

INNOVA 



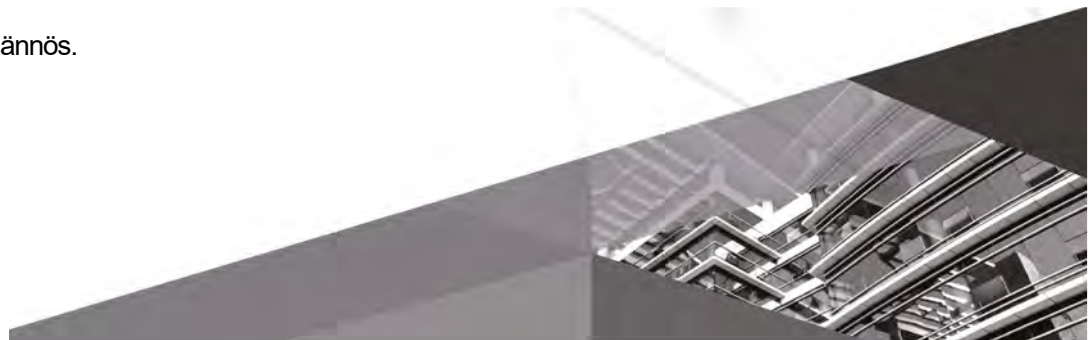
Käyttöohje

Langallinen kaukosäädin **IGWRC-XE7A-4/H,IGWRC-XE7A-4/HC**

Kiitos INNOVA laitteen hankinnasta.

Lue laitteen käyttöohjeet huolellisesti ennen laitteen käyttämistä oman turvallisuutesi varmistamiseksi ja säilytä käyttöohjeet tulevaa käyttöä varten.

Alkuperäisen manuaalin käännös.



Sisältö

1 Turvallisuusilmoitukset	1
2 Käyttöohjeet.....	1
3 Näyttö.....	3
3.1 Langallisen ohjaimen LCD-näyttö.....	4
3.2 LCD-näytön ohjeet.....	4
4 Asennus ja käyttöönotto.....	7
4.1 Langallisen ohjaimen ohje.....	8
4.2 Käyttöönotto.....	16
5 Käyttöohjeet.....	33
5.1 ON/OFF.....	33
5.2 Tilan asetus.....	33
5.3 Lämpötilan asetus.....	34
5.4 Puhaltimen asetus.....	35
5.5 Ajastimen asetus.....	36
5.6 Swing asetus.....	40
5.7 Hiljainen asetus.....	40

5.8 Nukkumisasetus.....	41
5.9 Ilman asetus*.....	42
5.10 Säästöasetus.....	43
5.11 Suodattimen puhdistusmuistutusasetus.....	45
5.12 X-FAN asetus.....	47
5.13 Terveysasetus*.....	48
5.14 I-DEMAND Asetus*.....	48
5.15 Poissaoloasetus.....	48
5.16 Kaukosuojaustoiminto.....	49
5.17 Lapsilukkotoiminto.....	49
5.18 Portin ohjaustoiminto.....	49
5.19 Sisälämpötilan kysely yhdellä painikkeella.....	50
5.20 Automaattinen puhdistustoiminto.....	50
5.21 WiFi-toiminnon asetus.....	52
6 Virhenäyttö.....	53
6.1 VRF yksiköiden näyttökoodien taulukko.....	54
6.2 UMATCH yksiköiden näyttökoodien taulukko.....	64

1 Turvallisuusilmoitukset (Noudata niitä)



VAROITUS: Jos niitä ei noudateta tarkasti, se voi aiheuttaa vakavia vaurioita yksikölle tai ihmisille.



HUOM: Jos niitä ei noudateta tarkasti, se voi aiheuttaa lieviä tai keskivaikeita vaurioita yksikölle tai ihmisille.



Tämä merkki osoittaa, että tavarat on kielletty. Väärä käyttö voi aiheuttaa vakavia vahinkoja tai kuoleman ihmisille.



Tämä merkki osoittaa, että kohteita on noudatettava. Virheellinen käyttö voi aiheuttaa henkilö- tai omaisuusvahinkoja.



VAROITUS!

Tätä tuotetta ei saa asentaa syövyttävään, syttyvään tai räjähtävään ympäristöön tai paikkaan, jossa on erityisvaatimuksia, kuten keittiöön. Muuten se vaikuttaa normaaliin toimintaan tai lyhentää yksikön käyttöikää tai jopa aiheuttaa palovaaran tai vakavan vamman. Mitä tulee yllä oleviin erikoispaikkoihin, ota käyttöön erityinen ilmastointilaite, jossa on korroosionesto- tai räjähdysuojatoiminto.

2 Käyttöohjeet

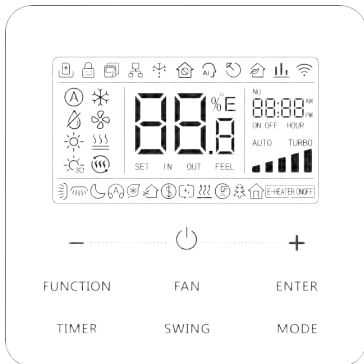
- ▼ Kaikkien sisäyksiköiden virtalähteen tulee olla yhtenäinen.
- ▼ Estä langallisen ohjaimen asentaminen kosteisiin tai auringonpaisteisiin paikkoihin.
- ▼ Älä kolhi, heitä tai pura langallista ohjainta usein.
- ▼ Älä käytä langallista ohjainta märin käsin.
- ▼ Tämä tuote soveltuu VRF-yksikköön, Big Duct Type-yksikköön, ilmajähdytteiseen yksikköön ja U-match-yksikköön, joiden ulkoyksikkö ja sisäyksikkö ovat yhteydessä toisiinsa jännitteellä

-
- ▼ Kun kaksi langallista ohjainta ohjaa yhtä (tai useampaa) sisäyksikköä, langallisen ohjaimen osoitteen tulee olla eri
 - ▼ Toiminnot, joissa on *, ovat valinnaisia sisäyksiköissä. Jos toimintoa ei ole sisällytetty sisäyksikköön, langallinen ohjain ei voi asettaa toimintoa tai tämän toiminnon asetus ei kelpaa sisäyksikölle.
 - ▼ Kiinnitä huomiota alla oleviin kohtiin yhdistäessäsi VRF-yksikköä:
 - ▼ Kun järjestelmätilan prioriteetti on isäntä-orjatila, yhdessä järjestelmäverkossa yksi sisäyksikkö on asetettava pääsisäyksiköksi, muut sisäyksiköt ovat orja-sisäyksiköitä.
 - ▼ Kun järjestelmätilan prioriteetti on isäntä-orjatila, järjestelmän toimintatila perustuu pääsisäyksikön toimintatilaan. Pääsisäyksikkö voidaan asettaa mihin tahansa tilaan (mukaan lukien automaattitila), kun taas orja-sisäyksikkö ei voi asettaa tilaa, joka on ristiriidassa järjestelmätilan kanssa.
 - ▼ Kun järjestelmätilan prioriteetti on: Jäähdytystila on etusijalla, lämmitystila on etusijalla, ensimmäinen asetus on etusijalla tai viimeksi asetettu tila on etusijalla. Sisäyksikkö voidaan asettaa mihin tahansa tilaan (autotilaa lukuun ottamatta). Sisäyksikkö siirtyy automaattisesti järjestelmätilaan, kun sisäyksikön toimintatila on ristiriidassa järjestelmän toimintatilan kanssa.
 - ▼ Kun järjestelmätilan prioriteetti on äänestystila (sisäyksikön kapasiteetti priorisoidaan / sisäyksiköiden määrä priorisoidaan). Sisäyksikkö voidaan asettaa mihin tahansa tilaan (automaattitilaa lukuun ottamatta). Sisäyksikkö pysäytetään,

kun sisäyksikön toimintatila on ristiriidassa järjestelmän toimintatilan kanssa äänestämisen jälkeen.

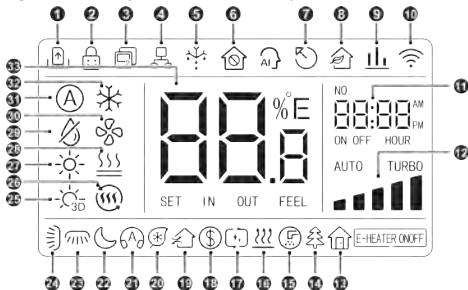
- Järjestelmätilan prioriteetin oletusarvo on isäntä-orjatilalla, ja vain tietyillä yksiköillä on muita järjestelmätilan prioriteetteja.

3 Näyttö



Kuva 3.1 Langallisen ohjaimen ulkonäkö





3.1 Langallisen ohjaimen LCD-näyttö






























Kuva 3.2 LCD-grafiikka langallisesta ohjaimesta


3.2 LCD-näytön ohjeet

Taulukko 3.1 LCD-näytön ohjeet

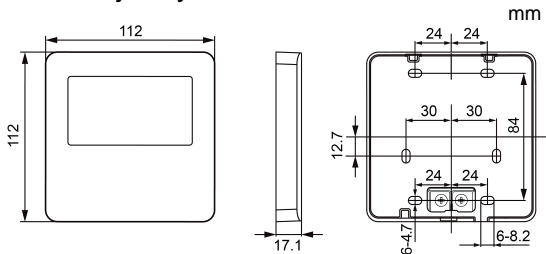
No.	Symbolit	Ohjeet
1		Portin ohjaustoiminto.
2		Lapsilukon tila.
3		Slave langallinen ohjain (langallisen ohjaimen osoite on 02).
4		Yksi langallinen ohjain ohjaa useita sisäyksiköitä.

No.	Symbolit	Ohjeet
5		Ulkoyksikön sulatustila.
6		Suojauksen tila.
7		Nykyinen langallinen ohjain yhdistää pääsisäyksikön.
8		AHU-KIT:n raitisilmaohjaustoiminto.
9		Osoittaa, että nykyinen järjestelmätilan prioriteetti on ääntilassa.
10		WiFi-tila (Jos langallisessa ohjaimessa ei ole WiFi-toimintoa, se näkyy vain, kun laite on liitetty "G-Cloudiin").
11		Ajastinvyöhyke: Näyttää järjestelmän kellon ja ajastimen tilan.
12		Nykyinen asetettu tuulettimen nopeus.
13		Poissaolotoiminto.
14		Terveystoiminto, sisäyksikön valinnainen toiminto.
15		Muistuta suodattimen puhdistamisesta.
16		X-tuuletintoiminto.

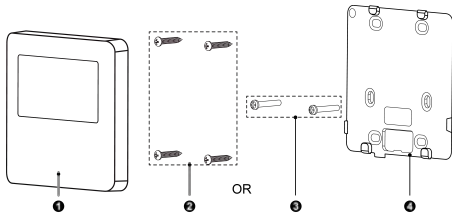
No.	Symbolit	Ohjeet
17	 *	Automaattisen puhdistuksen tila.
18		Säästö sisäyksikön tila.
19	 *	Ilman tila, sisäyksikön valinnainen toiminto.
20	 *	I-DEMAND toiminto, sisäyksikön valinnainen toiminto.
21		Hiljainen tila (mukaan lukien Quiet ja Auto Quiet kaksi tila).
22		Unitila.
23	 *	Vasen ja oikea kääntötoiminto.
24		Ylös ja alas kääntötoiminto.
25	 *	3D Lämmitystila.
26	 *	Tilan lämmitystila.
27		Lämmitys tila
28	 *	Lattialämmitystila.
29		Kuivatus tila
30		Tuuletintila.
31	 *	Auto tila.

No.	Symbolit	Ohjeet
32	❄️	Jäähdytystila
33		Se näyttää lämpötilan arvon ja näyttää nykyisen arvon tyypin (jos langallinen ohjain ohjaa Fresh Air Indoor Unit -yksikköä, siinä näkyy FAP).
HUOM: Kun langallinen ohjain on kytketty eri sisäyksiköihin, jotkin toiminnot ovat erilaisia.		

4 Asennus ja käyttöönotto



kuva 4.1 Langallisen ohjaimen mitat

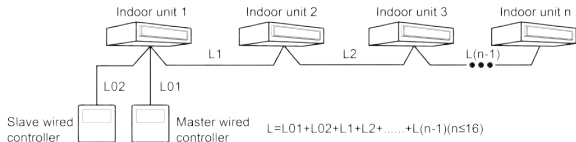


kuva. 4.2 Langallisen ohjaimen osat ja komponentit

No.	1	2	3	4
Nimi	Paneli/Näyttö	Ruuvit ST3.9x25 MA	Ruuvit M4x25	Kiinnitys paneli
kpl	1	4	2	1

4.1 Langallisen ohjaimen ohje

4.1.1 Tiedonsiirtojohdon mallin valinnan vaatimukset



Kuva. 4.3 Viestintäjohdon pituus

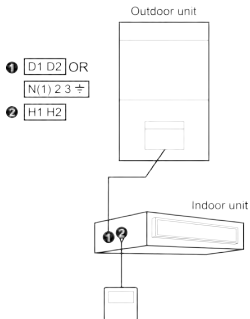
Materiaali	Pituus L (m)	Koko (mm ²)	Material standard	Huom
polyvinyylidikloridi vaippainen johto (60227 IEC 52 /60227 IEC 53)	L≤250m	2x0.75 mm ² ~2x 1.25 mm ²	IEC 60227-5:20 07	(1) Viestintälinjan kokonaispituus saa olla enintään 250 metriä (2) Johdon tulee olla pyöreä johto (sydämet on kierrettävä yhteen). (3) Jos yksikkö asennetaan paikkoihin, joissa on voimakas magneettikenttä tai voimakkaita häiriöitä, on käytettävä suojattua johtoa.

4.1.2 Asennuksen vaatimukset

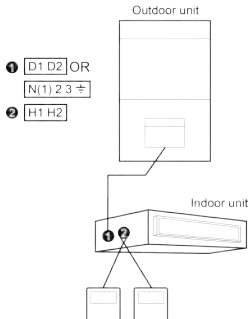
- (1) Langallista säädintä ei saa asentaa kosteaan paikkaan.
- (2) Langallista säädintä ei saa asentaa paikkaan, jossa on suora auringonvalo.
- (3) Langallista säädintä ei saa asentaa korkean lämpötilan kohteen lähelle tai paikkaan saattaa roiskua vettä.

4.1.3 Kiinteän yhteyden vaatimukset

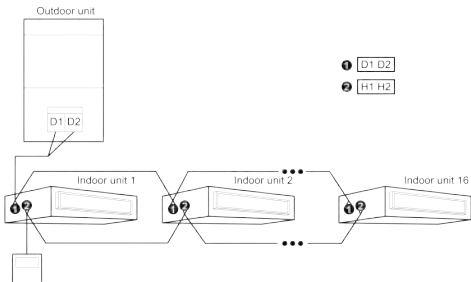
Verkkoliitännätavat langallisen ohjaimen ja sisäyksikön välillä ovat seuraavat:



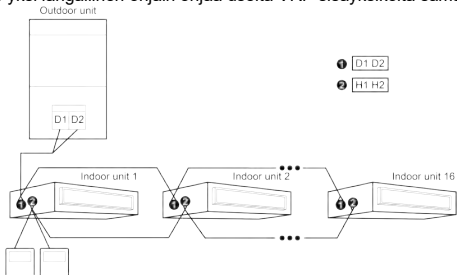
kuva. 4.4 Yksi säädin
yksi sisäyksikkö



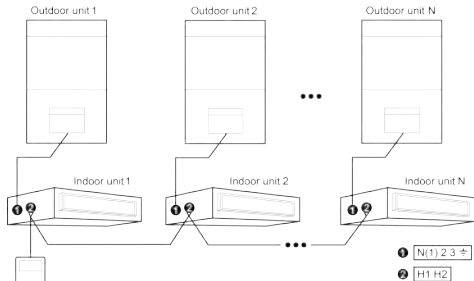
kuva. 4.5 kaksi säädintä
yksi sisäyksikkö



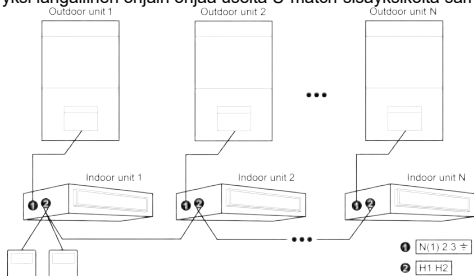
kuva. 4.6 yksi langallinen ohjain ohjaa useita VRF-sisäyksiköitä samanaikaisesti



kuva. 4.7 kaksi langallista ohjainta ohjaavat useita VRF-sisäyksiköitä samanaikaisesti



kuva. 4.8 yksi langallinen ohjain ohjaa useita U-match-sisäyksiköitä samanaikaisesti



kuva. 4.9 kaksi langallista säädintä ohjaa useita U-match-sisäyksiköitä samanaikaisesti

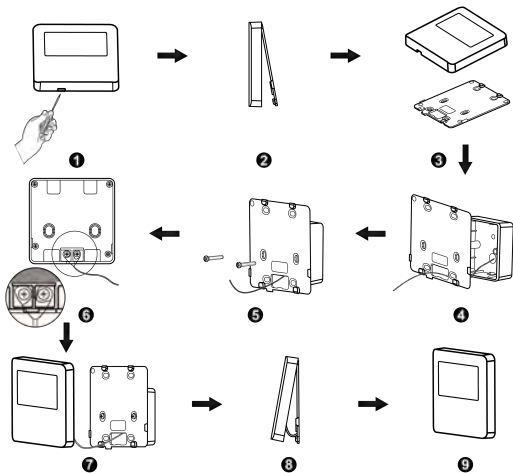
Ohje johtojen kytkemiseen:

- (1) Kuvan kytkentämenetelmät. 4.4, kuva 4.5, kuva 4.8 ja kuva 4.9 voidaan käyttää langallisen ohjaimen yhdistävään U-MATCH yksikköön.
- (2) Kuvan kytkentämenetelmät. 4.4 ~ kuva. 4.7 voidaan ottaa käyttöön VRF-yksikköä yhdistävään langalliseen ohjaimeen.
- (3) Vain kuvan 2 kytkentätavat. 4.4 ja kuva 4.5 voidaan ottaa käyttöön langallisessa ohjaimessa, joka yhdistää Big Duct Type -yksikön tai sisäyksikön, eli yksi (tai kaksi) langallista säädintä voi ohjata vain yhtä sisäyksikköä, ei voi ohjata useita eri järjestelmien sisäyksiköitä.
- (4) Kun yksi (tai kaksi) langallista säädintä ohjaa useita sisäyksiköitä samanaikaisesti, langallinen ohjain voidaan yhdistää mihin tahansa sisäyksikköön, mutta liitetyn sisäyksikön on oltava saman sarjan sisäyksikkö. Langallisen ohjaimen ohjaaman sisäyksikön kokonaismäärä ei saa ylittää 16 sarjaa, ja kytketyn sisäyksikön on oltava saman sisäyksikön verkossa. Langallisen ohjaimen on asetettava ryhmäohjattujen sisäyksiköiden määrä. Katso kohta 4.2.3 Parametriasetus "P14".
- (5) Kun kaksi langallista ohjainta ohjaa yhtä (tai useampaa) sisäyksikköä, näiden kahden langallisen ohjaimen osoitteiden tulee olla erilaisia. Katso kohta 4.2.3 Parametriasetus "P13".
- (6) Langallisen ohjaimen liitin on polaroimaton, eikä sitä voida kytkeä vahvaan sähköverkkoon.

HUOM: Langallinen ohjain XE7A-24/HC tukee vain yhtä (tai useampaa)

sisäyksiköitä ohjataan yhdellä langallisella ohjaimella.

4.1.4 Asennus

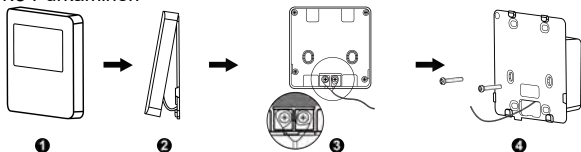


kuva. 4.10Asennus

kuva. 4.10 näyttää yksinkertaisen langallisen ohjaimen asennuksen, ja seuraavat seikat tulee huomioida:

- (1) Ennen asennusta katkaise sisäyksikön virransyöttö, sitä ei saa käyttää virtalähteellä;
- (2) Vedä 2-ytiminen kierretty pari ulos seinässä olevan asennusreiän sisällä ja pujota lanka langallisen ohjaimen pohjan takaosassa olevan reiän läpi;
- (3) Kiinnitä langallisen ohjaimen pohja seinään ja kiinnitä pohja seinän asennusreikään itsekierteittävällä ruuvilla ST3,9×25 MA tai ruuvilla M4×25;
- (4) Liitä 2-napainen kierretty pari johtoliittimiin H1 ja H2 ja kiristä sitten ruuvi;
- (5) Järjestä johdot paneelin takaosaan ja kiinnitä sitten langallisen ohjaimen paneeli langallisen ohjaimen pohjaan.

4.1.5 Purkaminen



kuva. 4.11 Purkaminen

4.2 Käyttöönotto

4.2.1 Aseta pääsisäyksikkö

Paina Off-tilassa pitkään "MODE"-painiketta 5 sekunnin ajan asettaaksesi vastaavan langallisen ohjaimen sisäyksikön pääsisäyksiköksi. Jos järjestelmätilan prioriteetti on isäntä-orjatilalla, " " -kuvake palaa, kun asetukset on valmis.

HUOM:

- ① Järjestelmässä on pääsisäyksikkö, muut orja-sisäyksiköt voidaan asettaa isäntäyksiköiksi, jolloin alkuperäisestä isäntäyksiköstä tulee orjayksikkö.
- ② Tämä toiminto ei koske osittaisia yksiköitä.

4.2.2 Parametrikysely

Yksikköparametrit voidaan tarkistaa yksikön päällä tai pois päältä.

- (1) Paina pitkään "FUNCTION"-painiketta 5 sekunnin ajan päästäksesi katseluyksikön parametrien käyttöliittymään. "C00" näkyy lämpötila-alueella.
- (2) Paina "+" tai "-" painiketta valitaksesi parametrikoodin.
- (3) Paina "ENTER"-painiketta palataksesi viimeiseen vaiheeseen, kunnes poistut katseluparametreista.

Parametrikyselyluettelo on seuraava:

Taulukko 4.1 Parametrien katseluluettelo



Parametri koodi	Parametri	Parametri alue	Katselumenetelmä
C01	Katsoa sisäyksikköjen määrä ja paikantaa viallinen sisäyksikkö	1-255; kpl	<p>Paina MODE-painiketta sisään "C01" tila. Paina "+" tai "-" painiketta valitaksesi sisäyksikön projektinumeron. Nykyinen valittu sisäyksikkö piippaa. Lämpötilavyöhyke: näyttää nykyisen sisäyksikön virhekoodit. Ajastinvyöhyke: näyttää nykyisen sisäyksikön projektinumeron. HUOM:</p> <p>1)Järjestelmä ei poistu automaattisesti "C01"-katselusta. Käyttäjän on poistettava tästä käyttöliittymästä manuaalisesti. 2)Osayksiköt, joissa ei ole summeria, eivät anna äänimerkkiä.</p>

Parametri koodi	Parametri	Parametri alue	Katselumenetelmä
C03	Katsoa sisäyksiköiden määrä	1-100	Ajastinvyöhyke: näyttää järjestelmän sisäyksikön määrän.
C06	Näytä etusijalla toiminta*	00: normaali toiminta 01: etusijalla toiminta	Toimintatapa: Siirry katseluun: paina "MODE"-painiketta "C06"-tilassa siirtyäksesi katselun prioriteetti-toiminnon käyttöliittymään. Paina "+" tai "-" painiketta valitaksesi sisäyksikön. Näyttötapa: Lämpötilavyöhyke: näyttää nykyisen sisäyksikön projektinumeron. Ajastinvyöhyke: näyttää sisäyksikön nykyisen prioriteetin toiminnan asetusarvon.

Parameter code	Parameter	Parameter range	Viewing method
C07	sisälämpötila	—	Siirry katseluun: paina "MODE"-painiketta "C07"-tilassa. Paina "+" tai "-" painiketta valitaksesi sisäyksikön. Lämpötilavyöhyke: näyttää nykyisen sisäyksikön projektinumeron; Ajastinvyöhyke: näyttää sisälämpötilan
C08	suodattimen puhdistus ilmoitus aika	4-416: päivää	näyttää suodattimen puhdistusmuistutuksen ajan.
C09	säätimen osoite	01, 02	Näyttää säätimen osoitteen.


Parameter code	Parameter name	Parameter range	Viewing method
C11	Sisäyksikön määrä	1-16	Ajastinvyöhyke: näyttää langallisen ohjaimen ohjaaman sisäyksikön määrän.
C12	Ukolämpötila	—	Ajastinvyöhyke: näyttää ulkolämpötilan.
C17	huone kosteus	0~100: 0%~100%	Paina "MODE"-painiketta siirtyäksesi sisätilojen suhteellisen kosteuden tarkasteluliittymään "C17"-tilassa. Paina "+" tai "-" painiketta vaihtaaksesi sisäyksikön numeroa. Lämpötila: näyttää nykyisen sisäyksikön projektinumeron. Ajastinvyöhyke: näyttää sisätilojen suhteellisen kosteuden.

Parameter code	Parameter name	Parameter range	Viewing method
C18	yhden painikkeen sisäyksikön projektikoodin katselu	1-255: Project numero sisäyksikkö	<p>Paina MODE-painiketta sisään "C18" tila ottaa käyttöön yhden painikkeen sisäyksikön projektikoodin katselun. Paina "+" tai "-" painiketta valitaksesi sisäyksikön. Lämpötilavyöhyke: näyttää nykyisen sisäyksikön numeron Ajastinvyöhyke: näyttää sisäyksikön projektinumeron. HUOM:</p> <p>1)Virran kytkemisen jälkeen yhden painikkeen katselutoiminto, koko järjestelmän jokainen langallinen ohjain näyttää ohjaavan sisäyksikön projektinumeron ajastinvyöhykkeellään. 2)Slave langallinen ohjain ei voi nähdä "C18".</p>

Parameter code	Parameter name	Parameter range	Viewing method
C18	yhden painikkeen sisäyksikön projektikoodin katselu	1-255: Project numero sisäyksikkö	<p>PERUUTUS</p> <p>1)Jos käyttäjä poistuu "C18"-liitännästä manuaalisesti, yhden painikkeen katselutoiminto kytkeytyy välittömästi pois päältä.</p> <p>2)Jos järjestelmä poistuu "C18"-liitännästä, koska toimintoa ei ole tehty 20 sekuntiin, käyttäjän on painettava -painiketta on/off-tilan alla peruuttaakseen tämän toiminnon.</p> <p>3)Kun yhden painikkeen katselutoiminto on kytketty päälle, minkä tahansa saman järjestelmäverkon langallisen ohjaimen -painikkeen painaminen päällä/pois-tilassa peruuttaa tämän toiminnon.</p>

Parameter code	Parameter name	Parameter range	Viewing method
C20	lämpötila ulos Fresh Air sisäyksikkö*	—	Siirry katselutilaan, paina lyhyesti "MODE"-painike "C20"-tilassa. Paina "+" tai "-" painiketta valitaksesi sisäyksikön. Lämpötilavyöhyke: näyttää nykyisen sisäyksikön projektinumeron Ajastinvyöhyke: näyttää raitisilman sisäyksikön ulostulon lämpötilan HUOM: Koskee vain Fresh Air -sisäyksikköä.
C23	Versio	—	Ajastinvyöhyke: nykyisen langallisen ohjaimen ohjelmaversio

HUOM:

- ① Parametrien katselun tilassa "FAN", "TIMER" ja "SWING"-painikkeet eivät kelpaa. Paina -painiketta palataksesi etusivulle, mutta et kytke laitetta päälle/pois.
- ② Parametrien katselutilassa kaukosäätimen signaali on virheellinen.


4.2.3 Parametrien asetus

Yksikköparametrit voidaan asettaa yksikön päällä tai pois päältä.

- (1) Paina pitkään "FUNCTION"-painiketta 5 sekunnin ajan ja lämpötila-alueella näkyy "C00"; Paina pitkään "FUNCTION"-painiketta toiset 5 sekuntia siirtyäksesi langallisen ohjaimen parametrien asetusliittymään. "P00" näkyy lämpötila-alueella;
- (2) Paina "+" tai "-" painiketta valitaksesi parametrikoodin. Paina "MODE"-painiketta siirtyäksesi parametrien asetuksiin. Tuolloin parametrin arvo vilkkuu. Paina "+" tai "-" painiketta säätääksesi parametrin arvoa ja paina "ENTER" painiketta lopettaaksesi asetus.
- (3) Paina "ENTER"-painiketta palataksesi viimeiseen vaiheeseen, kunnes asetusparametrit ovat olemassa.

Parametriasetusluettelo on seuraava:

Taulukko 4.2 Parametriasetusluettelo

Koodi	Parametri	alue	oletus arvo	Huom
P10	Master sisäyksikön asetus*	00: älä muuta nykyistä isäntä/orjatilaa 01: aseta nykyinen sisäyksikkö isäntäyksiköksi	00	Kun langallisen ohjaimen vastaava sisäyksikkö asetetaan pääsisäyksiköksi, kuvake  palaa kirkkaana asetuksen päätyttyä. HUOMAA: ei koske osayksiköitä.

Parameter code	Parameter name	Parameter range	Default value	Note
P11	Aseta langallisen ohjaimen infrapunavastaa	00: ei käytössä 01: aktivoitu	01	—
P13	Aseta langallisen ohjaimen osoite	01: master 02: orja	01	Orja langallinen ohjain (02) on ilman yksikön parametrien asetustoimintoa osoitteen asetusta lukuun ottamatta.
P14	Aseta ryhmä ohjaus sisäyksiköiden määrä	00: ei käytössä 01-16: sisäyksiköiden määrä	01	Aseta vastaava arvo liitetyn sisäyksikön määrän mukaan.
P16	Aseta lämpötilan yksikkö	00:Celsius 01:Fahrenheit	00	—

Parameter code	Parameter name	Parameter range	Default value	Note
P30	Aseta staattinen painetta sisäyksikön moottorille	01-09: staattinen paine moottorille	05	—
P31	Korkea katto asennus*	00: standard katto 01: korkea katto	00	Vain sovellettavissa määrätyissä kasettiyksiköissä.
P33	asetajastin*	00: yleinen ajastin 01: kello ajastin	00	HUOM: ei koske osaa yksiköistä.
P34	Kellon ajastin toisto on voimassa*	00: kerran 01: toistaa joka päivä	01	Saatavilla vain kun ajastin on asetettu kelloajastimeen. HUOM: ei koske osayksiköistä.

Parameter code	Parameter name	Parameter range	Default value	Note
P37	Jäähdytysasetus lämpötila auto tila*	17°C~30°C	25°C	Kun lämpötilayksikkö on °C, jäähdytyksen asetuslämpötila miinus lämmityksen asetuslämpötila≥1 °C.
P38	Lämmitysasetus lämpötila automaattitilassa*	16°C~29°C	20°C	

Parameter code	Parameter name	Parameter range	Default value	Note
P43	Aseta prioriteetti toiminta*	00: normaali toiminta 01: prioriteetti toiminto	00	Kun virransyöttö on riittämätön, prioriteettikäyttöön asetetut sisäyksiköt voivat toimia, kun taas muut sisäyksiköt pakotetaan sammuttamaan.
P46	Tyhjennä suodatin Puhdistus kertynyt aika	00: älä tyhjennä 01: tyhjennä	00	—
P49	Avautumiskulma sisäyksiköstä ilmapalautuslevy	01: angle 1(25°) 02: angle 2(30°) 03: angle 3(35°)	02	Koskee vain yksiköt, joissa on ilmapalautus levy
P50	Ilmanulostulo lämpötila asetus sisäyksikkö jäähdytyksessä*	16°C~30°C	18°C	Koskee vain Fresh Air -sisäyksikköä.

Parameter code	Parameter name	Parameter range	Default value	Note
P51	Ilmanulostulo lämpötila asetus sisäyksikkö lämmityksellä*	16°C~30°C	22°C	Koskee vain Fresh-Air sisäyksikköä
P54	Union setting of Fresh Air Indoor Unit*	00: without union control 01: with union control	00	Kun yhdistämistoiminto on asetettu, Fresh Air Indoor Unit kytketään päälle/pois päältä yleisen sisäyksikön päälle/pois-tilan jälkeen. HUOMAA: koskee vain Fresh Air -sisäyksikköä.

Parameter code	Parameter name	Parameter range	Default value	Note
P74	Asetettaessa kortti jatkaako edelliseen tilaan	00:ei 01: kyllä	01	Kun se on asetettu 00:ksi, se säilyttää tilan portin ohjaukskortin asettamisen jälkeen, eli jos se on OFF-tilassa korttia vedettäessä, korttia asetettaessa se on edelleen OFF-tilassa.
P76	PM2.5 suodatin toiminto*	00: ei voimassa 01: voimassa	00	—
P78	kylmää ilmaa ehkäisy aika sisäyksikön asetus*	00: 180s 01: 300s 02: 420s 03: 600s	00	—

Parameter code	Parameter name	Parameter range	Default value	Note
P82	Aseta aika muoto	00: 24-tuntia 01: 12-tuntia	00	Kun se on asetettu 01:ksi ja ajastimen asetustapa on kelloajastin, järjestelmän aika kotisivulla näytetään 12 tunnin kellossa AM/PM-ilmaisimen kanssa.
P83	Lämpötila ohjausmenetelmä jäädytys käytössä	00: ympäristön lämpötila 01: henkilö tunnistus lämpötila	01	HUOM: Vain yksiköissä joissa I-FEEL toiminto
P84	Kuivaustila valvonta menetelmä	00: Lämpötila control 01: Kosteus control	00	HUOM: sovelletaan vainyksikköön kosteussäädöllä toiminto kuivatus

-tilassa.

Parameter code	Parameter name	Parameter range	Default value	Note
P85	Aseta kosteus lämpötila kuivatus tilassa	10°C~30°C	16°C	HUOM: sovelletaan vainyksikköön kosteussäädöllä toiminto kuivatus-tilassa.
P86	Auto puhdistus tila	01: Normaali 02: Nopea 03: Syvä puhdistus	01	HUOM: sovelletaan jossa auto clean toiminto
P87	Asetuksen väli lämpötila sisään celsius	00: 1°C 01: 0.5°C	01	01:Asetettu lämpötila säädetään 0,5°C:een 00:Asetettu lämpötila säädetään 1°C

HUOM:

- ① Parametriasetuksen tilassa "FAN", "TIMER" ja "SWING" -painikkeet eivät kelpaa. Paina "1" -painiketta palataksesi kotisivulle, mutta älä kytke laitetta päälle/pois.
- ② Parametriasetuksen tilassa kaukosäätimen signaali on virheellinen.

5 Käyttöohjeet

5.1 ON/OFF

Paina "⏻" painiketta kytkääksesi laitteen päälle. Paina "⏻" painiketta uudelleen sammuttaaksesi laitteen. "ON/OFF"-tilan liitännät on esitetty kuvassa. 5.1 ~ 5.2.



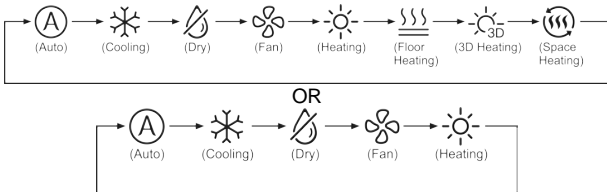
Fig. 5.1 Päällä-tilan käyttöliittymä



Fig. 5.2 Pois-tilan käyttöliittymä





5.2 Tilan asetus

Päällä-tilassa painamalla MODE-painiketta voit asettaa tilan :



HUOM:

① Käytettävissä olevat tilat ovat erilaisia eri malleille, langallisille ohjain valitsee automaattisesti tilan asetusalueen sisäyksikön mallin mukaan.

-
- ② Kun langallinen ohjain ohjaa VRF-yksikköä ja järjestelmätilan prioriteetti on isäntä-ohjaintila, vain pääsisäyksikkö voi asettaa automaattisen tilan.
- ③ Automaattitilassa, jos sisäyksikkö on jäähdytystilassa, kuvakkeet  " " ja "  tyvät; jos sisäyksikkö toimii lämmitystilassa, kuvakkeet  ja " " vät.

5.3 Lämpötilan asetus

Paina "+" tai "-" -painiketta päällä-tilan alla nostaaksesi tai vähentääksesi asetettua lämpötilaa 0,5 °C/1 °C tai 1 °F; Pidä "+"- tai "-"-painiketta painettuna nostaaksesi tai laskeaksesi asetettua lämpötilaa 0,5°C/1°C tai 1°F 0,3 sekunnin välein. Katso kohdasta 4.2.3 Parametrien asetus lämpötilan asetusvälin asetusmenetelmä Celsius-asteina.

Kuivaustilassa, kun lämpötila on 16°C tai 61°F, paina jatkuvasti "-"-painiketta kahdesti laskeaksesi lämpötila 12°C:seen tai 54°F:iin (kun tallennustoiminto on aktivoitu, kuivaustilan lämpötilaa ei voi säätää. 12°C tai 54°F).

Kun kuivaustilan ohjausmenetelmänä on kosteudensäätö, paina "+" tai "-" -painiketta säätääksesi kosteutta 5 % välein. Kosteusasetusalue on 45 % ~ 75 % ja oletusarvo on 65 %. Kosteudensäätömenetelmä kuivaustilassa voidaan asettaa vain tälle toiminnolle varustetulle yksikölle. Katso asetusmenetelmä kohdasta 4.2.3 Parametrien asetus.① Only when the wired controller controls U-match indoor units, can

Vain kun langallinen ohjain ohjaa U-match-sisäyksiköitä, asetuslämpötilaa voidaan säätää painamalla "+" tai "-" Auto-tilassa.

- ② Kun poissaolotoiminto on aktivoitu, asetuslämpötilaa ei voi säätää painamalla "+" tai "-".
- ③ Kun langallinen ohjain on yhdistetty Fresh Air Indoor Unit -yksikköön, raitisilmasisäyksikön koodi "FAP" näytetään alla olevan kuvan mukaisesti. Asetuslämpötilaa ei näytetä, eikä sitä voi säätää "+"- tai "-"-painikkeella. Lämmitys- tai jäähdytysilman lämpötila voidaan asettaa vain parametriasetus-tilassa.



5.4 Tuulettimen asetukset

- (1) Päällä-tilassa "FAN"-painikkeen painaminen voi asettaa tuulettimen nopeuden pyöriävästi seuraavasti:



- (2) Turbo-toiminnon asetus Laitteen ollessa päällä, paina "FUNCTION"-painiketta vaihtaaksesi Turbo-toimintoon, jossa on Turbo-toimintokuvake "TURBO" vilkkuu, ja paina sitten "ENTER"-painiketta käynnistääksesi tai peruuttaaksesi Turbo-toiminnon.

Kun Turbo-toiminto on aktivoitu, Turbo-toiminnon kuvake " palaa



HUOM:

- ① Kuivaustilassa tuulettimen nopeus on alhainen eikä sitä voi säätää.
- ② Kun langallinen ohjain on yhdistetty Fresh Air -sisäyksikköön, sisäyksikön tuulettimen nopeus on vain suuri. Sisäyksikön tuulettimen nopeutta ei voi säätää "FAN"-painikkeella.
- ③ ③ Jos sisäyksikön tuulettimen nopeus on asetettu automaattiseksi, sisäyksikkö muuttaa tuulettimen nopeutta automaattisesti huoneen lämpötilan mukaan, jotta huonelämpötilasta tulee vakaampi ja mukavampi.

5.5 Ajastimen asetus

Langallinen ohjain on varustettu kahdella ajastimella: yleisajastimella ja kelloajastimella. Yleinen ajastin on tehdasasetus. Katso kohdasta 4.2.3 Parametrien asetus ajastimen asetustavasta. 5.5.1 Yleinen ajastin

Laitteen päälle/pois päältä halutun tunnin kuluttua voidaan asettaa yleisajastimella.

Aseta ajastin: kun ajastinta ei ole asetettu, paina "TIMER"-painiketta siirtyäksesi ajastimen asetuksiin ja "HOUR"-kuvake vilkkuu. Paina "+" tai "-" painiketta säätääksesi ajastimen aikaa. Paina "TIMER"-painiketta tallentaaksesi asetuksen ja poistuaaksesi asetuksesta.

Peruuta ajastin: kun ajastin on asetettu, paina "TIMER"-painiketta peruuttaaksesi sen

Ajastimen asetusalue: 0,5-24h. Paina "+" tai "-" painiketta lisätäksesi tai vähennä ajastimen aikaa 0,5 tunnilla; paina "+" tai "-" painiketta vähentääksesi ajastimen aikaa 0,5 tunnilla 0,3 sekunnin välein

5.5.2 Kellon asetus

Kellonäyttö: kun ajastimen asetustapa on kelloajastin, ajastinvyöhyke näyttää järjestelmän kellon yksikön päällä ja pois päältä. Kello voidaan asettaa tähän aikaan.

Kellon asetus: paina pitkään "TIMER"-painiketta 5 sekunnin ajan siirtyäksesi kellon asetukseen. Paina "+" tai "-" painiketta lisätäksesi tai vähentääksesi kelloaikaa 1 minuutilla; Pidä "+" tai "-" painiketta painettuna 5 sekunnin ajan lisätäksesi tai vähentääksesi kelloaikaa 10 minuutilla; Pidä "+" tai "-" painiketta painettuna 10 sekunnin ajan lisätäksesi tai vähentääksesi kelloaikaa 60 minuutilla. Paina "ENTER"-painiketta tai "TIMER"-painiketta tallentaaksesi asetuksen ja poistuaksesi asetuksesta.

HUOM: Se ei koske osayksiköitä.

5.5.3 Kellon ajastin

Laite päälle/pois päältä tietynä aikana voidaan asettaa kelloajastimella. Aseta ajastin:

- (1) Paina "TIMER"-painiketta siirtyäksesi ajastimen asetuksiin ja "ON"-kuvake vilkkuu.
- (2) Paina "+" tai "-" painiketta säätääksesi yksikön päälläoloaikaa. Lopeta asetus painamalla ENTER-painiketta.
- (3) Ennen kuin painat "ENTER"-painiketta, "TIMER"-painikkeen painaminen voi säästää laitteen päälläoloaikaa ja vaihtaa sitten yksikön sammutusajan asetukseen "OFF"-kuvakkeen vilkkuessa.
- (4) Paina "+" tai "-" painiketta säätääksesi laitteen poiskytkentäaikaa. Lopeta asetus painamalla ENTER-painiketta.

Peruuta ajastin:

Paina "TIMER"-painiketta siirtyäksesi ajastimen asetuksiin; paina "TIMER"

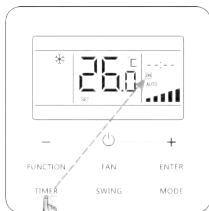
painiketta uudelleen vaihtaaksesi yksikön ON-ajan tai yksikön poiskytkentäajan asetukseen; paina "ENTER"-painiketta peruuttaaksesi ajastimen.

Paina "+" tai "-" painiketta lisätäksesi tai vähentääksesi ajastimen aikaa 1 minuutilla; Pidä "+" tai "-" -painiketta painettuna 5 sekunnin ajan lisätäksesi tai vähentääksesi ajastimen aikaa 10 minuutilla; Pidä "+" tai "-" -painiketta painettuna 10 sekunnin ajan lisätäksesi tai vähentääksesi 60 minuuttia.

Kellon ajastimen asetus on kuten kuvassa. 5.3:

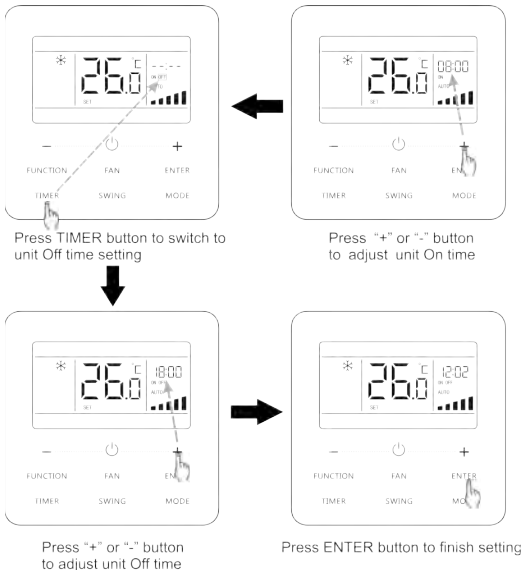


Unit is on and timer is not set





Press TIMER button to set unit On time





kuva. 5.3 Yksikön päälle/pois-ajan asetus yksikön päällä-tilassa

thiljainen vaikutus. Hiljaisella toiminnolla on kaksi tilaa: hiljainen tila ja automaattinen hiljainen tila. Se on käytettävissä vain tilassa Automaattinen, Jäähdytys, Kuivaus, Tuuletin, Lämmitys, 3D-lämmitys, Tilan lämmitys.


Hiljaisen toiminnon ottaminen käyttöön: Paina "FUNCTION"-painiketta siirtyäksesi Hiljaiseen toimintoon ja sitten Hiljainen kuvake  tai automaattinen hiljainen kuvake  vilkkuu. Paina tällä hetkellä "+" tai "-" painiketta vaihtaaksesi hiljaisen ja automaattisen hiljaisuuden välillä ja paina sitten "ENTER" painiketta aktivoiaksesi. Hiljaisen toiminnon sammuttaminen: Paina "FUNCTION"-painiketta siirtyäksesi hiljaiseen toimintoon ja paina sitten "ENTER"-painiketta peruuttaaksesi Hiljaisen toiminnon.

HUOM:

- ① Kun Hiljainen-toiminto on käytössä, sisäyksikkö toimii hiljaisella tuulettimen nopeudella. Tuulettimen nopeutta lasketaan sisäpuhaltimen moottorin melun vähentämiseksi.
- ② Kun Auto Quiet -toiminto on käytössä, sisäyksikkö muuttaa tuulettimen nopeutta automaattisesti huoneen lämpötilan mukaan. Kun huonelämpötila saavuttaa asetusarvon, laite toimii hiljaisella tuulettimen nopeudella.

5.8 Uniasetus


Unitoiminto: tässä tilassa laite toimii esiasetetun unikäyrän mukaisesti mukavan nukkumisympäristön luomiseksi.

Unitoiminnon kytkeminen päälle/pois: Laitteen Päällä-tilassa paina "FUNCTION"-painiketta siirtyäksesi lepotilaan, jolloin unikuvake  vilkkuu. Paina "ENTER"-painiketta kytkäksesi tämän toiminnon päälle.

Unitoiminto ei ole käytettävissä Automaatti-, Puhallin- tai Lattialämmitys-tilassa.

5.9 Ilmansäätö*

Ilmatoiminto: Säädä sisäilman määrää parantaaksesi ilmanlaatua ja pitääksesi sisäilman raikkaana.

Laita ilmatoiminto päälle: Kun laite on päällä tai pois päältä, paina "FUNCTION"-painiketta ja valitse Air. -kuvake vilkkuu ja laite siirtyy ilma-asetuksiin. Lämpötila-alue näyttää ilma-asetuksen tason, jota voidaan säätää painamalla "+" tai "-" painiketta. Säätöalue on 1-10. Paina ENTER-painiketta kytkääksesi Air-toiminnon päälle.

Kytke ilmatoiminto pois päältä: Kun ilmatoiminto on päällä, paina "FUNCTION"-painiketta valitaksesi Air ja paina sitten "ENTER"-painiketta peruuttaaksesi tämän asetuksen.

HUOM:

Ilmatoiminto toimii vain laitteissa, joissa on ilmatoiminto ja raitisilmamoottorikäyttöinen ilmaventtiili (lyhennetty raitisilmaventtiili).

Seuraavassa taulukossa on esitetty raitisilmaventtiilin avautumisaika aikayksikköä kohden (60 min), joka vastaa ilma-asetustasoa. Raitisilmaventtiilin avautumisaika on alussa N minuuttia aikayksikköä kohden. Esimerkki: Ilma-asetuksen taso on 1, sitten laite aloittaa ajastuksen ja raitisilmaventtiili on auki. 6 minuuttia myöhemmin raitisilmaventtiili suljetaan ja laite jatkaa toimintaansa. 60 minuutin ajastuksen jälkeen yksikkö käynnistää ajastuksen uudelleen ja raitisilmaventtiili on taas auki. 6 minuuttia myöhemmin venttiili suljetaan ja sykli toistuu.

Level of Air setting	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Opening time of fresh air valve	60 /6	60 /12	60 /18	60 /24	60 /30	60 /36	60 /42	60 /48	60 /54	Always on

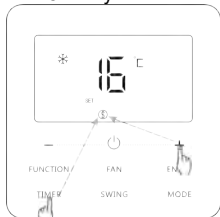
NOTE: time indicated in the table: unit's operating time (min) / opening time of fresh air valve per operating time (min).

5.10 Säästö asetus

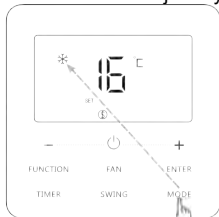
Tallennustoiminto: Ilmastointilaitetta voidaan käyttää pienellä lämpötila-alueella asettamalla minimilämpötila jäähdytys- ja kuivaustiloissa ja maksimilämpötila Lämmitys-, 3D-lämmitys- ja tilanlämmitystiloissa. Näin energiansäästöä voidaan toteuttaa.

Jäähdytystoiminnon käynnistäminen: Kun laite on pois päältä, paina samanaikaisesti "TIMER"- ja "+"-painikkeita 5 sekunnin ajan, sumneri antaa äänimerkin ja laite siirtyy Save-asetustilaan. " " -kuvake vilkkuu. Tilakuvake on päällä. Paina MODE-painiketta vaihtaaksesi jäähdytys- tai kuivaustilaan. Paina "+" tai "-" painiketta säätääksesi lämpötilarajaa tallennustoimintoa varten; paina "ENTER"-painiketta käynnistääksesi tallennustoiminnon.

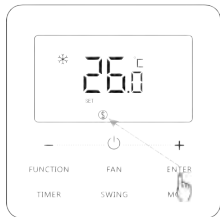
kuva. 5.4 näyttää kuinka Säästö-toiminto asetetaan jäähdytykseen:



Press TIMER and "+" buttons for 5 seconds and set Save in OFF status




Press MODE button and select Cooling or Dry mode




Press ENTER button to activate Save function



Press "+" or "-" button to adjust the minimum temperature


Käynnistys säästötoiminto lämmitykseen: Kun laite on pois päältä, paina samanaikaisesti "TIMER" ja "+" painikkeita 5 sekunnin ajan, sumneri antaa äänimerkin ja sitten laite siirtyy Save-asetustilaan.  -kuvake vilkkuu. Tilakuvake on päällä. Paina MODE-painiketta vaihtaaksesi lämmitys- tai 3D-lämmitys- tai tilanlämmitystilaan. Paina "+" tai "-" painiketta säätääksesi lämpötilarajaa Save-toiminnolle. Paina "ENTER"-painiketta käynnistääksesi tallennustoiminnon.

Kun säästötoiminto on käynnistetty, se näyttää  -kuvakkeen kaikissa tiloissa päällä ja pois päältä.

Peruuta tallennustoiminto:


Kun laite on pois päältä, paina "TIMER"- ja "+"-painikkeita 5 sekunnin ajan siirtyäksesi tallennusasetuksiin, paina "ENTER"-painiketta peruuttaaksesi kaikkien tilojen tallennustoiminnon.

HUOMAA:


Kun Save-toiminto on kytketty päälle ja asetettu lämpötila ylittää Save-toiminnon raja-arvon,  -kuvake välähtää kolme kertaa ja sitten sumneri antaa kaksi ääntä peräkkäin.


5.11 Suodattimen puhdistusmuistutusasetus


Suodattimen puhdistusmuistutustoiminto: Laite muistaa oman toiminta-aikansa. Kun asetus aika on umpeutunut, tämä toiminto muistuttaa sinua puhdistamaan viilaa. Likainen suodatin johtaa huonoon lämmitys- ja jäähdytystehoon, epänormaaliin suojaukseen, bakteerien kerääntymiseen jne.

Ota suodattimen puhdistusmuistutus käyttöön: Kun laite on päällä, paina "FUNCTION"-painiketta ja valitse Filter Clean Reminder.  -kuvake vilkkuu. Paina "+" tai "-" painiketta säätääksesi puhdistustasoa,

jonka alue on 00, 10-39. Paina "ENTER" kytkeäksesi tämän toiminnon päälle.

Sammuta suodattimen puhdistusmuistutustoiminto: Kun laite on päällä ja tämä toiminto on kytketty päälle, paina "FUNCTION"-painiketta ja valitse Clean. Sitten  -kuvake vilkkuu. Aseta puhdistustasoksi 00 ja paina "ENTER"-toimintoa peruuttaaksesi tämän asetuksen.

Kun suodattimen puhdistusmuistutuksen aika on kulunut umpeen,  -kuvake syttyy muistuttamaan sinua suodattimen puhdistamisesta. On kaksi tapaa peruuttaa suodattimen puhdistusmuistutus:

(1) Paina  -painiketta kahdesti yhden sekunnin sisällä peruuttaaksesi muistutuksen ja se ajastaa uudelleen alkuperäisen puhdistustason mukaan.

(2) Paina "FUNCTION"-painiketta siirtyäksesi suodattimen puhdistusmuistutustoimintoon, ja paina sitten "ENTER" peruuttaaksesi muistutuksen, ja se ajastaa uudelleen alkuperäisen puhdistustason mukaisesti. Puhdistusmuistutus voidaan peruuttaa vain, jos et ole nollannut puhdistustasoa Filter Clean Reminder Function -asetuksessa.


HUOM:

Puhdistustason kuvaus: Suodattimen puhdistusmuistutustoimintoa määritettäessä ajastinvyöhykkeellä näkyy 2 numeroa, joista ensimmäinen ilmaisee käyttöpaikan saasteasteen ja jälkimmäinen sisäyksikön käyttöajan. Tilanteita on 4 tyyppiä:

Puhdistus taso	Selitys
Sammutus	Timer zone näyttää 00
Kevyt	Edellinen numero näyttää 1 ja jälkimmäinen 0, mikä tarkoittaa, että kertyvä käyttöaika on 5500 tuntia. Joka kerta kun jälkimmäinen numero kasvaa yhdellä, käyttöaika kasvaa 500 tuntia. Kun se saavuttaa 9, se tarkoittaa, että käyttöaika on 10 000 tuntia.
Medium	Edellinen numero näyttää 2 ja jälkimmäinen 0, mikä tarkoittaa, että kertyvä käyttöaika on 1400 tuntia. Joka kerta kun jälkimmäinen numero kasvaa 1:llä, käyttöaika kasvaa 400 tuntia. Kun se saavuttaa 9, se tarkoittaa, että käyttöaika on 5000 tuntia.
Raskas	Edellinen numero näyttää 3 ja jälkimmäinen 0, mikä tarkoittaa, että kertyvä käyttöaika on 100 tuntia. Joka kerta kun jälkimmäinen numero kasvaa yhdellä, käyttöaika kasvaa 100 tuntia. Kun se saavuttaa 9, se tarkoittaa, että käyttöaika on 1000 tuntia.


5.12 X-FAN Asetus

X-fan-toiminto: Jos laite sammutetaan jäähdytys- tai kuivaustilassa, sisäyksikön höyrystin kuivataan automaattisesti estääkseen bakteerien ja homeen kerääntymisen.

Paina jäähdytys- tai kuivaustilassa FUNCTION-painiketta valitaksesi X-fan.  -kuvake vilkkuu. Paina sitten "ENTER"-painiketta kytkeäksesi tämän toiminnon päälle/pois.


5.13 Terveysasetus*

Terveystoiminto: Ohjaa ilmanpuhdistusmoduulia, joka voi puhdistaa ilmaa. Tätä toimintoa ei voi käyttää lattialämmitystilassa.

Kun laite on päällä, paina "FUNCTION"-painiketta valitaksesi Terveys.  -kuvake vilkkuu. Paina sitten "ENTER"-painiketta kytkeäksesi tämän toiminnon päälle/pois.

5.14 I-DEMAND -asetus*


I-DEMAND-toiminto: Laite toimii SE-tilassa energian säästämiseksi. I-DEMAND-toimintoa voidaan käyttää vain jäähdytystilassa.

Paina jäähdytystilassa "FUNCTION"-painiketta valitaksesi I-DEMAND.  vilkkuu. Paina sitten "ENTER"-painiketta kytkeäksesi tämän toiminnon päälle/pois.

HUOMAA: Se koskee vain U-match-yksikköä.



5.15 Poissaoloasetus

Poissaolotoiminto: Tätä käytetään sisälämpötilan ylläpitämiseen, jotta laite voi lämmittää nopeasti sen jälkeen, kun se on kytketty päälle. Tätä toimintoa voidaan käyttää vain lämmitystilassa.


Paina lämmitystilassa "FUNCTION"-painiketta valitaksesi poissaolo.  -kuvake vilkkuu. Paina sitten "ENTER"-painiketta kytkeäksesi tämän toiminnon päälle/pois.

5.16 Kaukosuojaustoiminto

Kaukosuojaustoiminto: Kaukosäätimen näyttö tai keskusohjain voi poistaa käytöstä langallisen ohjaimen asiaankuuluvat toiminnot kaukosäätimen toiminnon toteuttamiseksi.


Kun etämonitori tai keskusohjain aktivoi Remote Shield -toiminnon langallisessa ohjaimessa, -kuvake tulee näkyviin. Jos käyttäjä haluaa ohjata langallisen ohjaimen kautta, -kuvake vilkkuu muistuttaen, että nämä säätimet on poistettu käytöstä.

5.17 Lapsilukkotoiminto

Kun yksikkö käynnistetään normaalisti tai sammutetaan, "+" ja -painikkeiden painaminen yhdessä 5 sekunnin ajan ottaa lapsilukon käyttöön. " " näkyy näytössä. Paina "+" ja "-" uudelleen yhdessä 5 sekunnin ajan kytkeäksesi tämän toiminnon pois päältä.

Kaikki muut painikkeet poistetaan käytöstä, kun lapsilukkotoiminto on päällä

5.18 Portin ohjaustoiminto


Kun käytössä on Gate-control System, käyttäjä voi asettaa kortin kytkeäkseen yksikön päälle tai irrottamalla kortin laitteen sammuttamiseksi. Kun kortti asetetaan takaisin paikalleen, laite palauttaa toiminnan muistiin. Kun kortti vedetään irti ( asetetaan väärin), " " -kuvake tulee näkyviin, kaukosäädin tai langallisen ohjaimen käyttö eivät ole tehokkaita ja kuvake " " vilkkuu.


HUOMAA: Tätä mallia ei voi liittää portin ohjausjärjestelmään yksinään, koska se ei pysty havaitsemaan suoraan portin ohjaussignaalia. Portin ohjausnäytön ja portin ohjaustoiminnon toteuttamiseksi sitä on käytettävä langallisen ohjaimen kanssa, joka sisältää portin ohjaussignaalin havaitsemistoiminnon (käytetään pää- ja langallisena ohjaimena).




5.19 Sisälämpötilan kysely yhdellä painikkeella

Pidä kotisivulla ENTER-painiketta painettuna 5 sekuntia, ja langallinen säädin näyttää sisälämpötilan 5 sekunnin ajan. 5 sekunnin sisällä se voi lopettaa sisälämpötilan näyttämisen välittömästi ja reagoida ohjeisiin tavalliseen tapaan painikkeiden painamisen jälkeen.

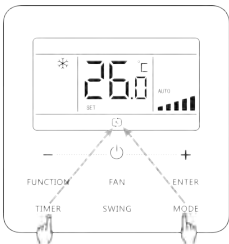
5.20 Automaattinen puhdistustoiminto

Paina etusivulla MODE- ja TIMER-painikkeita 5 sekunnin ajan kytkeäksesi Auto Clean -toiminnon päälle tai pois päältä. Kun Auto Clean -toiminto kytketään päälle, kun laite ei ole siirtynyt automaattiseen puhdistustilaan, kuvake  on aina päällä; kun sikkö on tullut

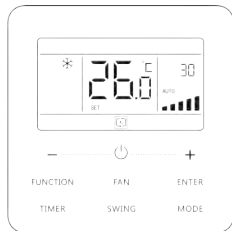
Auto Clean -tilassa  vilkkuu ja ajastinvyöhyke näyttää jäljellä olevan ajan Auto Clean -tilassa.

Paina “” -painiketta poistuaksesi automaattisesta puhdistustilasta.  -kuvake sammuu, kun laite on poistunut Auto Clean -tilasta. Kaikki muut painikkeet eivät aktivoidu, kun kuvake  on aina päällä tai vilkkuu.

kuva. 5.5 näyttää kuinka Auto Clean -toiminto otetaan käyttöön:



Press MODE and TIMER buttons for 5 seconds to set Auto Clean function in ON or OFF status




After unit has entered into Auto Clean mode,  icon will be flickering and timer zone will display the remaining time of Auto Clean mode

Fig. 5.5 Ota Auto Clean -toiminto käyttöön

HUOM:

- ① Tätä toiminto koskee vain laitetta, jossa on automaattinen puhdistustoiminto.
- ② Kun laite on viallinen, Auto Clean -toimintoa ei voi ottaa käyttöön.
- ③ Kun Auto Clean -toiminto on käytössä, esiintyy mukavuuteen vaikuttavia ilmiöitä, kuten sisäyksikön höyrystimen huurtumista, nesteen virtauksen ääntä sekä sisälämpötilan ja kosteuden vaihtelua. Auto Clean -toimintoa suositellaan käytettäväksi, kun huoneessa ei ole ihmisiä. Puhdistustehokkuuden varmistamiseksi on suositeltavaa ottaa Auto Clean -toiminto käyttöön kolmen kuukauden välein

-
- ④ Automaattinen puhdistusteho heikkenee, jos sisäilman kosteus on alhainen.
 - ⑤ On suositeltavaa käyttää Auto Clean -toimintoa ulkolämpötilassa 10 °C ~ 40 °C. Muussa tapauksessa Auto Clean -toiminto poistuu etukäteen, mikä on normaali ilmiö.
 - ⑥ Kun VRF-järjestelmän sisäyksikkö on siirtynyt automaattiseen puhdistustilaan, kaikki muut järjestelmän yksiköt toimivat automaattisessa puhdistustilassa.
 - ⑦ Kun langallinen ohjain ohjaa U-match-yksikköä, Auto Clean -toiminto voidaan ottaa käyttöön vain OFF-tilassa, eikä ajastinvyöhyke näytä Auto Clean -tilan jäljellä olevaa aikaa.

5.21 WiFi-toiminnon asetus

"GREE+" -sovellusta voidaan käyttää ohjaamaan langallista ohjainta XE7A-24/HC. Lataa ja asenna se skannaamalla QR-koodi tai etsimällä "GREE+" sovellusmarkkinoilta. Kun "GREE+" -sovellus on asennettu, rekisteröi tili ja lisää laite saavuttaaksesi Gree-älykoneiden kauko- ja LAN-hallinnan.

APP voi asettaa vain joitain langallisen ohjaimen yleisiä toimintoja: ON/OFF, tila, lämpötilan asetus, PUHALTIN nopeus jne.

Kun käytät APP:ta ensimmäistä kertaa, nollaa langallisen ohjaimen WiFi-toiminto (palauta WiFi tehdasasetuksiin): kun

laite on pois päältä, pidä FUNCTION- ja FAN-painikkeita painettuna 5 sekunnin ajan kotisivulla; kun lämpötilan näyttöalueella näkyy "oC" 5 sekunnin ajan, se osoittaa, että nykyinen nollaus on voimassa. Lisää sitten laite APP-sovellukseen.

HUOM:

- ① Tätä toiminto koskee vain langallista ohjainta XE7A-24/HC.
- ② Jos laite on offline-tilassa tai reitittimen nimi ja salasana on vaihdettu, nolaa WiFi ja lisää laite uudelleen.
- ③ WiFi-verkon suorituskyky liittyy langallisen ohjaimen ja reitittimen väliseen etäisyyteen sekä niiden välisiin esteisiin. Asennuksen aikana langallisen ohjaimen ja reitittimen välisen etäisyyden tulee olla mahdollisimman lähellä ja esteitä mahdollisimman vähän. Jos WiFi-signaali ei ole hyvä, käytä WiFi-signaalia tehostettua reititintä. Tilanne riippuu todellisesta asennuksesta.
- ④ Saat lisätietoja sovelluksen kohdasta "Ohje".

6 Virhenäyttö

Jos käytön aikana tapahtuu virhe, langallisen säätimen lämpötilan näyttöalue näyttää virhekoodit. Jos useita virheitä tapahtuu samanaikaisesti, virhekoodit näkyvät näytössä toistuvasti.



HUOM: Jos tapahtuu virhe, katkaise laitteesta virta ja tilaa ammatilainen paikalle.

Kuva 6.1 on ulkoyksikön korkeapainesuojauksen näyttö, kun yksikkö on päällä.



6.1 VRF-yksikön näyttökoodien taulukko

6.1.1 Ulkoyksikön virhekoodien taulukko

Error Code	Content	Error Code	Content
E0	Ulkoyksikön virhekoodi	J9	Järjestelmän paine Alisuhdesuojaus
E1	Korkeapaine suojaus	JA	Suojaus epänormaaliilta paineelta
E2	Matala lämpötilan suojaus	JC	Vesivirtakytkimen suojaus
E3	Matalapaine suojaus	JL	Suojaus epänormaaliilta paineelta
E4	Kompressorin lämpösuoja	JE	Öljynpaluu putki tukossa
Ed	Ohjainmoduulin suojaus alhaisista lämpötiloista	JF	Öljynpaluu putki vuotaa

Error Code	Content	Error Code	Content
F0	Ulkoyksikön pääkortti	JJ	Alhaisen veden lämpötilan suojaus
F1	Korkeapainesensorin virhe	b1	Ulkoilman lämpötila-anturin virhe
F2	Tuloputki Lämpötila-anturin virhe levy lämmönvaihdin	b2	Sulatuslämpötila-anturin 1 virhe
F3	Matalapainesensorin virhe	b3	Sulatuslämpötila-anturin 2 virhe
F4	Poistoputken lämpötila-anturin virhe levy-lämmönvaihtimessa	b4	Alijäähdystimen neste- ulostulolämpötila-anturin virhe
F5	Kompressorin 1 kuumakaasulämpötila-anturin virhe	b5	Alijäähdystimen kaasun ulostulolämpötila-anturin virhe
F6	Kompressorin 2 kuumakaasulämpötila-anturin virhe	b6	Kaasu-neste-erottimen tulolämpötila-anturin virhe
F7	Kompressorin 3 kuumakaasulämpötila-anturin virhe	b7	Kaasu-neste-erottimen ulostulon lämpötila-anturin virhe
F8	Kompressorin 4 kuumakaasulämpötila-anturin virhe	b8	Ulkoilman kosteusanturin virhe
F9	Kompressorin 5 kuumakaasulämpötila-anturin virhe	b9	Lämmönvaihtimen kaasun ulostulolämpötila-anturin virhe

Owner's Manual

Error Code	Content	Error Code	Content
FA	Kompressorin 6 kuumakaasulämpötila-anturin virhe	bA	Öljyn paluulämpötila-anturin virhe
FC	Kompressorin 2 virta-anturin virhe	bH	Järjestelmän kellon toimintahäiriö
FL	Kompressorin 3 virta-anturin virhe	bE	Lauhduttimen tuloputken lämpötila-anturin toimintahäiriö
FE	Kompressorin 4 virta-anturin virhe	bF	Lauhduttimen ulostuloputken lämpötila-anturin toimintahäiriö
FF	Kompressorin 5 virta-anturin virhe	bJ	Korkea- ja matalapaineanturit on kytketty käänteisesti
FJ	Kompressorin 6 virta-anturin virhe	bP	Öljyn paluu 2:n lämpötila-anturin virhe
FP	DC moottori vika	bU	Öljyn paluu 3:n lämpötila-anturin virhe
FU	Kompressorin 1 lämpötila-anturin virhe	bb	Öljyn paluu 4:n lämpötila-anturin virhe
Fb	Kompressorin 1 lämpötila-anturin virhe	bd	Alijäähdyttimen sisään tulevan ilman lämpötila-anturin virhe
Fd	Tilavaihtimen poistoputken lämpötila-anturin virhe	bn	Alijäähdyttimen nesteiden lämpötila-anturin virhe

Error Code	Content	Error Code	Content
Fn	Tilavaihtimen tuloputken lämpötila-anturin virhe	by	Vesi ulos lämpötila-anturin virhe
Fy	Vesi sisään lämpötila-anturin virhe	P0	Kompressorin piirikortti vika
J1	Kompressori 1 Ylivirtasuojaus	P1	Kompressorin piirikortti vika
J2	Kompressori 2 Ylivirtasuojaus	P2	Kompressorikäyttökortin virtalähteen suojaus
J3	Kompressori 3 Ylivirtasuojaus	P3	Kompressorin käyttökortin moduulin palautuksen suojaus
J4	Kompressori 4 Ylivirtasuojaus	H0	Virhe puhallin piirikortissa
J5	Kompressori 5 Ylivirtasuojaus	H1	Virhe puhallin piirikortissa
J6	Kompressori 6 Ylivirtasuojaus	H2	Puhallin käyttökortin virtalähteen suojaus
J7	4-tie venttiili suojaus	GH	PV DC/DC Suojaus
J8	Järjestelmän paineen ylisuhteen suojaus	—	—

6.1.2 Sisäyksikön virhekoodien taulukko

Error Code	Content	Error Code	Content
L0	Sisäyksikkö virhe	dL	Poistoilman lämpötila-anturin virhe

Owner's Manual

Error Code	Content	Error Code	Content
L1	Puhallinmoottori suoja	dE	CO2-anturin virhe
L2	Sähkölämmittimen suojaus	db	Erikoiskoodi: Kentän virheenkorjauskoodi
L3	vesi täynnä suoja	dn	Swing virhe
L4	Langallisen ohjaimen virtalähteen virhe	dy	Veden lämpötila-anturin virhe
L5	Jäätymis suoja	y1	Tuloputken lämpötila-anturin 2 virhe
L6	Tilaristiriita	y2	Poistoputken lämpötila-anturin 2 virhe
L7	Ei pääsisäyksikköä virhe	y3	Keskiputken lämpötila-anturin 2 virhe
L8	Virtakatkossuojaus	y7	Raitisilmavirtauksen lämpötila-anturin virhe
L9	Ryhmäohjauksen sisäyksiköiden määrä asetusvirhe	y8	Sisäilmalaatikon anturin virhe
LA	Sisäyksiköiden yhteensopivuusvirhe	y9	Ulkoilmalaatikon anturin virhe
LH	Varoitus alhainen ilmanlaatu	yA	IFD virhe
LC	ulkoyksikön-sisäyksikön yhteensopimaton virhe	yH	Raitisilman poistoanturin virhe
LF	Shunttiventtiilin asetusvirhe	yC	Paluuilman tuloanturin virhe
LJ	Virheellinen DIP-kytkimen toimintoasetus	yL	Paluuilman ulostulon lämpötila-anturin virhe

Error Code	Content	Error Code	Content
LP	PG-moottorin nollapistevika	yE	Korkean nestetason kytkimen virhe
LU	Ryhmäohjattujen sisäyksiköiden epäjohdonmukainen haara lämmöntalteenottojärjestelmä	yF	Matala nestetason kytkimen virhe
Lb	Ryhmäohjattujen sisäyksiköiden epäjohdonmukaisuus Reheat-kuivausjärjestelmässä	o0	Moottoriohjaimen virhe
Ld	Sisätuulettimen 2 virhe	o1	IDU-väyläpalkin matala jännite
Ln	Nostopanelin paluuilma poikkeus	o2	IDU-väyläpalkin korkea jännite
d1	Sisäyksikön piirikortti virhe	o3	IDU IPM-moduulin suojaus
d3	Ympäristön lämpötila-anturin virhe	o4	IDU Käynnistysvirhe
d4	Tuloputken lämpötila-anturin virhe	o5	IDU Ylivirtasuojaus
d5	Keskiputken lämpötila-anturin toimintahäiriö	o6	IDU Sähköpiirin virta virhe
d6	Poistoputken lämpötila-anturin virhe	o7	IDU Askelsuojan menettäminen
d7	Kosteusanturin virhe	o8	IDU Ohjaimen tiedonsiirtovirhe

IDU= SISÄYKSIKKÖ

Error Code	Content	Error Code	Content
d8	Veden lämpötilan poikkeavuus	o9	IDU pääohjaimen tiedonsiirtovirhe
d9	Jumper virhe	oA	IDU-moduulin korkea lämpötila
dA	Sisäyksikön laitteisto-osoitevirhe	oC	IDU Latauspiirin virhe
dH	Langallinen ohjain piirikortti virhe	ob	IDU-moduulin lämpötila-anturin virhe
dC	Teho DIP-kytkimen asetusvirhe	—	—

6.1.3 Vianetsintäkoodien taulukko

Error Code	Content	Error Code	Content
U2	Ulkoyksikön teho/jumper suojuksen asetusvirhe	C0	Sisäyksikön ja ulkoyksikön välillä sekä sisäyksikön ja langallisen ohjaimen välisessä tiedonsiirrossa on toimintahäiriö
U3	Virtalähteen vaihesekvenssisuojaus	C1	Laajennuskortin tiedonsiirtovirhe
U4	Kylmäainevajaus	C2	Tietoliikennevirhe pääohjauksen ja invertterikompressorikäytön välillä

Error Code	Content	Error Code	Content
U5	Kompressorin käyttökortin väärä osoite	C3	Tiedonsiirtovirhe pääohjauksen ja invertter tuulettimen moottorikäytön välillä
U6	Venttiilin epänormaali hälytys	C4	Virhe sisäyksikön puutteesta
U7	Grid DRED0 vastesuojaus	C5	Hälytys sisäyksikön projektinumerosta
U8	Sisäyksikön putken toimintahäiriö	C6	Hälytys väärästä ulkoyksikön määrästä
U9	Ulkoyksikön putken toimintahäiriö	C7	vaihtimen tiedonsiirtovirhe
UA	DC-kiskon ylijännitesuoja sähköverkon puolella	CH	Nimellisteho on liian suuri
UH	Alijännitesuoja DC-väyläpalkin sähköverkon puolella	CC	Ei pääohjausyksikköä
UC	Pääsisäyksikkö on asetettu onnistuneesti	CL	Nimellisteho on liian pieni
UL	Hätäkäyttö Kompressorin DIP-kytkimen asetus on väärä	CE	Tiedonsiirtovirhe vaihtimen ja sisäyksikön välillä
UE	Kylmäainetäytös vajaa	CF	Virhe Multiple Master -sisäyksikössä
UF	Vaihtimen sisäyksikön tunnistusvirhe	CJ	Järjestelmän osoitteet eivät ole yhteensopivia
UJ	PV-moduulin F0 suojaus	CP	Virhe Multiple Master langallisessa säätimessä

Error Code	Content	Error Code	Content
UP	Lämpövarastomodulin suojauksen sammutusvirhe	CU	Viestintävirhe sisäyksikön ja kaukosäätimen vastaanottimen välillä
UU	Elektronisen paisuntaventtiin vuoto	Cb	Yksiköiden ulosvirtaus IP-osoite
Ub	Suojaus ilman lämpövarastomodulin sammutusvirhettä	Cd	Tiedonsiirtovirhe tilavaihtimen ja ulkoyksikön välillä
Ud	Verkkoyhteyden ohjainkorttivirhe	Cn	Tilavaihtimen sisä- ja ulkoverkkovirhe
Un	Tietoliikennevirhe verkkoliitäntäohjainkortin ja pääohjaimen välillä	Cy	Tiedonsiirtovirhe, kun vaihdin ei ole isäntätilassa
Uy	PV-moduulin ylikuumenemissuoja	—	—

6.1.4 Tilakoodien taulukko

Error Code	Content	Error Code	Content
A0	Yksikkö odottaa virheenkorjausta	Ay	Suojauksen tila
A1	Tarkista kompressorin toimintaparametrit	n3	Pakollinen sulatus
A2	kylmäaineen talteenotto	q5	Tavallisten yksiköiden ja erittäin herkkien lämpöyksiköiden asetus

Error Code	Content	Error Code	Content
A3	Sulatus	q7	Valitse Celsius- tai Fahrenheit-aste
A4	Öljynpaluu	q8	Matala kuumakaasusuojan tarkistusarvo b
A5	Online-testaus	q9	Sulatustilan asetus
A8	Tyhjiöpumppaustila	qL	Staattisen paineen säätö
A9	Toimii Setback-toiminnolla	qE	EVI-käyttötila
AH	Lämmitys	qF	Järjestelmän pakollinen jäädytystila
AC	Jäähdytys	qP	PV GMV Yksikköventiaalueen asetus
AF	Fan	qU	Verkkojännitejärjestelmän säätö
AJ	Suodattimen puhdistusmuistutus	qb	Lauhtumisen estävä lämpötila-asetus
AU	Kiireellinen kaukopsäytys	qd	Ulkoyksikön alijäädytystavoitteen asetus
Ab	Hätäpsäytys	qn	PV-verkkoon kytketyt asetukset
Ad	Toimintarajoitus	qy	Kompressorin lämmityshihnan toimintatila
An	Lukituksen tila	—	—

6.2 Näyttökoodien taulukko U-match-yksikölle

6.2.1 Ulkoyksikön virhekoodien taulukko

Error Code	Content	Error Code	Content
E4	Kuumakaasu suoja	LA	Ulkoyksikön puhallin 2 vika
H4	Ylikuormitusuoja	L3	Ulkoyksikön puhallin 1 vika
PA	ODU AC Virtasuojaus	E3	Järjestelmän matalapainesuojaus
H5	Module Current Protection	E1	Järjestelmän korkeapainesuojaus
P8	Moduuli Lämpötilasuojau	U3	DC väylän jännitteen pudotus
E2	Jäätymissuoja	U5	Virran tunnistusvirhe koko yksikössä
L9	High Power suojaus	PU	Kondensaattorin latausvirhe
U2	Kompressorin vaihe vika	U1	Kompressorin vaihevirtapiiriin tunnistusvirhe
HC	PFC Ylivirtavirhe	H7	Kompressorin Ei-synkronoitu
PH	DC-väylän korkeajännitesuojau	HE	Kompressorin demagnetoitumissuojau
PL	DC-väylän matalajännitesuojau	LE	Kompressorin pysähtyy
Lc	Käynnistysvirhe	P6	Ohjauspiirikortin tiedonsiirtovirhe

Error Code	Content	Error Code	Content
P0	Ohjausmoduulin kuittaus	P5	Kompressorin vaihevirran ylivirta
LF	Liikanopeus	PP	DCsyöttöJännitevirhe
C8	Kompressorin DIP-kytkimen/hyppykytkimen kannen virhe	Uo	Epänormaali ulkoilman lämpötila (lämmitys liian korkeassa ympäristön lämpötilassa tai jäähdytys liian alhaisessa ympäristön lämpötilassa)
PF	Ohjain piirikortin ympäristön lämpötila-anturin virhe	b5	Nesteventtiilin lämpötila-anturin virhe
P9	AC-kontaktorin suojaus	b7	Kaasuventtiilin lämpötila-anturin virhe
PE	Suojaus lämpötilan muutoksilta	A5	Ulkolauhduttimen tuloputken lämpötila-anturin virhe
Pd	Anturin liitännän suojaus (virta-anturia ei ole kytketty vastaavaan U- tai V-vaiheeseen)	A7	Ulkolauhduttimen ulostuloputken lämpötila-anturin virhe
e3	Matalapainesensorin virhe	A4	Refrigerant Temperature Sensor Error
C7	Ulkoputken keskianturin virhe	A3	kylmäaineen lämmittimen vika
E1	Korkeapainekytkimen 2 virhe	A2	Kylmäaineen lämmittimen releen tarttuvuusvirhe

Owner's Manual

Error Code	Content	Error Code	Content
C9	Kompressori tallennussirun virhe	E6	Yhteysvirhe ODU:n ja IDU:n välillä
Ad	Ulkoilmauulettimen vaiheen suojaus	C4	ODU Jumper Cap Error
AE	Ulkoilmauulettimen virran havaitseminen piirivirhe	dJ	AC-vaihejärjestyksen suojaus (vaihekatkos tai vaiheet ristissä)
Ac	Ulkoilmauulettimen käynnistysvirhe	e1	Korkeapainesensorin virhe
AJ	Ulkoilmauulettimen Ei-synkronismi Suojaus	UL	Ulkoilmauulettimen ylivirtasuoja
EL	Hätätoimintojen pysäytys	A1	Ulkoilmauulettimen IPM-moduulin suojaus
oE	Muu kompressorin virhe	C6	Kuumakaasulämpötila-anturin virhe
dc	Kompressorin imulämpötila-anturin virhe	C3	Ulkoilmauulettimen keskiputken lämpötila-anturin virhe
P7	Moduulin lämpötila-anturin piirivirhe	U7	4-tieventtiilin virhe
U8	Nollapisteen signaalivirhe	Cd	Valitun portin epänormaali sähkötaso
F3	Ulkoilman lämpötila-anturin virhe	—	—

6.2.2 Sisäyksikön virhekoodien taulukko

Error Code	Content	Error Code	Content
E0	Puhallin virhe	L1	Sisäilman kosteusanturin virhe
qA	Puhaltimen invertter virhe	qC	Pääkortin ja invertterpuhaltimen käyttövirhe
C1	Sisäilman lämpötila-anturin virhe	qd	Invertterin puhaltimen käyttömoduulin korkean lämpötilan suojaus
C2	Sisähöyrystimen keskilämpötila-anturin virhe	qE	Invertterin sisätuulettimen käyttömoduulin lämpötila-anturin virhe
E9	IDU Täysi vesisuoja	qF	Tuulettimen aseman tallennussirun virhe
CJ	IDU Jumper Cap Error	qH	Inverter Tuulettimen latauspiirin virhe
q3	Inverter puhaltimenIPM-moduulin suojaus	qL	AC jännite suojaus
q0	Invertterin sisätuulettimen DC-väylän matalajännitesuojaus tai jännitehäviövirhe	qo	Sisätuulettimen käyttölaitteen sähkökotelon lämpötila-anturin virhe
q1	Invertterin sisätuulettimen DC-väylän korkeajännitesuojaus	qp	Invertterin sisätuulettimen käyttö AC-tulon nollapistesuojaus

Owner's Manual

Error Code	Content	Error Code	Content
q2	Invertteri-sisätuulettimen AC-virtasuojaus (tulopuoli)	C0	Tiedonsiirtovirhe sisäyksikön ja langallisen ohjaimen välillä
q4	Invertterin sisätuulettimen PFC-suojaus	qb	sisätuuletin Ei-synkroninen suojaus
q5	sisätuulettimen startti ongelma	E3	Kylmäainevajaus
q6	ISisätuulettimen vaihesuojaus	E7	Tilaristiriita
q7	Sisätuulettimen käyttömoduulin nollaus	LP	IDU- ja ODU-mallit eivät täsmää
q8	Sisätuulettimen ylivirtasuojaus	EE	Muistisirun luku- ja kirjoitusvirhe
q9	sisätuulettimen tehosuojaus	CP	Usean master langallisen ohjaimen virhe
L4	Langallisen ohjaimen virtalähteen piirivirhe	L5	Langallisen ohjaimen virtalähteen ylivirtasuojaus
L6	sisäyksiköiden määrä virhe	L7	Group-controlled IDU Series Inconsistency
dH	Langallisen ohjaimen piirilevyvirhe	CE	Langallisen säätimen lämpötila-anturin virhe
Lb	Group-controlled IDU Inconsistency of Reheat Dehumidification System	—	—

6.2.3 Table of Status Codes

Status Code	Content	Status Code	Content
CL	Auto clean	d1	DRED operation mode 1
Fo	Kylmäaineen kierrätystila	d2	DRED operation mode 2
H1	Sulatustila	d3	DRED operation mode 3



GREE ELECTRIC APPLIANCES, INC. OF ZHUHAI

Add: West Jinji Rd, Qianshan, Zhuhai, Guangdong, China, 519070

Tel: (+86-756) 8522218

Fax: (+86-756) 8669426

E-mail: global@cn.gree.com www.gree.com



600005064092