan automaattisesti virran palaututtua.
- Seuraavat asetukset poistuvat:
 - ① Ajustinasetukset
 - ② HIGH POWER (TEHO) -toiminnot

HUOMAA

- Automaattinen uudelleenkäynnistystoiminto on kytketty päälle tehtaalla ennen ilmastointilaitteen toimitusta. Ota yhteyttä jälleenmyyjään, jos toiminto on kytkettävä pois päältä.
- Sähkökatkoksen aikana ajastimen asetukset poistuvat. Aseta ajastin uudelleen virran palaututtua.

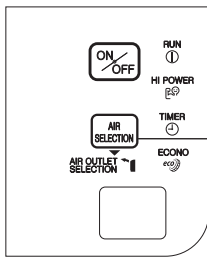
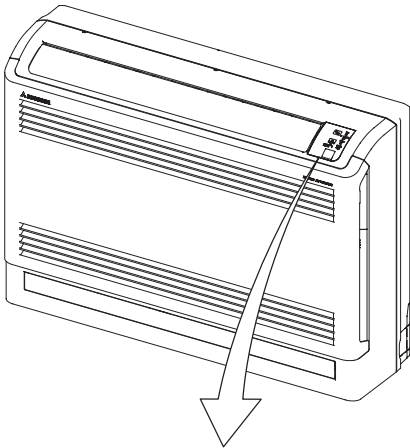
Vinkkejä tehokkaaseen käyttöön

■ Noudata seuraavia ohjeita yksikön taloudellisen ja vaivattoman käytön varmistamiseksi.

Aseta haluamasi sisälämpötila. Liian korkea tai liian matala lämpötila ei ole hyväksi terveydelle ja kuluttaa turhaan sähköä.	Puhdista suodattimet säännöllisesti. Tukkeutuneet suodattimet voivat estää puhalluksen ja heikentää näin laitteen toimintaa.	Vältä suoraa auringonvaloa ja vetoa. Estä jäähdytystoiminnan aikana suora auringonvalo verhojen tai kaihainten avulla. Pidä ikkunat ja ovet suljettuina muulloin kuin tuuletuksen aikana.
Säädä puhalluksen suunta asianmukaisesti. Varmista tasainen lämpötila säätämällä puhalluksen suunta (ylös/alas ja vasen/oikea).	Käytä laitetta vain tarvittaessa. Kun käytät ajastinta oikein, laite toimii vain tarvittaessa.	Varmista, ettei laitteen lähellä ole jäähdytyksen aikana lämmönlähteitä. Varmista, että huoneessa on mahdollisimman vähän lämmönlähteitä.

Puhallusaukon valinta

- AIR SELECTION (ILMANVALINTA) -painikkeella voi vaihtaa ylemmän ja alemman puhallusaukon ja ylemmän puhallusaukon yhdistelmää. Ei käytettävissä ilmastointilaitteen ollessa OFF (POIS).



2

1

Paina kaukosäätimen ON/OFF (PÄÄLLÄ/POIS) -painiketta.

2

Paina yksikön näytön AIR SELECTION (ILMANVALINTA) -painiketta.

Aina kun AIR SELECTION (ILMANVALINTA) -painiketta painetaan. Ylemmän ja alemman puhallusaukon ja ylemmän puhallusaukon yhdistelmää voi vaihtaa.

Kun ylempi puhallusaukko on valittu, AIR OUTLET SELECTION (ILMAN PUHALLUSAUKON VALINTA) -valo palaa vihreänä yksikön näytössä.

→ Ylempi ja alempi puhallusaukko

→ Ylempi puhallusaukko

AIR OUTLET SELECTION (ILMAN PUHALLUSAUKON VALINTA) -valo: OFF (POIS)

AIR OUTLET SELECTION (ILMAN PUHALLUSAUKON VALINTA) -valo: ON (PÄÄLLÄ)

Automaattinen puhallusaukon valinta

COOL (JÄÄHDYTYS), DRY (KOSTEUDENPOISTO) -toiminto

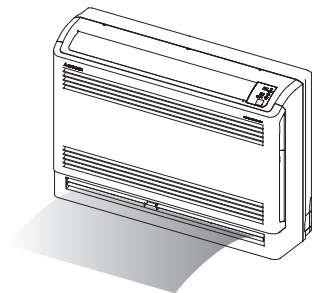
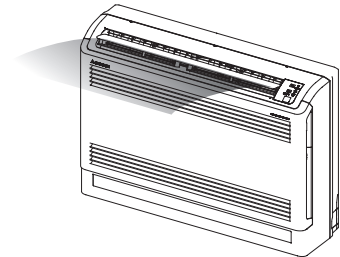
Jos sekä alemman että ylemmän puhallusaukon toiminnot ovat valittuina Cooling (Jäähdytys) tai Dry (Kosteudenpoisto) -toiminnon aikana, molempia aukkoja käytetään tunnin ajan käynnistyksen jälkeen tai kunnes huonelämpötila on asetuspisteen alapuolella. Sen jälkeen ylempi puhallusaukko otetaan käyttöön. Tämä tila on voimassa, kunnes kytkin katkaistaan.

Jos molemmat puhallusaukot on valittu Auto Fan Speed -tilassa, ylem্প່ာ puhallusaukkoa käytetään 10 minuuttia käynnistyksen jälkeen tai kunnes huonelämpötila on asetuspisteen alapuolella. Sen jälkeen molempia puhallusaukkoja käytetään ilman tasaiseksi levittämiseksi huoneen jokaiseen nurkkaan.

HEAT (LÄMMITYS) -toiminto

Jos sekä alemman että ylemmän puhallusaukon toiminnot ovat valittuina Auto Fan Speed -tilassa, alemmaa aukkoa käytetään 20 minuutin ajan käynnistyksen jälkeen tai kunnes huonelämpötila on asetuspisteen alapuolella. Sen jälkeen molemmat puhallusaukot otetaan käyttöön. Tämä tila on voimassa, kunnes kytkin katkaistaan.

Alemman puhallusaukon puhallussuunnan automaattinen säätö ehkäisee lämpimän ilman sekoittumisen ja säilyttää optimaalisen mukavuuden lattiatasolla.



Huolto

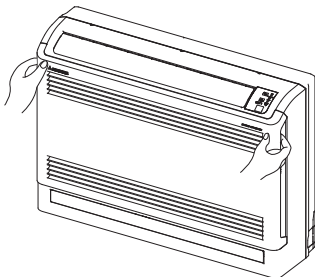
Ilmanottoaukon paneelin avaaminen ja sulkeminen

Avaaminen

Aseta sormet paneelin molempiin syvennyksiin ja vedä paneelia alas eteenpäin niin, että se avautuu noin 15 astetta.

Sulkeminen

Paina paneelin molemmista päistä ja sitten kevyesti keskeltä.



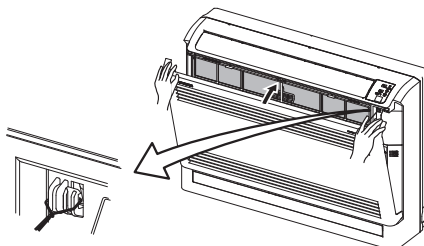
Ilmanottoaukon paneelin irrottaminen ja asentaminen

Irrutus

Kun irrotat ilmanottoaukon paneelin sisäistä puhdistusta tai muuta syytä varten, avaa paneeli, irrota jousi ja vedä sitä sitten eteenpäin.

Asennus

Kiinnitä ilmanottoaukon paneelin ylempi reuna painamalla sitä kevyesti, aseta jousi kuvan osoittamalla tavalla ja sulje paneeli.



⚠ HUOMIO

- Varo, ettet tiputa ilmanottoaukon paneelia.

Ennen huoltoa

Katkaise virtalähde.



• Älä roiskuta nesteitä.

Sähköiskuvaara.

Pyyhi yksikkö puhtaaksi kuivalla pehmeällä liinalla.



• Älä koske lämmönvaihtimen alumiinilamelleihin.

Älä käytä seuraavia aineita:

- Kuuma vesi (40 °C tai kuumempaa)
Kuumaa vettä voi aiheuttaa yksikköön epämuodostumia tai värjäytymiä.
- Mm. bensiiniä, ohenteita tai puhdistusaineita.
Ne voivat vaurioittaa tai naarmuttaa yksikköä.

Yksikön puhdistaminen

- Pyyhi yksikkö pehmeällä, kuivalla liinalla tai käytä pölynimuria.
- Jos yksikkö on erittäin likainen, pyyhi se lämpimällä vedellä kostutetulla liinalla.

Käyttökauden aikana

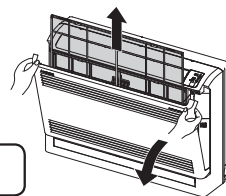
Ilmansuodattimen puhdistaminen

Vakiohuoltoväli on kaksi viikkoa

1

Irrota ilmansuodatin

- Vedä ilmanottoaukon paneelia eteenpäin.
- Pidä kevyesti kiinni molemmista kulmista ja nosta paneeli ylös.



⚠ HUOMIO

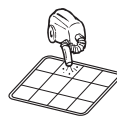
- Varo, ettet tiputa ilmanottoaukon paneelia.

2

Puhdistus

Jos suodatin on erittäin likainen, puhdista se lämpimällä vedellä (noin 30 °C) ja kuivaa se huolella.

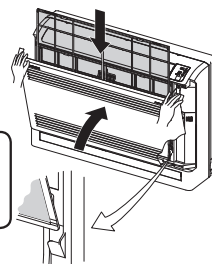
- Älä puhdista suodattimia kiehuvalle vedelle.
- Älä kuivaa niitä avotulella.
- Vedä ne ulos varovasti.



3

Ilmansuodattimen asentaminen

- Pidä suodatinta tiukasti kiinni kummaltakin puolelta, kuten on esitetty oikealla, ja työnnä se tiukasti paikoilleen.
- Sulje ilmanottoaukon paneeli.

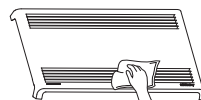


⚠ HUOMIO

- Yksikön käyttö ilman ilmansuodattimien asentamista paikoilleen aiheuttaa pölyn keraantymistä, mikä voi vaurioittaa laitetta.

Ilmanottoaukon paneelin puhdistaminen

- Ilmanottoaukon paneelin irrottaminen ja asentaminen.
- Pyyhi yksikkö pehmeällä, kuivalla liinalla tai käytä pölynimuria.



⚠ HUOMIO

- Älä puhdista paneelia vedellä.

HUOMAA

- Jos ilmansuodatin on tukossa esimerkiksi pölyn vuoksi, se vaikuttaa laitteen jäähdytys-/lämmitystehoon sekä nostaa laitteen melutasoa. Tämä voi myös lisätä sähkökulutusta. Puhdista ilmansuodatin säännöllisin väliajoin.

Kauden lopussa**1 Pidä puhallin käynnissä 2–3 tunnin ajan.**

Kuivaa yksikkö sisältä.

2 Pysäytä laite ja katkaise virtalähde.

Laite kuluttaa noin 2 W, kun se ei ole käynnissä. Virran katkaiseminen auttaa säästämään energiaa ja kustannuksia.

3 Puhdista ilmansuodattimet ja asenna ne takaisin laitteeseen.**4 Puhdista sisä- ja ulkoyksiköt.****5 Poista paristot kaukosäätimestä.****Kauden alussa****1 Varmista, että maadoitusjohto on liitetty ja että se on ehjä.****2 Tarkista, ettei ulkoyksikön rungossa ole korroosiota tai ruostetta.****3 Varmista, ettei sisä- ja ulkoyksikön ilmanotto- ja puhallusaukkojen lähellä ole mitään, mikä estää puhalluksen.****4 Varmista, että ilmansuodattimet ovat puhtaat.****5 Kytke virtalähde päälle.****6 Asenna kaukosäätimen paristot.****Ilmanpuhdistussuodattimen asennus, tarkastus ja vaihto**

1. Avaa ilmanottoaukon paneeli ja irrota ilmanpuhdistussuodattimet.  Sivu 28

2. Irrota suodatintelineet ilmastointilaitteesta ilmanpuhdistussuodatin asennettuna telineisiin.

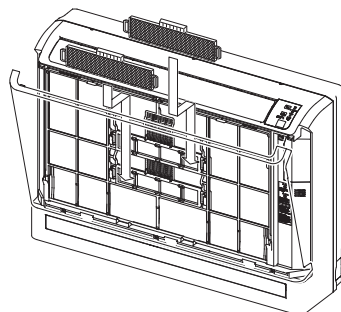
3. Irrota hajuja poistava pestävä fotokatalyyttinen suodatin (oranssi) suodatintelineestä ja tarkasta suodatin. Poista säännöllisesti pöly ja lika hajuja poistavasta pestävästä fotokatalyyttisestä suodattimesta. Jos hajuja poistava pestävä fotokatalyyttinen suodatin on erittäin likainen, sen voi pestä vedellä. Suodatin on kuitenkin hauras, joten pese se asennettuna suodatintelineeseen vaurioiden välttämiseksi. Aseta suodatin pesun jälkeen kuivumaan auringoon. Kun suodatin kuivataan auringossa, sen hajuja poistava teho palautuu.

Irrota antiallerginen suodatin (vaaleanoranssi) suodatintelineestä ja tarkasta suodatin. Puhdista pölynimurilla mahdollinen pöly ja lika antiallergisestä suodattimesta. Vaihda antiallerginen suodatin, jos sitä ei voida puhdistaa tai jos se on ollut käytössä noin vuoden.

(Antiallerginen suodatin on vaihdettava noin vuoden käytön jälkeen. Vaihtoaika kuitenkin vaihtelee suodattimen käyttöolosuhteiden mukaan.)

(Älä hävitä suodatintelineitä. Niitä voi käyttää uudelleen.)

4. Asenna ilmanpuhdistussuodatin suodatintelineisiin, ja asenna suodatintelineet sen jälkeen ilmastointilaitteeseen.

**HUOMAA**

- Antiallerginen suodatin ja hajuja poistava pestävä fotokatalyyttinen suodatin voidaan asentaa joko ilmastointilaitteen oikealle tai vasemmalle puolelle.
- Asenna antiallerginen suodatin niin, että vaaleanoranssi puoli on edessä.

5. Asenna ilmansuodattimet ja sulje ilmanottoaukon paneeli.  Sivu 28

△ HUOMIO

- Lämmönvaihdin voi vahingoittaa sormiasi.

Ota yhteyttä jälleenmyyjään, jos ilmanpuhdistussuodatin on vaihdettava.

Osa	Toiminto	Väri
Hajuja poistava pestävä fotokatalyyttinen suodatin	Suodattimen hajunlähteet hajotetaan, jolloin hajut poistuvat.	Oranssi
Antiallerginen suodatin	Suodattimeen kertyvät allergioita aiheuttavat allergeenit poistetaan entsyymien avulla.	Vaaleanoranssi

Asianmukainen asennus

Sopiva asennuspaikka

- Älä aseta sisäyksikön eteen mitään, mikä estää asianmukaisen ilmanvaihdon ja toiminnan.
- Älä asenna laitetta paikkoihin, joissa on:
 - syttyvien kaasujen vuotovaara.
 - paljon roiskuvaa öljyä.
- Jos laite asennetaan kylpylään, jossa muodostuu sulfidikaasua, tai merenrantakohteeseen, jossa se altistuu merituulille, korroosio voi aiheuttaa laitteen toimintahäiriön. Ota yhteyttä jälleenmyyjään.
- Ilmastointilaitte ja kaukosäädin on pidettävä vähintään metrin etäisyydellä televisiosta tai radiosta.
- Poista sisäyksiköstä poistuva kosteus paikkaan, josta se poistuu kokonaan.

Kiinnitä huomiota laitteen ääniin

- Asenna yksikkö sellaiseen paikkaan, joka kestää yksikön painon ja jossa ei synny lisämelua tai -tärinää. Jos tärinä leviää koko taloon, aseta yksikön ja kiinnikkeiden väliin tärinäestopohjusteet.
- Valitse paikka, jossa kylmä tai kuuma ilma ja sisä- ja ulkoyksiköiden ääni eivät häiritse naapureita.
- Varmista, että ulkoyksikön ilmanotto- ja puhallusaukkojen ympäristö on esteetön. Mahdolliset esteet voivat aiheuttaa toimintahäiriön ja lisätä äänimelua.
- Jos laitteesta kuuluu käytön aikana epätavallista ääntä, ota yhteyttä jälleenmyyjään.

Tarkastus ja huolto

Ilmastointilaitte saattaa käyttöympäristön vaikutuksesta likaantua sisältä parin käyttövuoden aikana. Lika heikentää laitteen suorituskykyä. Normaali puhdistuksen lisäksi suosittelemme tarkastusta ja huoltoa. (Tämä voi pidentää ilmastointilaitteen ongelmatonta käyttöikää.)

- Ota yhteyttä jälleenmyyjään ja jakelijaan tarkastusta ja huoltoa varten. (Palvelu on maksullinen.)
- Suosittelemme tekemään tarkastukset ja huollot kauden ulkopuolella.
- Jos laitteen virtajohto on vaurioitunut, sen vaihto on teetettävä vain valmistajan hyväksymällä korjaajalla, sillä vaihto edellyttää erikoistyökaluja.

Vianetsintä

Tee seuraavat tarkastukset ennen huollon tilaamista.

Ilmastointilaitte ei toimi lainkaan.

Onko virtakatkaisin OFF (POIS) -asennossa?



Onko ajastin ON (PÄÄLLÄ) -asennossa?



Onko kyse sähkökatkoksesta tai onko sulake palanut?



Jos ilmastointilaitte ei näiden tarkastusten jälkeen toimi kunnolla tai jos asia vielä epäilyttää luettuasi sivun 31 tai jos sivulla 32 mainittuja tilanteita esiintyy, katkaise laitteesta virta ja ota yhteyttä jälleenmyyjään.

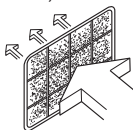
Laite ei jäähdytä tai lämmitä

Onko termostaatti asetettu sopivaan lämpötilaan?

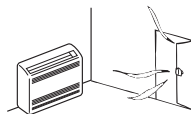
sopiva lämpötila



Onko ilmansuodatin puhdas? (Ei tukossa?)

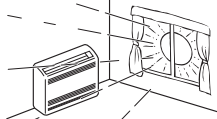


Onko ovi tai ikkuna auki?

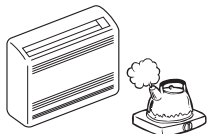


Laite ei jäähdytä

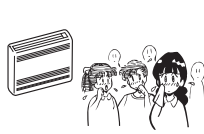
Paistaako huoneeseen suoraan aurinko?



Onko huoneessa lämmönlähde? (Ei tukossa?)



Onko huoneessa liikaa ihmisiä?



Huomautus

Puhallus

Laite ei puhalla ilmaa ulos HEATING (LÄMMITYS) -toiminnon käynnistyessä. RUN (KÄYNNISTÄ) -merkkivalo vilkkuu hitaasti. (1,5 sekuntia ON (PÄÄLLÄ), 0,5 sekuntia OFF (POIS))	Puhallus on pysähtynyt, jottei laitteesta puhalleta kylmää ilmaa, ennen kuin sisäyksikön lämmönvaihdin on lämmennyt. (2-5 minuuttia) (HOT KEEP (LÄMPIMÄNÄ PITO) -ohjelma)
Ilmaa ei puhalleta 5-15 minuuttiin tai ei lämmintä ilmaa vähän aikaan HEATING (LÄMMITYS) -toiminnan aikana. RUN (KÄYNNISTÄ) -merkkivalo vilkkuu hitaasti. (1,5 sekuntia ON (PÄÄLLÄ), 0,5 sekuntia OFF (POIS))	Yksikkö suorittaa joskus automaattisesti sulatuksen, jos ulkolämpötila on matala ja ilmankosteus korkea. Odota hetki. Sulatuksen aikana ulkoyksiköstä saattaa vapautua vettä tai höyryä.
Laite ei puhalla ilmaa ulos DRY (KOSTEUDENPOISTO) -toiminnon käynnistyessä. (RUN (KÄYNNISTÄ) -merkkivalo palaa.)	Sisäyksikön puhallin saattaa pysähtyä poistetun kosteuden uudelleenhöyrystymisen estämiseksi ja energian säästämiseksi.

Ääni

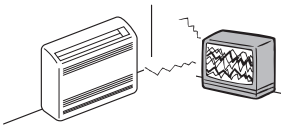
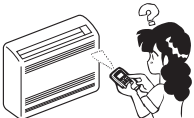
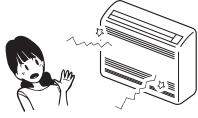
Kuulet pulputtavan äänen.	Ääni voi johtua yksikön sisällä liikkuvasta kylmäaineesta.
Kuulet kevyen raksahduksen.	Ääni voi johtua lämpölaajentumista tai -supistumisesta.
Kuulet suhinaa tai naksutusta.	Ääni johtuu kylmäaineen säätöventtiilien tai sähkökomponenttien toiminnasta.
Ulkoyksiköstä kuuluu viheltävä ääni.	Ääni johtuu kompressorin laskevasta tai nousevasta kierrosnopeudesta.
Joskus "shooooo"-ääni saattaa johtua siitä, että yksikkö on ollut sammutettuna lyhyen ajan.	Ääni kuuluu, kun toinen sisäyksikkö pysähtyy.

Muuta

Yksikkö ei käynnisty uudelleen välittömästi sen jälkeen, kun se on pysäytetty. (RUN (KÄYNNISTÄ) -merkkivalo palaa.)	Uudelleenkäynnistyminen on estetty 3 minuutin ajan toiminnan pysäyttämisen jälkeen yksikön suojelemiseksi. Kolmen minuutin suoja-ajan jälkeen mikrotietokone käynnistyy uudelleen automaattisesti.
COOL (JÄÄHDYTYS) -toiminnon aikana vapautuu jonkin verran höyryä.	Näin voi käydä, jos huoneen lämpötila ja ilmankosteus ovat hyvin korkeita. Höyry häviää heti, kun lämpötila ja ilmankosteus laskevat.
Ilma haisee hieman oudolta.	Ulos puhallettu ilma saattaa haista. Haju voi johtua yksikköön tarttuneesta tupakasta tai kosmetiikasta.
Yksikkö ei käynnisty sähkökatkoksen jälkeen, vaikka virta on palautunut.	Yksikkö ei käynnisty automaattisesti uudelleen, jos automaattista uudelleenkäynnistystä ei ole asetettu. Käynnistä yksikkö uudelleen kaukosäätimellä.
Yksikkö ei vastaanota kaukosäätimen signaaleja.	Ilmastointilaitte ei välttämättä vastaanota kaukosäätimen signaaleja, jos sen signaalin vastaanotin on suoraan auringonvalossa tai siihen kohdistuu muu kirkas valo. Estä tässä tapauksessa auringonvalo tai muu valo.
Puhallusaukon ilmanohjaimiin voi muodostua kosteutta.	Jos laitetta käytetään pitkiä aikoja kosteissa olosuhteissa, puhallusaukon ilmanohjaimiin voi muodostua kosteutta, joka alkaa tippua.
Puhallin ei pysähdy välittömästi sen jälkeen, kun laite on sammutettu.	Sisäyksikön puhallin : Puhallin ei pysähdy 2 tunnin jälkeen, jos SELF CLEAN (ITSEPUHDISTUS) -toiminto on asetettu. Ulkoyksikön puhallin : Puhallin ei pysähdy noin minuuttiin yksikön suojelemiseksi.
RUN (KÄYNNISTÄ) -merkkivalo palaa, vaikka laite on sammutettu.	RUN (KÄYNNISTÄ) -merkkivalo palaa itsepuhdistustoiminnon aikana. Merkkivalo sammuu, kun SELF CLEAN (ITSEPUHDISTUS) -toiminto päättyy.

Ota yhteyttä jälleenmyyjään

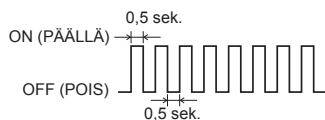
■ Katkaise virta välittömästi ja ota yhteyttä jälleenmyyjään seuraavissa tilanteissa:

Sulake palaa tai katkaisin laukeaa jatkuvasti. 	Johto on erittäin kuuma. Johdon vaippa on murtunut. ⚠ HUOMIO Jos virtajohto on vioittunut, pyydä jälleenmyyjää tai pätevää teknikkoo asentamaan vaihtojohto onnettomuuksien välttämiseksi.	
Televisiossa, radiossa tai muussa laitteessa on toimintahäiriöitä. 	Katkaisin ei aktivoidu kunnolla. 	Käytön aikana kuuluu outoa ääntä. 
Kun laitteeseen pääsee vieraita esineitä sisäyksikön puhallusaukkojen kautta ja tyhjennyslaatikko ei toimi, ota yhteys jälleenmyyjään.	RUN (KÄYNNISTÄ) ja TIMER (AJASTIN) -merkkivalot yksikön näytöllä vilkkuvat nopeasti (0,5 sekuntia ON (PÄÄLLÄ); 0,5 sekuntia OFF (POIS) tai merkkivalot eivät toimi.	
Olet havainnut jotain epätavallista ja katkaissut virran ja kytkenyt sen jälleen päälle 3 minuutin jälkeen. Olet käynnistänyt laitteen uudelleen kaukosäätimen ON/OFF (PÄÄLLÄ/POIS) -painikkeella, mutta epänormaali toiminta jatkuu.		

Usean ilmastointilaitteen käyttö

Samanaikainen käyttö

- Ilmastointilaitteet eivät voi olla eri toimintatilassa samaan aikaan, esimerkiksi niin, että yksi yksikkö on jäähdytystilassa ja toinen lämmitystilassa.
- Ensiksi käynnistetty ilmastointilaitte on ensisijainen, joten myöhemmin käynnistetty ilmastointilaitte siirtyy myös jäähdytystilaan.
- Jos myöhemmin käynnistetyn ilmastointilaitteen halutaan olevan ensisijainen, ensiksi käynnistetty ilmastointilaitte on pysäytettävä tai sen toimintatila on muutettava myöhemmin käynnistetyn ilmastointilaitteen toimintatilaa vastaavaksi.
- RUN (KÄYNNISTÄ) -merkkivalo palaa, jos muut sisäyksiköt ovat eri toimintatilassa.



Automaattinen toiminta

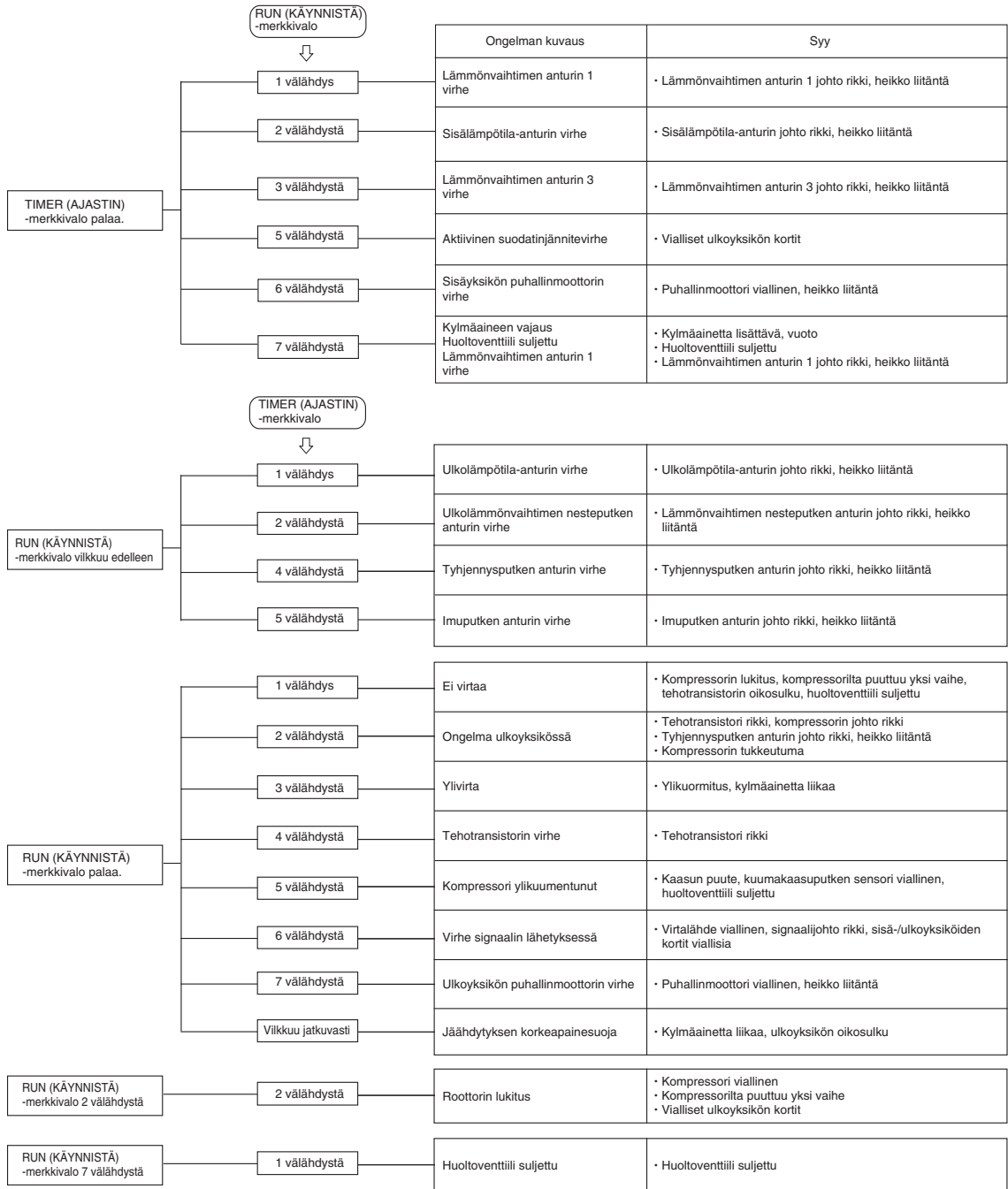
- Kun kaukosäätimen toimintakytkin on "AUTO" (AUTOMAATTINEN) -tilassa, ilmastointilaitte valitsee automaattisesti joko "COOL" (JÄÄHDYTYYS), "DRY" (KOSTEUDENPOISTO) tai "HEAT" (LÄMMITYS) -tilan huoneen lämpötilan mukaan.
- Jos käytössä on useita ilmastointilaitteita, niiden toimintatilat saattavat muuttua automaattisesti eri huoneiden lämpötilan mukaisesti. Tämän seurauksena ulkoyksikkö pysähtyy. Tällaisessa tapauksessa on käytettävä COOL (JÄÄHDYTYYS) tai HEAT (LÄMMITYS) -tilan AUTO (AUTOMAATTINEN) -tilan sijaan. (Tämä koskee vain tapauksia, joissa käytössä on useampi kuin yksi ilmastointilaitteyksikkö.)

Kylmäaineen (öljyn) palautuminen

- Jos kaikkia sisäyksiköitä ei käytetä samanaikaisesti pitkään aikaan, jäähdytys- ja lämmitysteho voi väliaikaisesti heiketä. Tämä johtuu kylmäaineen (öljyn) palautumisesta käyttämättömänä olevissa yksiköissä. Tänä aikana käyttämättömänä olevista yksiköistä voi kuulua virtaavan kylmäaineen ääntä.

Itsediagnosointitoiminto

■ Pyrimme jatkuvasti parantamaan asiakaspalvelua asentamalla toimintoja, jotka havaitsevat epätavallisen toiminnan seuraavasti:



EU DECLARATION OF CONFORMITY

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES THERMAL SYSTEMS, LTD.
2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8332, Japan

declare under our sole responsibility that the apparatus referred to in this declaration conforms with the following directives.

Description of apparatus: Split Type Air Conditioner
Model name:

Conformity model list

[Indoor Unit]

Category	Model
SRF Series	SRF25ZS-W
	SRF35ZS-W
	SRF50ZSX-W

[Outdoor Unit]

Category	Model
SCM Series	SCM40ZS-W
	SCM45ZS-W
	SCM50ZS-W
	SCM60ZS-W
	SCM71ZS-W
	SCM80ZS-W
SRC Series	SRC25ZS-W2
	SRC35ZS-W2
	SRC50ZSX-W2
	SRC25ZS-WA2
	SRC35ZS-WA2

Relevant EU Directives :

Machinery 2006/42/EC

Applied Standards / Regulations :

EN 60335-1

EN 60335-2-40

Authorised Representative in the EU :

MHIAE SERVICES B.V.

Herikerbergweg 238, Luna Arena, 1101 CM Amsterdam, Netherlands

P.O.Box 23393 1100 DW Amsterdam, Netherlands





MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES THERMAL SYSTEMS, LTD.

2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8332, Japan
<http://www.mhi-mth.co.jp/en/>

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES AIR-CONDITIONING EUROPE, LTD.

5 The Square, Stockley Park, Uxbridge, Middlesex, UB11 1ET, United Kingdom
Tel : +44-333-207-4072
Fax: +44-333-207-4089
<http://www.mhiae.com/>

MHIAE SERVICES B.V.

(Wholly-owned subsidiary of MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES AIR-CONDITIONING EUROPE, LTD.)
Herikerbergweg 238, Luna ArenA, 1101 CM Amsterdam, Netherlands
P.O.Box 23393 1100 DW Amsterdam, Netherlands
Tel : +31-20-406-4535
<http://www.mhiaeservices.com/>

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES AIR-CONDITIONERS AUSTRALIA, PTY. LTD.

Block E, 391 Park Road, Regents Park, NSW, 2143 PO BOX 3167, Regents Park, NSW, 2143
Tel : +61-2-8774-7500
Fax: +61-2-8774-7501
<https://www.mhiaa.com.au/>