ALPICAIR

Juhtpult XK46

Kasutusjuhend

Kliimaseade

Täname, et olete valinud meie tööstusliku kliimaseadme, palun lugege kasutusjuhendit enne kasutust ning säilitage see.

Kasutaja meelespead

◆ Kõikide Siseseadmete voolujuhtmed peavad olema omavahel ühendatud.

◆ Ärge paigaldage seadet liigniiskesse kohta.

◆ Juhtpulti ei tohi koputada, visata ega lahti lammutada.

◆ Juhtpulti ei tohi märgade kätega kasutada.

◆ Mitme Siseseadmega võrgustiku puhul tuleb seadistada üks Siseseade primaarseks, teised seadmed on kõik sekundaarsed.

◆ Kogu süsteem töötab vastavalt primaarse Siseseadme programmile. Primaarse Siseseadme programme on võimalik muuta, kuid sekundaarsete sisemiste seadmete programme ei saa muuta, mis oleks vastukõlas primaarsele seadmele.

◆ Kui muuta primaarse Siseseadme programmi, mis on vastukõlas sekundaarse Siseseadmega, muudab sekundaarne Siseseade automaatselt oma programmi vastavalt primaarse Siseseadmele.

◆ Kui on kasutusel kaks või enam juhtpulti, peab iga juhtpuldi aadress olema erinev.

◆ “*” funktsioonid on valikulised sisemistel seadmetel. Kui seadmel puudub mõni funktsioon või on tegemist teise Siseseadmega, ei saa seda funktsiooni valida juhtpuldil.

SISU

1 KUVAR 4

1.1 JUHTPULDI LCD 4
1.2 LCD KUVARI JUHISED 5

2 NUPUD 7

2.1 NUPPUDE JOONIS 7
2.2 NUPPUDE FUNKTSIOONIDE JUHISED 7

3 PAIGALDUS JA AKTIVEERIMINE 8

3.1 JUHTPULDI PAIGALDAMINE 8
3.2 AKTIVEERIMINE 13

4 REŽIIMIDE JUHISED 20

4.1 ON/OFF 20
4.2 REŽIIMI SÄTTED 20
4.3 TEMPERATUURI SÄTTED 21
4.4 VENTILAATORI SÄTTED 22
4.5 TAIMERI SÄTTED 22
4.6 ÕHUVOOLU SUUNA SÄTTED 25
4.7 VAIKNE REŽIIM 26
4.8 UNREŽIIMI 27
4.9 ÕHU SÄTTED* 28
4.10 VALGUSE ON/OFF SÄTTED 29
4.11 SALVESTUSE SÄTTED 30
4.12 FILTRI PUHASTUSE MEELDETULETUSE SÄTTED 31
4.13 X-VENTILAATORI SÄTTED 33
4.14 VÄLIMISED SÄTTED 33
4.15 PULDI KAITSE 33
4.16 LAPSELUKK 34
4.17 VÄRAVA FUNKTSIOON 34

5 TÕRKED KUVARIL 34

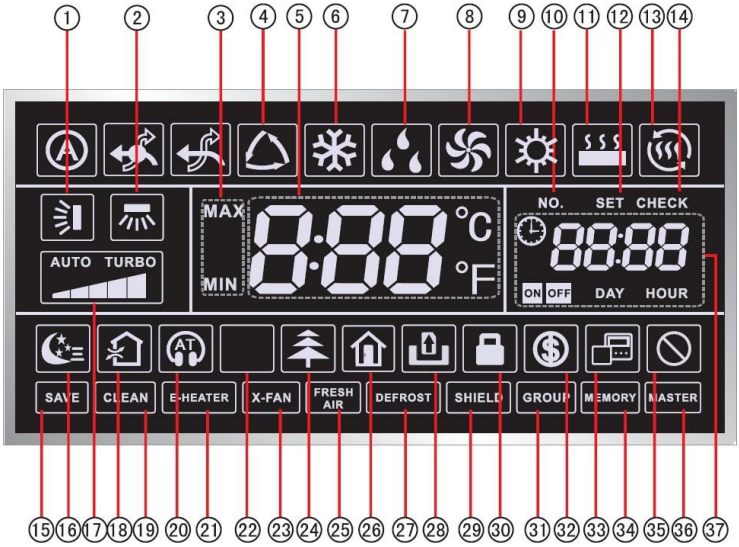
5.1 VÄLISSEADME VEAKOODIDE TABEL 35
5.2 SISESEADME VEAKOODIDE TABEL 37
5.3 TARKVARA SILUMISE KOODID 38
5.4 OLEKU KOODIDE TABEL 38

1 KUVAR



Joonis 1.1 Juhtpuldi välimus

1.1 JUHTPULDI LCD



Joonis 1.2 Juhtpuldi LCD joonis

1.2 LCD KUVARI JUHISED

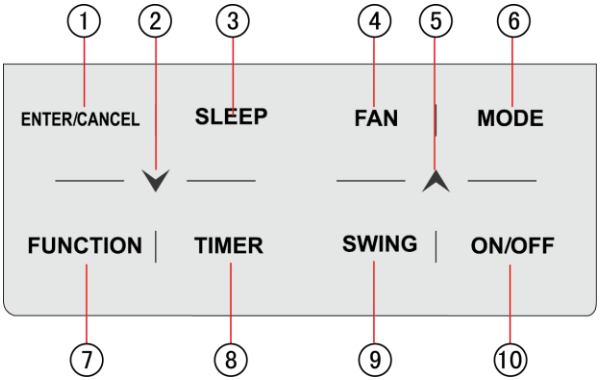
Tabel 1.1 LCD kuvari juhised

Nr.	Sümbol	Juhis
1		Õhuvoolu vertikaalne funktsioon
2	* 	Õhuvoolu horisontaalne funktsioon
3		Võimalik näha ainult Salvestuse sätete all ja seadistamise ajal. Jahutuse madalaim temperatuur: Määra jahutus- või kuivendusrežiimi minimaalset temperatuuri. Soojenduse kõrgeim temperatuur: Määra maksimaalset temperatuuri Tavasoojenduse-, Ruumi soojenduse- või 3D soojendusrežiimis.
4	 *	Automaatne režiim (Selles režiimis valib iga Siseseade automaatselt vastava programmi, et ümbritsev temperatuur oleks võimalikult mugav.)
5		Näitab seadistatud temperatuuri (Juhul kui juhtpult juhib Värske-õhu siseseadet, näitab kuvaril FAP)
6		Jahutusrežiim
7		Kuivatusrežiim
8		Ventilatsiooni režiim
9		Soojendusrežiim
10		Siseseadme projekti numbri seadistamisel või uurimisel, näitab kuvar "NO." Ikooni.
11	 *	Põranda soojenduse režiim (Kui Tavasoojendus ja Põranda soojendus ilmuvad samaaegselt, tähendab, et 3D soojendus on sees.)
12		"SET" ikoon on kuvatud parameetrite sätete all
13	-  *	Ruumi soojenduse režiim
14		"CHECK" ikoon on kuvatud parameetrite sätete all
15		Välisseade töötab Salvestuse režiimis/Süsteemi kondensaatori ülemine maht on vähem kui 100%/Kaugjuhitav Salvestuse staatus
16		Unerežiim

17		Ventilaatori praegune kiirus (sh. automaatne, madal, keskmine-madal, keskmine, keskmine-kiire, kiire ja turbo kiirus)
18	 *	Õhu seisund, Siseseadme valikuline funktsioon
19	CLEAN	Filtri puhastuse meeldetuletus
20		Vaikne režiim (Sh. Vaikne ja teine Auto Vaikne režiim)
21	E-HEATER *	Täiendav elektriline soojendus on sisse lülitatud
22		Valguse On/Off funktsioon
23	X-FAN	X-ventilaatori funktsioon
24	 *	Säästlik funktsioon, Siseseadme valikuline funktsioon
25	FRESH AIR *	Tagasihoidlik funktsioon
26		Väljalaske funktsioon
27	DEFROST	Välisseadme ülessulatamise seisund
28		Värava funktsioon
29	SHIELD	Kaitse funktsioon
30		Lapseluku funktsioon
31	GROUP	Üks juhtpult juhib mitut siseseadet
32		Salvestuse seisund sisemisel seadmel
33		Viitab, et käesolev juhtpult on sekundaarne (juhtpuldi aadress on 02)
34	MEMORY	Mälu seisund (Siseseade jätkab viimati seadistatud programmi peale voolukatkestuse taastamist)
35		Vale funktsioon
36	MASTER	Viitab, et käesolev juhtpult on primaarne
37		Taimer: Kuvab süsteemi kella ja taimeri olekut
Tähelepanek: Kui juhtpult on ühendatud mitme erineva Siseseadmega, võivad funktsioonid olla erinevad.		

2 NUPUD

2.1 NUPPUDE JOONIS



Joonis. 2.1 Nuppude joonis

2.2 NUPPUDE FUNKTSIOONDE JUHISED

Tabel 2.1 Nuppude funktsioonide juhised

Nr.	Nupud	Juhised
1	ENTER/CANCEL	Vali ja tühista funktsioon
2	▼	(1) Määra Siseseadme temperatuuri (2) Määra taimerit (3) Vaheta Vaikset režiimi , Õhu taset, Puhastuse taset, määra ülemist ja alumist temperatuuri piiri Salvestuse režiimi alt. (4) Määra ja uuri parameetreid
5	▲	
3	SLEEP	Määra Unerežiim
4	FAN	Vaheta Auto, madala, keskmise-madala, keskmise, keskmise-kiire, kiire ja turbo kiiruse vahel
6	MODE	Vaheta Auto, Jahutus-, Kuivatus-, Ventilatsiooni-, Soojenduse-, Põranda soojenduse-, 3D soojenduse- ja Ruumi soojenduse režiimi vahel. (Tähelepanek: Põranda soojenduse, 3D soojenduse ja Ruumisoojenduse ikoonid ilmuvad kuvarile, kui need on olemas seadmel.)
7	FUNCTION	Vaheta Õhu, Vaikse, Valguse, Säästliku, Väljalaske, Salvestuse, Puhastuse, El.-soojenduse ja X-ventilaatori funktsioonide vahel.
8	TIMER	Taimeri sätted
9	SWING	Määra vertikaalse õhuvoolu suuna sätteid
10	ON/OFF	Siseseadme ON7OFF
2+5	+	Lapseluku sisselülitamiseks hoidke “▲” ja “▼” nuppu all kuni 5 sekundit.

3 PAIGALDUS JA AKTIVEERIMINE

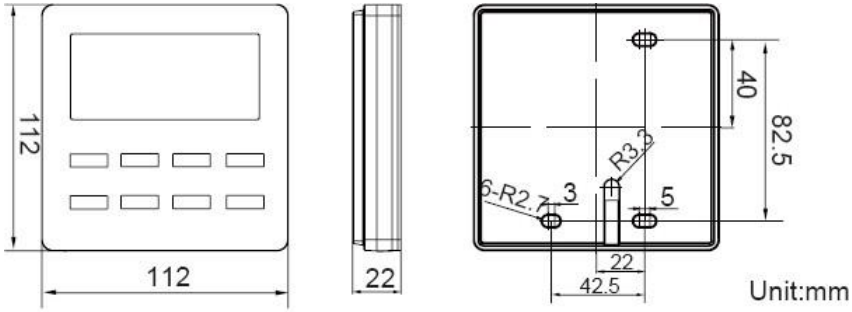
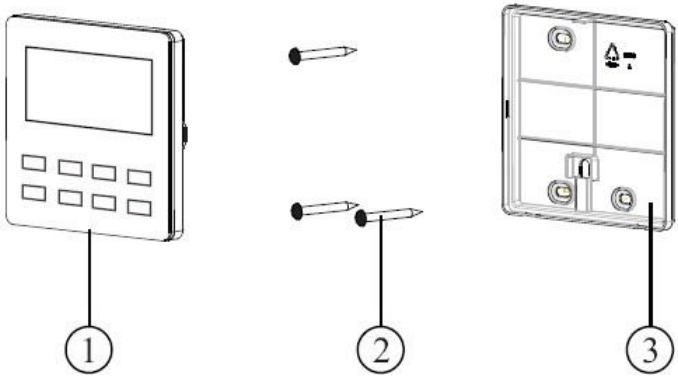


Fig. 3.1.1 Dimension of wired controller

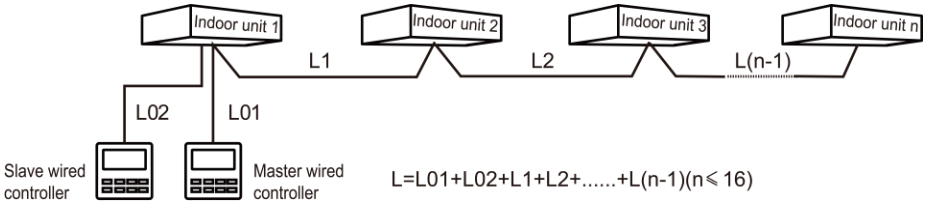


Joonis 3.1.2 Juhtmega ühendatud juhtpuldi osad

Nr.	1	2	3
Nimi	Juhtpuldi paneel	Isekeermestav kruvi ST3.9X25 MA	Juhtpuldi alus
Kogus	1	3	1

3.1 JUHTPULDI PAIGALDAMINE

3.1.1 KOMMUNIKATSIOONI LIINI VALIK



Joonis 3.2 Kommunikatsiooni liini pikkus

Juhtme materjal	Siseseadme ja juhtmega ühendatud juhtpuldi kommunikatsiooni liini kogupikkus L (m)	Juhtme paksus (mm^2)	Materjali standard	Tähelepanekud
Valguskaabel/ Tavaline kaabel polüvinüül kloriid kattega (60227 IEC 52/ 60227 IEC 53)	L≤250	2×0.75~2×1.25	IEC 60227-5:2007	(1) Kommunikatsiooni liini kogupikkus ei tohi ületada 250m (2) Kaabel on ringikujuline (juhtmed on omavahel väänatud). (3) Kui seade on paigaldatud intensiivsete magnetiliste väljade lähedale, tuleb kasutada kaitstud juhet.

Tähelepanek:

① Kui kliimaseade on paigaldatud kohta, kus on tugevad elektromagneetilised mõjutajad, peab kommunikatsiooni liin olema juhtpuldil keerdpaarkaabel.

② Kommunikatsiooni liini materjal peab olema kooskõlas käesoleva kasutusjuhendiga.

3.1.2 Paigalduse nõuded

(1) Ärge paigaldage juhtpulti liigniiskesse kohta.

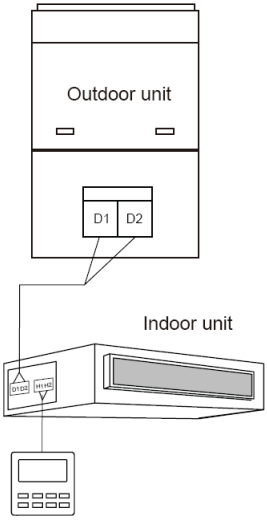
(2) Ärge paigaldage juhtpulti otsese päiksevalguse kätte.

(3) Juhtpult tuleb paigaldada asukohta, kus läheduses pole kõrge temperatuuriga esemeid ning, et puuduks veepritsmete oht.

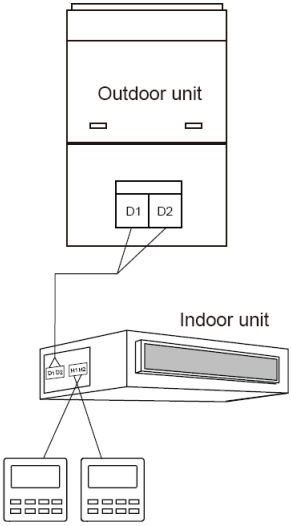
(4) Ärge paigaldage juhtpulti suunaga akna poole. Vältige ebatavapäraseid töid seoses teise, lähedal asuva juhtpuldiga.

3.1.3 Ühendamise nõuded

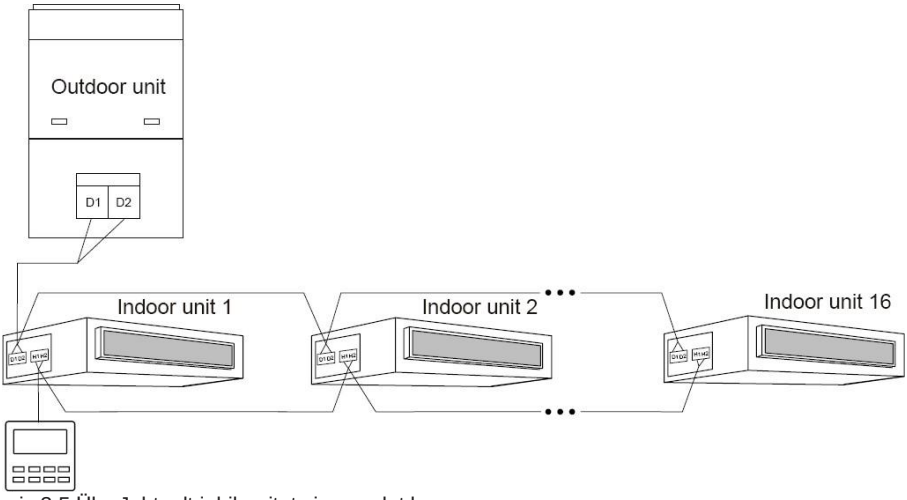
Siseseadme ja juhtmega ühendatud juhtpuldi vahel on neli meetodit, kuidas süsteemi ühendada:



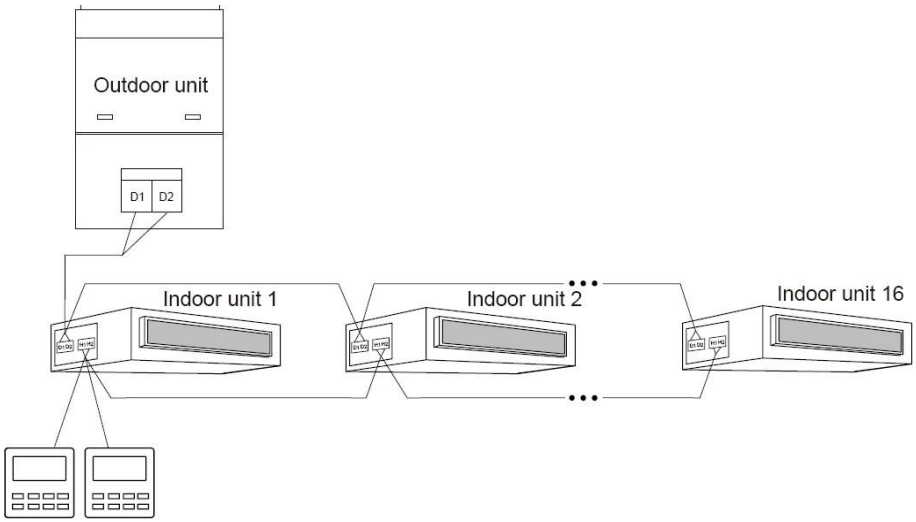
Joonis 3.3 Üks juhtpult juhib ühte siseseadet



Joonis 3.4 Kaks juhtpulti juhivad üht siseseadet



Joonis 3.5 Üks Juhtpult juhib mitut siseseadet korraga



Joonis 3.6 Kaks juhtpulti juhivad mitut siseseadet korraga

Ühendamise juhised:

(1) Kui ainult üks juhtmega ühendatud juhtpult juhib mitut siseseadet, saab see juhtpult ühendada end ükskõik missuguse Siseseadmega, kuid kõik seadmed peavad olema ühe ja sama seeria omad. Üks juhtmega juhtpult võib juhtida kuni 16 paari seadmeid, kuid kõik peavad olema ühendatud omavahelises võrgustikus. Viidake palun punktile 3.2.3, Parameetrite sätted.

(2) Kui kaks erinevat juhtmega ühendatud juhtpulti juhivad mitut siseseadet, peavad nende juhtpultide aadressid olema erinevad. Viidake palun punktile 3.2.3, Parameetrite sätted.

(3) Kui kaks erinevat juhtmega ühendatud juhtpulti juhivad mitut siseseadet, võib üks juhtpult ühendada ükskõik missuguse Siseseadmega, kuid peab olema sama seeria oma. Mõlema juhtpuldi aadressid peavad olema erinevad. Viidake palun punktile 3.2.3, Parameetrite sätted. Üks juhtpult võib juhtida kuni 16 paari seadmeid, mis on omavahel ühes ja samas võrgustikus. Viidake palun punktile 3.2.3, Parameetrite sätted.

(4) Sisemise üksuse sätted, mida juhib üks või enam juhtpulti, peavad olema kooskõlas antud juhtpuldi või juhtpultide sätetega.

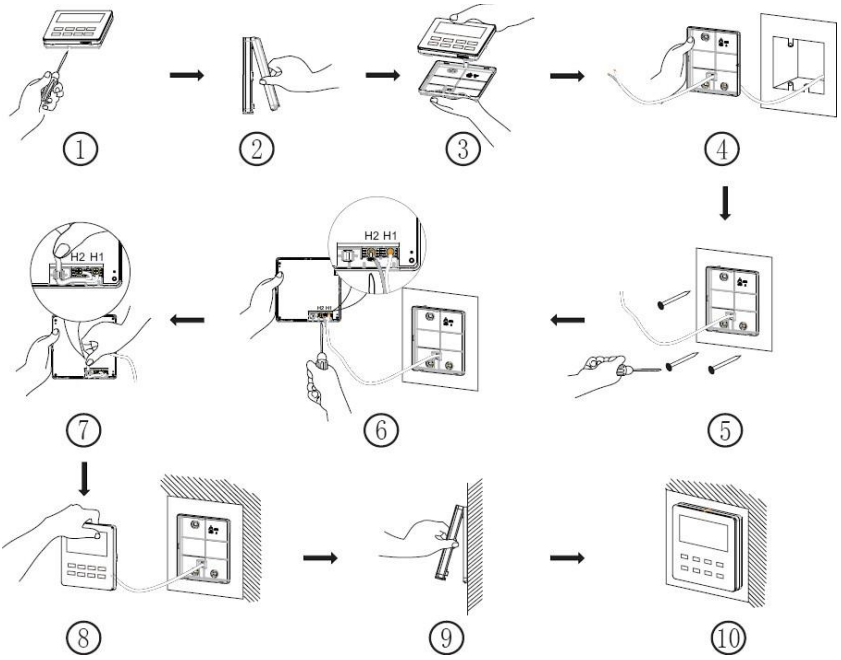
(5) Juhtmega ühendatud juhtpult ja Siseseade peavad olema ühendatud vastavalt ühele neljast viisist, vastavalt joonistele 3.3 kuni 3.6. Joonise 3.4 ja 3.6 järgi, peab ühendusel olema ainult üks primaarne juhtmega ühendatud juhtpult (aadressiga 01)

ning üks sekundaarne juhtpult (aadressiga 02). Üle kahe erineva juhtmega ühendatud juhtpulti ei saa olla.

Tähelepanek:

Sisemistest üksustest on saadaval:①Tavapärane Multi VRF Seade;②Värske Õhu Seade;③Kaksik-Soojendusega Seadmed;④Kombineeritud Seadmed; V.a. Värske Õhu, Kaksik-Soojenduse ja Kombineeritud seadmete puhul, kõik teised sisemised seadmed liigituvad tavapäraste Multi VRF seadmete alla.

3.1.4 Paigaldus



Joonis 3.7 Juhtpuldi paigaldamise joonis

Joonisel 3.7 on juhtpuldi üles seadistamise kõige lihtsam versioon, palun pöörake tähelepanu järgnevatele punktidele:

(1) Enne paigaldust, eemaldage sisemiselt seadmelt vool.

(2) Tõmmake kaabel seinast välja sealt avast, kuhu peaks minema juhtpult ning tõmmake kaabel läbi "⊓" kujulise augu juhtpuldi aluse tagumisest küljest.

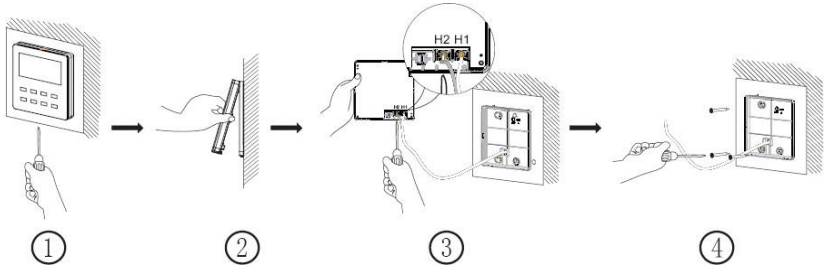
(3)Asetage juhtpuldi alus seina külge ning kasutage isekeermestavat kruvi ST3.9X25 MA juhtpuldi aluse kinnitamiseks seina külge.

(4) Ühendage keerdpaarjuhe H1 ja H2 juhtmepesadesse ning kinnitage kruvidega.

(5) Mässige juhtmed juhtmepesa vasakusse serva ning seejärel ühendage omavahel juhtpuldi paneel ja alus..

Tähelepanek: Kui valitud kaabel on liiga jäme, võite kaabli kesta pisut koorida, kuid peab vastama paigaldusnõuetele.

3.1.5 Demonteerimine



Joonis 3.8 Juhtpuldi demonteerimise joonis

3.2 AKTIVEERIMINE

3.2.1 Määrake Primaarne Siseseade

Kui seade on välja lülitatud, hoidke MODE nuppu all kuni 5 sekundit, et antud Siseseade oleks määratud primaarseks. “MASTER” ikoon süttib kuvaril andmaks teada, et on määratud primaarseks sisemiseks seadmeks.

Tähelepanek:

① Kui võrgustikus on juba üks primaarne seade määratud, on võimalik määrata teist sekundaarset siseseadet samuti primaarseks, kuid esialgne seade muutub sekundaarseks sel juhul.

② Ühe võrgustikus saab olla ainult üks primaarne Siseseade. Kui süsteem tuvastab, et on mitu primaarset määratud, muudab see automaatselt selle üksuse primaarseks, millel on kõige väiksem arv projekte määratud.

3.2.2 Parameetrite päring

Seadme parameetreid on võimalik kontrollida olenemata kas seade on sisse lülitatud või välja lülitatud.

(1) Hoidke pikalt “FUNCTION” nuppu all vähemalt 5 sekundit, et näha antud seadme parameetreid. Temperatuuri näidikul kuvab “C00” ning “CHECK” ikoon süttib seadmel;

(2) Vajutage “⋀” või “⋁” nuppu, et sirvida parameetrite koode;

(3) Vajutage “ENTER/CANCEL” nuppu, et minna tagasi eelmise sammu juurde või väljumiseks.

Parameetrite päringute nimekiri on järgnev:

Tabel 3.1 Parameetrite päringud

Para-meetri kood	Parameetri nimetus	Parameetri ulatus	Vaate meetod
C00	Parameetrite esikuva	--	“C00” staatuses kuvab taimer käesoleva Siseseadme projekti numbrit. Kui ainult üks juhtpult juhib mitut siseseadet, kuvatakse kõige väiksema projekti numbrit.
C01	Vaata Siseseadme projekti nr. ning leia vigane seade	1-255; Töötava Siseseadme projekti nr.	Toimingud: Vaatluse esikuval vajutage MODE nuppu “C01” staatuses, et siseneda kasutajaliidesesse, kus on võimalik näha Siseseadme projekti nr. Vajutage “∧” või “∨” nuppu, et valida seadme projekti numbrit. Kuvaril: Temperatuurinäidik: kuvab käesoleva seadme veakoodi(Kui on mitu veakoodi, kuvab igat veakoodi 3 sekundilise intervalliga.) Taimeri kuvar: kuvab käesoleva seadme projekti nr. /C5 tõrge projekti numbri kuvamisel Tähelepanek: 1) Kui on primaarne Siseseade määratud, kuvab “MASTER” ikoon eredalt “C01” kasutajaliideses. Projekti numbri vaatluse kasutajaliideses, põleb “MASTER” ikoon ainult siis eredalt, kui primaarse seadme projekti nr. on valitud. 2) Süsteem ei välju “C01” vaatlusest automaatselt. Kasutaja peab ise kasutajaliidesest väljuma.
C03	Vaata sisemiste seadmete arvu süsteemis	1-80	Taimeri kuvar: kuvab sisemiste seadmete üksuste arvu süsteemis.

C06	Vaata prioriteetset toimingut	00: tavaline toiming 01: prioriteetne toiming	Toimingud: Sisenege vaatlusesse: vajutage MODE nuppu “C06” staatuses, et siseneda prioriteetsete toimingute kasutajaliidesesse. Vajutage “⮝” või “⮟” nuppu, et valida siseseadet. Kuvaril: Temperatuuri kuvar: kuvab käesoleva seadme projekti numbrit; Taimeri kuvar: kuvab siseruumi temperatuuri
C07	Vaata siseruumi temperatuuri	--	Toimingud: Sisenege vaatlusesse: vajutage MODE nuppu “C07” staatuses, et siseneda temperatuuri vaatluse kasutajaliidesesse. Vajutage “ ⮝” või “ ⮟”, et valida seade. Kuvar: Temperatuuri kuvar: kuvab Siseseadme projekti numbrit; Taimeri kuvar: kuvab siseruumi temperatuuri.
C08	Vaata filtri puhastuse meeldetuletust	4-416: päeva	Taimeri kuvar: kuvab filtri puhastuse meeldetuletuse aega
C09	Vaata juhtpuldi aadressi	01, 02	Taimeri kuvar: kuvab juhtpuldile määratud aadressi
C11	Vaata mitu siseseadet on ühenduses juhul, kui ainult üks juhtpult juhib neid kõike	1-16	Taimeri kuvar: kuvab sisemiste seadmete arvu, mida juhib üks juhtpult
C12	Vaata väli-temperatuuri	-	Taimeri kuvar: kuvab välitemperatuuri

C17	Vaata siseruumi suhtelist niiskust	Suhteline niiskus 20%～90%	Toiming: Sisenege ülevaate toimingutesse ning vajutage “MODE” nuppu C17 staatuses, et siseneda ülevaate kasutajaliidesesse. Vajutage “ ⮝ ” või “ ⮟ ” , et vahetada sisemiste seadmete vahel. Kuvaril: Temp. kuvar: kuvab käesoleva seadme projekti numbrit. Taimeri kuvar: kuvab siseruumi suhtelist niiskust.
C18	Ühe nupu vajutusega sisemiste seadmete projekti numbri vaatlus	1-255: Töötava Siseseadme projekti number	Toiming: Sisenege vaatlusesse, vajuta lühidalt “MODE” nuppu “C18” staatuses, et aktiveerida ühe nupu vajutusega projekti nr. vaatlust ning juhtpult avab ise kasutajaliidese, kust on võimalik näha projekti numbrit. Vajutage “⮝” või “⮟” nuppu, et valida siseseadet. Kuvaril: Temperatuuri kuvar: kuvab sisemiste seadmete arvu Taimeri kuvar: kuvab Siseseadme projekti numbrit Tähelepanek: 1) Peale selle funktsiooni aktiveerimist näitab iga ühendatud juhtpult taimeri kuvaril projekti numbrit. (Kui üks juhtpult juhib mitut seadet, kuvatakse iga seadme projekti numbrit 3. sekundiliste intervallidega.) 2) Sekundaarne juhtpult ei saa vaadata “C18”. Tühistamine: 1) Kui kasutaja väljub “C18” kasutajaliidesest käsitsi, lülitub see funktsioon automaatselt välja. 2) Kui süsteem “C18” väljub automaatselt peale 20. sekundilist tegevusetust, kasutaja peab vajutama “ON/OFF” nuppu on/off staatuse alt, et seda tühistada.

			3) Peale ühe-nupu funktsiooni aktiveerimist, saab seda tühistada iga juhtpuldiga, mis on süsteemi ühendatud. Selleks tuleb vajutada ON/OFF nuppu.
C20	Vaata õhu väljavoolu temperatuuri Värske Õhu Sisemisel Seadmel*	--	Toiming: Sisenege vaatlusesse, vajutage lühidalt “MODE” nuppu “C20” staatuses, et siseneda kasutajaliidesesse, kust on võimalik näha Värske Õhu Siseseadme õhu väljavoolu temperatuuri. Vajutage “∧” või “∨” nuppu, et valida seade. Kuvaril: Temperatuuri kuvaril: kuvab Siseseadme projekti numbrit. Taimeri kuvar: Kuvab Värske Õhu Siseseadme õhu väljavoolu temperatuuri Tähelepanek: ainult saadaval Värske Õhu Sisemisel Seadmel.

Tähelepanek:

① Parameetrite päringute alt FAN, TIMER, SLEEP ja SWING nupud ei tööta. Vajutage “ON/OFF” nuppu, et minna tagasi avakuvale, lülitamata seadet sisse või välja.

② Parameetrite päringute alt kaugjuhitav pult ei tööta.

3.2.3 Parameetrite Sätted

Seadme parameetreid saab määrata olenemata, kas seade on sisse või välja lülitatud.

(1) Hoidke pikalt FUNCTION nuppu all vähemalt 5s kuni temperatuuri kuvar näitab “C00”; hoidke uuesti FUNCTION nuppu all vähemalt 5s, et siseneda parameetrite seadistamise kasutajaliidesesse. Temperatuuri kuvar näitab seejärel „P00“

(2) Vajutage “∧” või “∨” nuppu, et valida parameetri koodi. Vajutage MODE nuppu, et siseneda parameetrite sätetesse. Sel hetkel peaks parameetri väärtus vilkuma. Vajutage “ ∧” või “ ∨” nuppu, et valida parameetri väärtust ning vajutage ENTER/CANCEL nuppu, et seadistamine lõpetada.

(3) Vajutage ENTER/CANCEL nuppu, et minna samm tagasi kuni olete väljunud parameetrite sätetest.

Parameetrite sätete nimekiri on järgnev:

Table 3.2 Parameter setting list

Parameetri kood	Parameetri nimetus	Parameetri ulatus	Vaikimisi väärtus	Tähelepanek
P10	Määra primaarne Siseseade	00: ära muuda praegust primaarset ega sekundaarset seadet 01: määra praegune Siseseade primaarseks	00	„MASTER“ ikoon muutub eredaks kui Siseseade on valitud primaarseks juhtpuldil.
P11	Määra infrapuna vastuvõtja juhtpuldil	00: keelatud 01: aktiivne	01	Seda saab määrata ainult läbi primaarse juhtpuldi. Kui infrapuna vastuvõtja on keelatud, ei saa juhtpult vastu võtta kaugjuhitavast puldist tulevat signaali, seda peab määrama käsitsi.
P13	Määra primaarse juhtpuldi aadress	01: primaarne juhtpult 02: sekundaarne juhtpult	01	Kui kaks juhtpulti juhivad üht (või enam) siseseadet, peavad juhtpultide aadressid olema erinevad. Sekundaarne juhtpult (02) on ilma parameetrite säteteta, v.a. ainult aadressi määramiseks.
P14	Määra mitu seadet on aktiivsed	00: keela see funktsioon 01-16: sisemise seadete kogus	01	Määrake arv vastavalt seadmete arvule.
P16	Määra seadme temperatuur	00:Celsius 01:Fahrenheit	00	--
P30	Määra sisemise ventilaatori mootori staatilise surve tase	01-09: staatilise surve tase	05	Kaks liiki staatilise surve taset on: 5 tasemelised: 03, 04, 05, 06, 07 9 tasemelised: 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09 Juhtpult on võimeline kohanduma vastavalt seadmele, millel on staatilise surve tase vahemikus 1-9. Kui Siseseadme staatilise surve tase on 5 ning saab signaali juhtpuldilt, mis on vähem kui 3, jääb seade püsima 3. tasemele, kui on üle 7, jääb püsima 7. tasemele.

P31	Kõrge lae alla paigaldus*	00: tavalise lae kõrgusega paigaldus 01: kõrge lae alla paigaldus	00	Kehtib ainult kassett-tüüpi seadmetele
P33	Määra taimer	00: üldine taimer 01: kella järgi taimer	00	--
P34	Kella järgi taimeri seadistus	00: korra 01: korda iga päev	00	Kehtib ainult siis, kui taimer on määratud kella järgi
P37	Automaat-režiimil jahutuse temperatuur	17°C~30°C(63°F~86°F)	25°C (77°F)	Kui seadmele on määratud °C, siis jahutuse temperatuurist lahutada soojenduse temperatuur on ≥1°C. Kui seadmele on määratud °F, siis jahutuse temperatuurist lahutada soojenduse temperatuur on ≥2°F.
P38	Automaat-režiimil soojenduse temperatuur	16°C~29°C(61°F~84°F)	20°C (68°F)	
P43	Määra prioriteetne režiim	00: tavarežiim 01: prioriteetne režiim	00	Kui voolu on ebapiisavalt, jäävad tööle ainult prioriteetsemad sisemised seadmed, teised seadmed lülitatakse automaatselt välja.
P46	Puhasta filtri puhastuse meelde-tuletus	00: ära puhasta 01: puhasta	00	--
P49	Sise-seadme õhu tagasi-voolu klapi avatuse nurk*	01: nurk 1(25°) 02: nurk 2(30°) 03: nurk 3(35°)	01	Kehtib ainult seadmetel, millel on õhu tagasivoolu klapp
P50	Värske Õhu seadme õhu väljavoolu tempera-tuuri sätted jahutuse ajal*	16°C～30°C	18°C	Kehtib ainult Värske Õhu sisemistele seadmetele

P51	Värske Õhu seadme õhu väljavoolu tempera-tuuri sätted soojenduse ajal *	16°C～30°C	22°C	Kehtib ainult Värske Õhu sisemistele seadmetele
P54	Värske Õhu Siseseadme ühised sätted*	00: ilma ühiste funktsioonideta 01: ühiste funktsioonidega	00	Peale ühiste funktsioonide määraamist, lülitub Värske Õhu Siseseade kas sisse või välja vastavalt tavalise Siseseadme olekule. Värske Õhu siseseadet on võimalik ka käsitsi sisse/välja lülitada. Tähelepanek: Kehtib ainult Värske Õhu sisemistel seadmetel.

Tähelepanek:

① Parameetrite sätete alt FAN, TIMER, SLEEP ja SWING nupud ei tööta. Vajutage ON/OFF nuppu, et minna tagasi avakuvale, kuid mitte välja lülitada seadet.

② Parameetrite sätete alt kaugjuhitav pult ei tööta.

4 REŽIIMIDE JUHISED

4.1 ON/OFF

Vajutage ON/OFF nuppu, et seade sisse lülitada. Vajutage ON/OFF nuppu uuesti, et seade välja lülitada. Juhtpuldi avakuva On/Off seisundis.



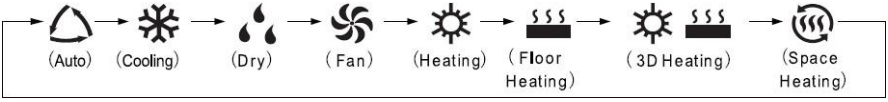
Joonis 4.1 Kui seade on sisse lülitatud

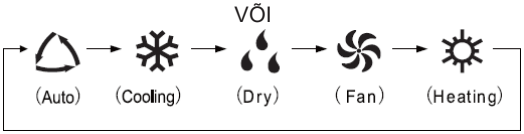


Joonis 4.2 Kui seade on välja lülitatud

4.2 REŽIIMI SÄTTED

Kui seade on sisse lülitatud on võimalik režiime muuta MODE nuppu vajutades:





Tähelepanek:

① Igal seadmel on oma ettenähtud režiimid, juhtpult valib automaatselt režiimide valiku vastavalt seadmele.

② Automaatrežiimi saab määrata ainult primaarse Siseseadme kaudu.

③ Kui seade automaatrežiimis jahutab, on kuvaril näha "△" ja "❄" ikoone, kui seade automaatrežiimis soojendab, on kuvaril näha "△" ja "☼" ikoone.

4.3 TEMPERATUURI SÄTTED

Vajutades " ∧" või " ∨" nuppu, kui seade on sisse lülitatud, muudab temperatuuri 1°C võrra; hoides " ∧" või " ∨" nuppu all, muudab seade temperatuuri 1°C võrra iga 0.3s tagant.

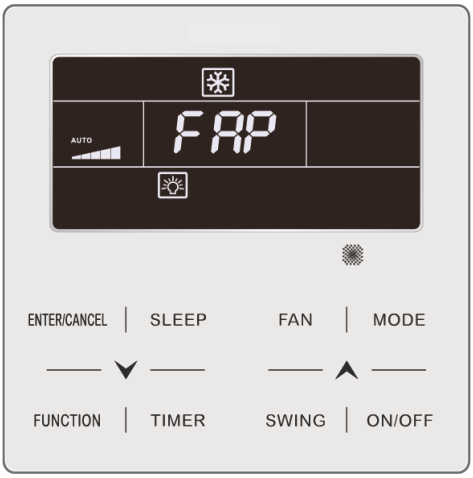
Jahutus-, Ventilatsiooni-, Soojendus-, Põrandasoojendus-, 3D Soojendus-, ja Ala Soojendusrežiimis on temperatuuri vahemik 16°C~30°C.

Kuivatusrežiimis on temperatuuri vahemik 12°C, 16°C~30°C. Kui Kuivatusrežiim on määratud 16°C peale, vajutage " ∨ " nuppu kaks korda, et muuta temperatuuri 12°C peale (kui seade töötab Mälu režiimis, ei ole võimalik seadet 12°C peale ning automaatselt kehtib madalaim lubatud temperatuur Salvestusrežiimis ~ 30°C).

Tähelepanek:

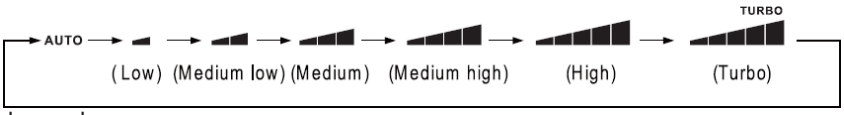
① Automaatrežiimis või Välja režiimis ei ole võimalik temperatuuri muuta "∧" ega " ∨" nupuga.

② Kui juhtpult on ühendatud Värske Õhu Siseseadmega, näitab kuvaril antud seadme koodi „FAP", nagu näha järgmise lehe joonisel . Temperatuuri pole võimalik näha ega muuta " ∧" või " ∨" nupuga. Õhu väljavoolu temperatuuri on võimalik vaid muuta läbi Parameetrite Sätete.



4.4 VENTILAATORI SÄTTED

FAN nuppu vajutades on võimalik ventilaatori kiirust muuta, kui seade on sisse lülitatud:



Tähelepanek:

① Kuivatusrežiimis on ventilaatori kiirus madal ning seda ei saa muuta.
② Kui juhtpult on ühendatud Värske Õhu Siseseadmega on ventilaatori kiirus ainult kiire. FAN nupu abil ei ole võimalik kiirust muuta.
③ Kui ventilaatori kiirus on automaatrežiimis, muudab süsteem automaatselt selle kiirust vastavalt, et muuta toa temperatuuri võimalikult mugavaks.

4.5 TAIMERI SÄTTED

Juhtpuldil on kaks taimeri funktsiooni: üldine taimer ja kella põhine taimer. Üldine taimer on tehase poolt vaikimisi. Vaadake punkti 3.2.3 saamaks rohkem teada taimerite funktsioonidest.

4.5.1 Üldine taimer

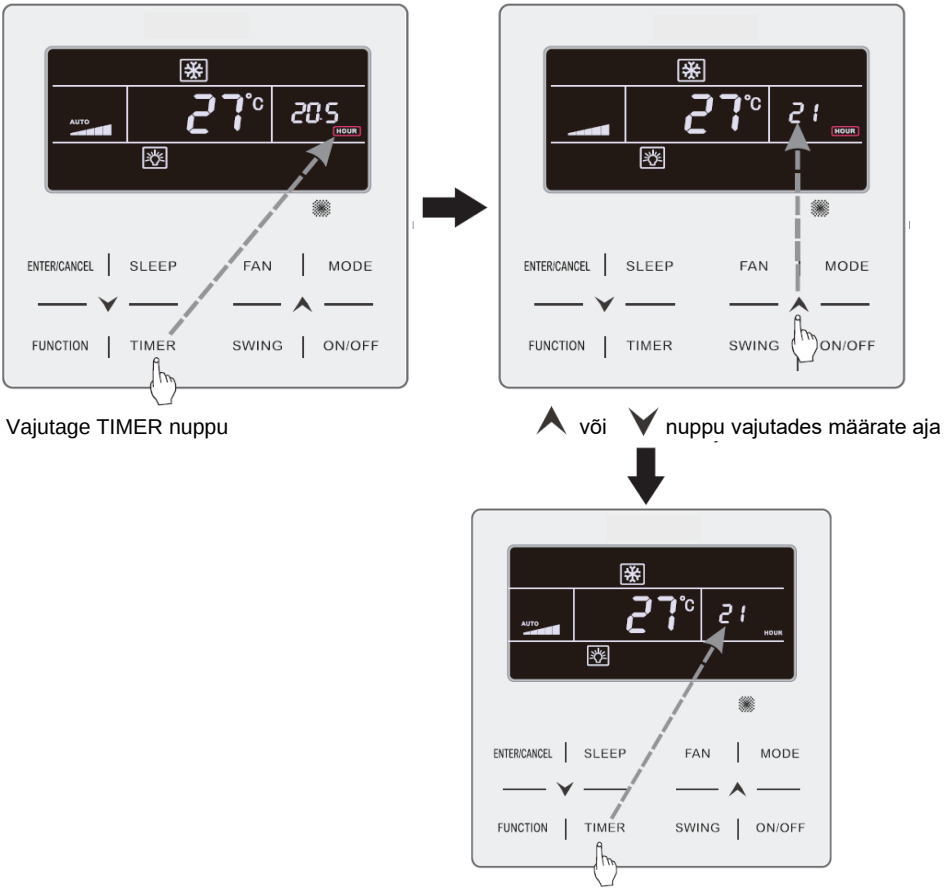
Läbi üldise taimeri on võimalik valida, millal seade lülitub sisse või välja.

Määra taimer: Vajutage TIMER nuppu, et siseneda taimeri sätetesse, “HOUR” ikoon hakkab vilkuma. Vajutage “ ⮝ ” või “ ⮟ ” nuppu, et määrata taimerit. Seejärel vajutage TIMER nuppu, et sätted salvestada ning väljuge sätetest.

Tühista taimer: kui taimer on määratud, vajutage TIMER nuppu, et see tühistada.

Taimeri määramise vahemik: 0.5~24h. Vajutades “⮝” või “⮟” nuppu, muudab taimerit 0.5h kaupa; hoides “ ⮝” või “ ⮟” nuppu all, muudab taimerit 0.5h kaupa iga 0.3s tagant.

Joonisel 4.3 on näha kuidas taimerit sisse lülitada, kui seade töötab.



Joonis 4.3 Taimeri määramine, kui seade töötab

4.5.2 Kellaaja sätted

Kellaaja kuvar: taimeri kuvar näitab süsteemi kellaaega. “ ” ikoon põleb ning aega on nüüd võimalik määrata.

Kella sätted: hoidke TIMER nuppu all vähemalt 5s ning “ ” ikoon peaks süttima. Vajutades “⮝” või “⮟” nuppu saab määrata kellaaega 1min võrra; hoides “ ⮝ ” või “ ⮟” nuppu all vähemalt 5s, saab määrata kellaaega 10min võrra; Vajutage ENTER/CANCEL nuppu või TIMER nuppu, et sätted salvestada ning väljuge seadistusest.

4.5.3 Kella järgi taimer

Läbi kella järgi taimeri on võimalik määrata, millal seade

lülitub sisse või välja.

Määra taimer:

(1) Vajutage TIMER nuppu, et siseneda sätetesse, „ON“ ikoon peaks põlema;

(2) Vajutage “⮝” või “⮟” nuppu, et määrata seame tööaega. Vajutage ENTER/CANCEL nuppu lõpetamaks seadistamise;

(3) Enne ENTER/CANCEL nuppu vajutamist, vajutage TIMER nuppu, et ära salvestada seadme tööl oleku aeg, seejärel, kui „OFF“ ikoon põleb, saate määrata kui pikalt seade on välja lülitatud;

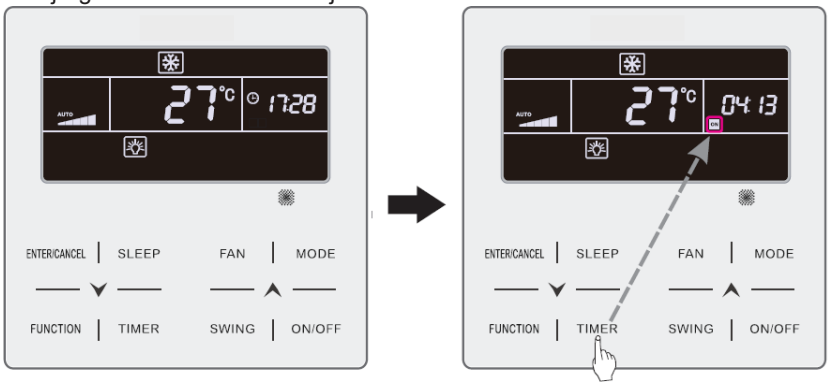
(4) Vajutage “⮝” või “⮟” nuppu, et määrata, kui pikalt seade on välja lülitatud. Vajutage ENTER/CANCEL nuppu lõpetamaks seadistamise;

Tühista taimer:

Vajutage TIMER nuppu, et avada sätted; vajutage TIMER nuppu uuesti, et valida seadme sees või väljas oleku taimeri vahel; vajutage ENTER/CANCEL nuppu, et tühistada taimer.

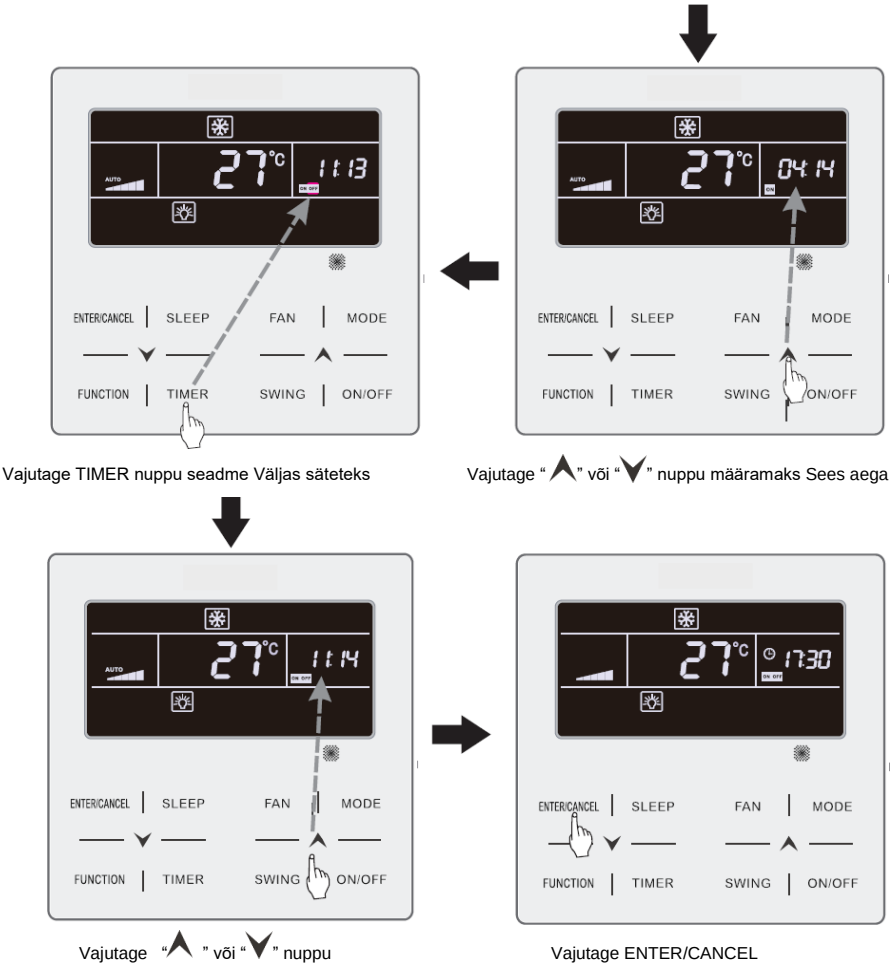
Vajutage “⮝” või “⮟” nuppu, et muuta taimeri aega 1min võrra; hoidke “⮝” või “⮟” nuppu all vähemalt 5s, et muuta taimeri aega 10min võrra.

Kella järgi taimeri seadistamine joonisel 4.4:



Seade töötab, kuid taimer pole määratud

Vajutage TIMER nuppu seadme töö aja määramiseks



Vajutage TIMER nuppu seadme Väljas säteteks

Vajutage “ ” või “ ” nuppu määramaks Sees aega

Vajutage “ ” või “ ” nuppu

Määramaks seadme Väljas taimerit

Vajutage ENTER/CANCEL

nuppu seadistuse lõpetamiseks

Joonis 4.4 Seadme Sees/Väljas aja seadistamine, kui seade töötab

4.6 ÕHUVOOLU SUUNA SÄTTED

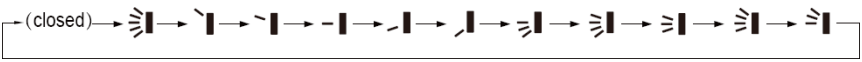
Kui seade töötab, saab määrata, kas õhk voolab üles-alla või paremale-vasakule.

(1)Üles-Alla sätted

Üles-Alla funktsioonide alt on kaks režiimi: tavaline või fikseeritud. Kui seade on välja lülitatud, vajutage „SWING“ ja “ ” nupud korraga alla vähemalt 5s, et lülituda tavalise või fikseeritud režiimi vahel. Üles-alla ikoon vilgub lülitumise aja

1） Vajutage “SWING” nuppu tavarežiimis, et õhk liiguks üles-alla.

2） Vajutage “SWING” nuppu fikseeritud režiimis, et õhk liiguks vastavalt joonisele:



(2) Vasakule-Paremale sätted*:

Aktiveerige parem-vasak funktsioon: Kui seade töötab, vajutage „FUNCTION“ nuppu selle käivitamiseks, ikoon hakkab vilkuma, seejärel vajutage “ENTER/CANCEL” nuppu selle käivitamiseks. Kui funktsioon töötab, põleb ikoon eredalt.

Tühistage parem-vasak funktsioon: Kui funktsioon töötab, vajutage “FUNCTION” nupp sätetesse minemiseks, ikoon hakkab vilkuma, seejärel vajutage “ENTER/CANCEL” nuppu funktsiooni tühistamiseks.

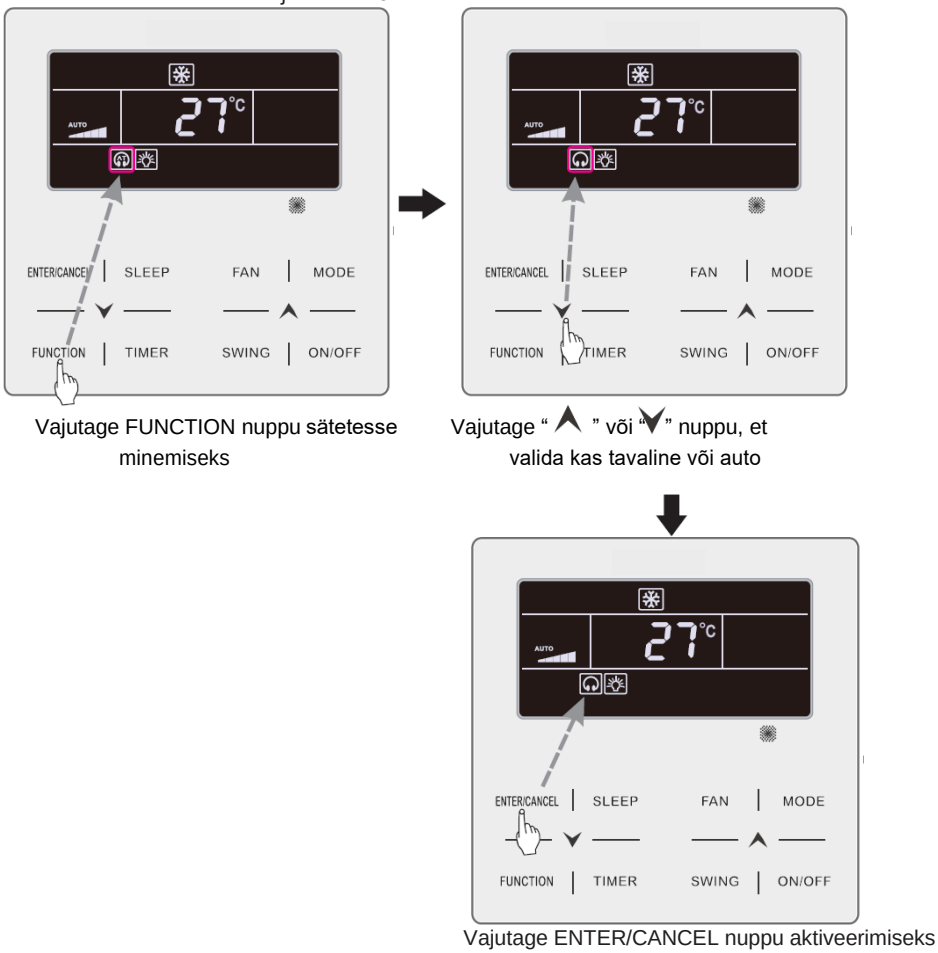
4.7 VAIKNE REŽIIM

Vaikne režiim: vähendab seadme müra. Vaiksel funktsioonil on kaks režiimi: Vaikne režiim ja Automaatne Vaikne režiim. See on saadaval ainult Automaat-, Jahutus-, Kuivatus-, Ventilatsiooni-, Soojendus-, 3D Soojendus- ja Ala Soojendusrežiimis.

Vaikse režiimi aktiveerimine: vajutage FUNCTION nuppu, et siseneda Vaikse režiimi sätetesse,“ ” ikoon või automaatne “ AT ” hakkavad vilkuma. või nuppu tuleks vajutada, et valida tavalise või automaatse režiimi vahel, seejärel vajutage ENTER/CANCEL nuppu kinnitamiseks.

Vaikse režiimi tühistamine: vajutage FUNCTION nuppu, et siseneda Vaikse režiimi sätetesse, seejärel vajutage ENTER/CANCEL tühistamiseks.

Vaikse režiimi määramine on joonisel 4.5:



Vajutage FUNCTION nuppu sätetesse minemiseks

Vajutage “ ▲ ” või “ ▼ ” nuppu, et valida kas tavaline või auto

Vajutage ENTER/CANCEL nuppu aktiveerimiseks

Joonis 4.5 Vaikse režiimi seadistamine

① Kui Vaikne režiim on aktiveeritud, töötab Siseseadme ventilaator vaiksemal kiirusel. Ventilaatori kiirust on madaldatud, et ei tekitaks nii palju lärmi.
② Kui Automaatne Vaikne režiim on aktiveeritud, valib seade automaatselt ventilaatori kiiruse vastavalt toatemperatuurile. Kui ettenähtud temperatuur on saavutatud, lülitub tagasi vaiksemale kiirusele.

4.8 UNEREŽIIM

Unerežiim: selle režiimis valib seade ise vastava tööaja, et magamise hetkel ei oleks

segavaid helisid.

Unerežiimi sisse/välja lülitamine: Kui seade töötab, vajutage „SLEEP“ nuppu, et käivitada või välja lülitada.

Kui unerežiim on see, põleb “ ” ikoon eredalt, sama ikoon kehtib Vaiksel või Automaat-Vaiksel režiimil.

Kui unerežiim välja lülitada samal ajal kui Vaikne režiim on sees, lülitub ainult unerežiim välja;

Automaat-, Ventilatsiooni- või Põrandasoojenduse režiimis unerežiimi ei saa kasutada.

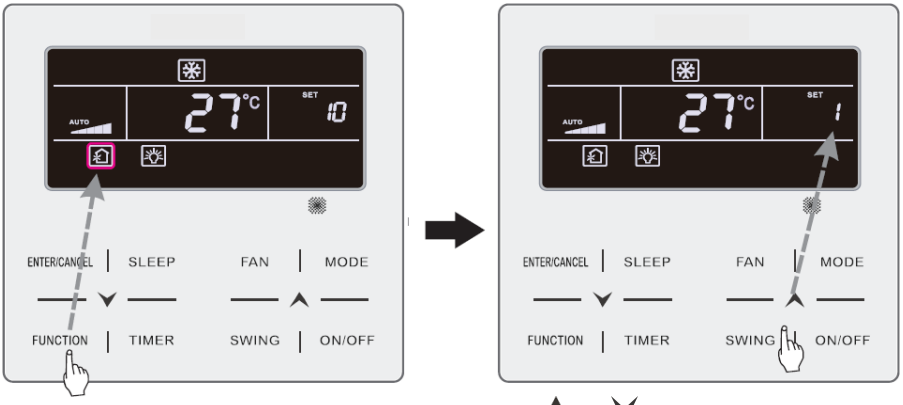
4.9 ÕHU SÄTTED*

Õhu Funktsioon: Reguleeri, kui palju värsket õhku tuleb läbi, et parandada õhu kvaliteeti ruumis.

Õhu Funktsiooni aktiveerimine: Olenemata, kas seade on sees või väljas, vajutage FUNCTION nuppu ja valige Õhk. “ ” ikoon süttib ning olete sisenenud Õhu sätetesse. Temperatuuri kuvar näitab praegust õhu sätet, mida on võimalik muuta vajutades “ ” või “ ” nuppu. Seda on võimalik muuta vahemikus 1~10. Vajutage ENTER/CANCEL nuppu selle kinnitamiseks.

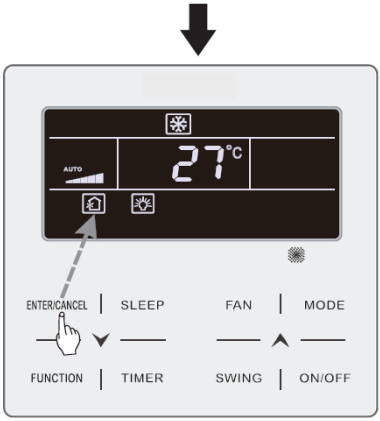
Õhu Funktsiooni tühistamine: Kui funktsioon on aktiveeritud, vajutage FUNCTION nuppu ja valige Õhk, seejärel vajutage ENTER/CANCEL nuppu, et tühistada.

Joonis 4.6 näitab, kuidas aktiveerida Õhu Funktsiooni:



Vajutage FUNCTION nuppu ja valige Õhk

Vajutage “ ” või “ ” nuppu, et reguleerida õhu sätteid



Vajutage ENTER/CANCEL nuppu kinnitamiseks

Fig.4.6 Õhu Funktsiooni aktiveerimine

Tähelepanek:

① Õhu Funktsioon on ainult saadaval seadmetel, millele see on määratud või värske õhu seadmetel, millel on värske õhu abil motoriseeritud õhuklapp.

② Järgnev tabel näitab, kui pikalt värsket õhku tuleb igal seadistusel. (60min jooksul). Klapi avatuse aeg on N vastavalt seadme tööajale. Näide: Kui seadmel on määratud 1 Õhu Funktsioon, on 60 minuti vältel klapp avatud 6 minutit. Seejärel lähtestab seade loenduri ning algab uus tsükkel, kus värske õhu klapp on taas avatud 6 minutit. 6 minuti möödudes klapp sulgub ja kogu protsess kordub.

Õhu tase	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Klapi avatuse aeg	60 /6	60 /12	60 /18	60 /24	60 /30	60 /36	60 /42	60 /48	60 /54	Alati lahti
Tähelepanek: Tabelis toodud ajad: Seadme tööaeg (min) / värske õhu klapi avatuse aeg seadme tööaja vältel (min)										

4.10 VALGUSE ON/OFF SÄTTED

Valguse On/Off sätted: Siseseadme valgus saab sisse või välja lülitada.

Valguse sisse lülitamine: Olenemata, kas seade on sees või väljas, vajutage FUNCTION nuppu, et valida Valguse funktsioon.“ ikoon hakkab vilkuma. Vajutage ENTER/CANCEL nuppu, et valgus sisse lülitada.

Valguse välja lülitamine: Kui valgus põleb, vajutage FUNCTION nuppu, et valida Valgus. Seejärel vajutage ENTER/CANCEL nuppu, et valgus välja lülitada.
Tähelepanek:

Kui ühtki nupu vajutust pole juhtpuldil toimunud või seade pole ühtki signaali saanud 20 sekundi jooksul:
① Kui Valgus on sisse lülitatud, jääb LCD tagavalgus õrnalt põlema.
② Kui Valgus on välja lülitatud, kustub LCD tagavalgus täielikult.

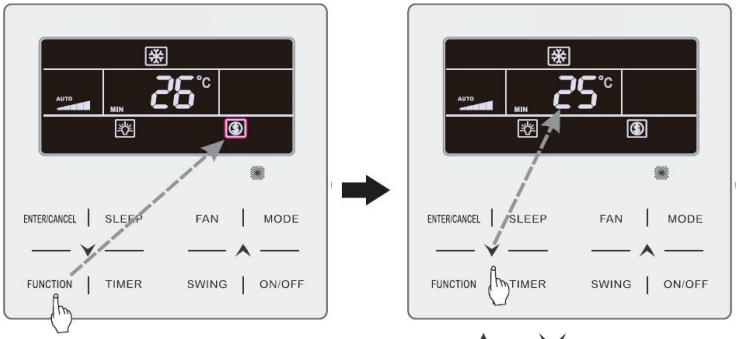
4.11 SALVESTUSE SÄTTED

Salvestuse funktsioon: Kliima seadmel saab määrata kindla minimaalse temperatuuri Jahutuse ja Kuivatuse režiimis ning maksimaalse temperatuuri Soojenduse, 3D Soojenduse ja Ala Soojenduse režiimides. Seeläbi hoitakse energiat kokku.

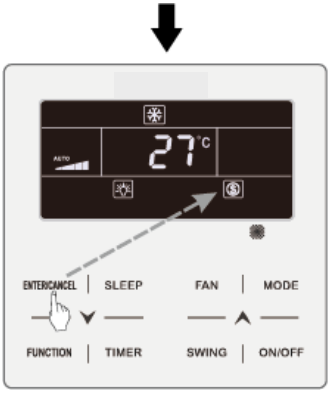
Salvestuse Sätted:

Salvestuse Sätted Jahutuses: Kui seade on sisse lülitatud ja Jahutus või Kuivatus režiimis, vajutage FUNCTION nuppu, et valida Salvestus. “ ” ja MIN ikoon süttivad. Vajutage “ ” või “ ” nuppu, et määrata minimaalset temperatuuri. Vajutage ENTER/CANCEL nuppu kinnitamiseks.

Joonis 4.7 näitab, kuidas Salvestuse funktsiooni aktiveerida Jahutuses



Vajutage FUNCTION nuppu ja valige Salvestus Vajutage “ ” või “ ” nuppu, et määrata temp.



Vajutage ENTER/CANCEL nuppu kinnituseks

Joonis 4.7 Salvestuse Sätted Jahutuses

Salvestuse Sätted Soojenduses: Kui seade on sisse lülitatud ja Soojenduse-, 3D Soojenduse- või Ala Soojenduse režiimis, vajutage FUNCTION nuppu, et valida Salvestus. “$” ja MAX ikoon süttivad. Vajutage “∧” või “∨” nuppu, et määrata maksimaalset temperatuuri. Vajutage ENTER/CANCEL nuppu kinnitamiseks.

Salvestuse välja lülitamine: Vajutage FUNCTION nuppu ja valige Salvestus. “$” ikoon hakkab vilkuma. Seejärel vajutage ENTER/CANCEL nuppu Salvestuse välja lülitamiseks.

4.12 FILTRI PUHASTUSE MEELDETULETUSE SÄTTED

Filtri puhastuse meeldetuletuse funktsioon: Seade jätab ise meelde oma tööaja. Kui käesoleva sätte aeg on käes, meenutab see funktsioon filtri puhastust. Räpane filter võib põhjustada kehva soojendust/jahutust, vähest kaitset seadmele, bakterite kogunemist jne.

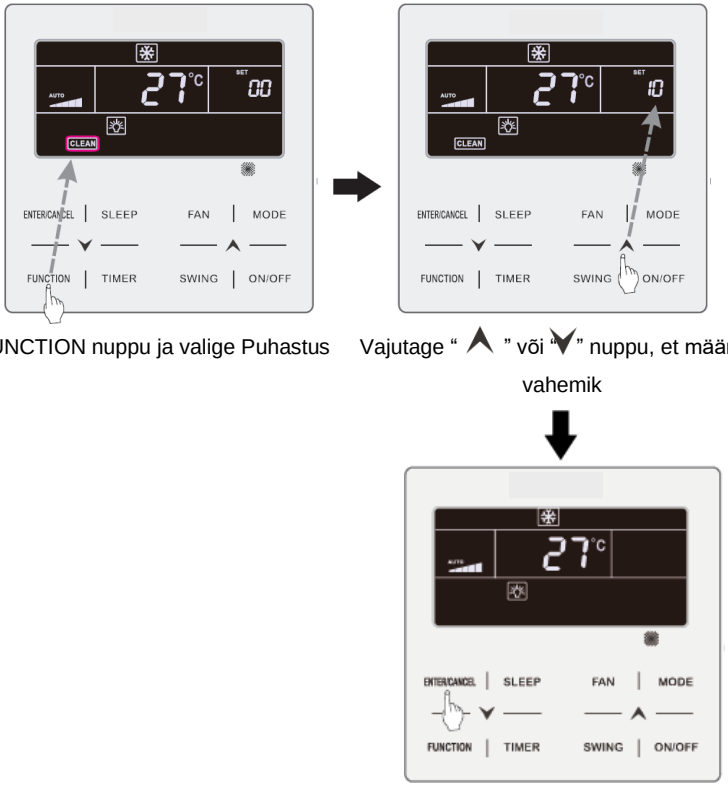
Meeldetuletuse aktiveermine: Kui seade töötab, vajutage FUNCTION nuppu ja valige Filtri Puhastuse Meeldetuletus. “CLEAN” ikoon hakkab vilkuma. Vajutage “∧” või “∨” nuppu, et määrata meeldetuletuse vahemikku, mis on 00, 10-39. Vajutage ENTER/CANCEL nuppu kinnituseks.

Meeldetuletuse välja lülitamine: Kui seade töötab ja meeldetuletus on sees, vajutage FUNCTION nuppu ja valige Puhastus. “CLEAN” ikoon hakkab vilkuma. Määrake meeldetuletus 00 peale ja vajutage ENTER/CANCEL nuppu kinnituseks.

Kui Filtri Puhastuse aeg on käes, süttib “CLEAN” ikoon meeldetuletuseks, et puhastada filtrit. Vajutage FUNCTION nuppu ja valige Filtri Puhastuse Meeldetuletus, seejärel vajutage SWING/ENTER nuppu, et tühistaks meeldetuletuse. Nii taastab seade ise meeldetuletuse ning meenutab alles uuesti siis, kui on aeg uuesti filtrit puhastada. Puhastuse meeldetuletust saab tühistada ainult siis, kui Te pole määranud

meeldetuletust 00 peale Filtri Puhastuse Meeldetuletuse Sätetes.

Joonis 4.8 näitab, kuidas meeldetuletust aktiveerida:



Vajutage FUNCTION nuppu ja valige Puhastus

Vajutage “ ▲ ” või “ ▼ ” nuppu, et määrata vahemik

Vajutage ENTER/CANCEL nuppu kinnituseks

Joonis 4.8 Filtri Puhastuse Meeldetuletuse funktsioon

Tähelepanek:

Puhastuse tase kirjeldus: Filtri Puhastuse Meeldetuletuse funktsiooni sisse lülitades, on taimeri kuvaril 2 numbrit, millest esimene näitab sääse taset töö ajal ja teine nr. näitab Siseseadme tööaega. Kuni 4 erinevat situatsiooni on:

Puhastuse tase	Tase kirjelduse
Tühista Puhastus	Taimer kuvab 00

Kerge saaste	Kui esimene nr. näitab 1 ning teine nr. näitab 0 on seadme kogu töö aeg 5500 tundi. Iga kord kui teine number kasvab 1 võrra, on möödunud 500 tundi. Kui see number näitab 9, on seadme kogu töö aeg 10 000 tundi.
Keskmine saaste	Kui esimene nr. näitab 2 ning teine nr. näitab 0 on seadme kogu töö aeg 1400 tundi. Iga kord kui teine number kasvab 1 võrra, on möödunud 500 tundi. Kui see number näitab 9, on seadme kogu töö aeg 5000 tundi.
Raske saaste	Kui esimene nr. näitab 3 ning teine nr. näitab 0 on seadme kogu töö aeg 100 tundi. Iga kord kui teine number kasvab 1 võrra, on möödunud 100 tundi. Kui see number näitab 9, on seadme kogu töö aeg 1000 tundi.

4.13 X-VENTILAATORI SÄTTED

X-ventilaatori funktsioon: Kui seade lülitatakse välja peale Jahutust või Kuivatust, kuivatab Siseseade ise automaatselt aurusti ära, et baktereid ei hakkaks kogunema ega tekiks kopitust.

X-Ventilaatori aktiveermine: Kui seade töötab Jahutuses või Kuivatuses, vajutage FUNCTION nuppu ja valige X-Ventilaator. “X-FAN” ikoon hakkab vilkuma. Seejärel vajutage ENTER/CANCEL nuppu selle sisse lülitamiseks.

X-Ventilaatori tühistamine: Kui see funktsioon on sees, vajutage FUNCTION nuppu ning valige X-Ventilaator. “X-FAN” ikoon hakkab vilkuma. Seejärel vajutage ENTER/CANCEL nuppu selle välja lülitamiseks..

4.14 VÄLIMISED SÄTTED

Välimise funktsioon: Selle funktsiooni eesmärk on hoida sisemist temperatuuri teatud tasemel, et seade saaks kiiresti soojendada vajadusel.

Välimise funktsiooni sisse lülitamine: Soojenduse ajal vajutage FUNCTION nuppu ja valige Välimine. “” ikoon hakkab vilkuma. Seejärel vajutage ENTER/CANCEL nupp selle sisse lülitamiseks.

Välimise funktsiooni välja lülitamine: Kui see funktsioon on sisse lülitatud, vajutage FUNCTION nuppu ja valige Välimine. “” ikoon hakkab vilkuma. Seejärel vajutage ENTER/CANCEL nuppu selle välja lülitamiseks.

4.15 PULDI KAITSE

Puldi kaitse: Kaugmonitoriga on võimalik ajutiselt blokeerida juhtpuldi funktsioonid, et seade võtaks ainult vastu kaugjuhitava puldi signaale.

Puldi kaitsel on kaks funktsiooni: osaline või täielik. Kui on täielik kaitse peal, siis ei tööta ükski funktsioon juhtpuldil. Kui osaline kaitse on peal, siis ainult valitud funktsioonid ei tööta juhtpuldil. Kui Puldi Kaitse on sisse lülitatud, ilmub“ SHIELD “ ikoon kuvarile. Kui omanik soovib mõnda funktsiooni kasutada, “ SHIELD “ ikoon hakkab vilkuma meenutuseks, et see funktsioon on hetkel blokeeritud.

4.16 LAPSELUKK

Kui seade on tavarežiimis sees või välja lülitatud, vajutage “ ⮝ ” ja “ ⮟ ” nupud korraga alla vähemalt 5 sekundit, et Lapselukk sisse lülitada. “ 🔒 ” ikoon ilmub kuvarile. Vajutage “⮝” ja “⮟” nupud korraga uuesti alla, et Lapselukk eemaldada.

Kõik teised nupud on blokeeritud seni kuni Lapselukk on peal.

4.17 VÄRAVA FUNKTSIOON

Kui seadmel on olemas Värava Funktsioon, saab kasutaja sisestada spetsiaalse kaardi, mille abil alles seade tööle läheb. Kui kaart on taas sisestatud, jätab seade viimati kasutatud režiimi. Kui kaart ei ole korralikult sees või on välja tõmmatud, ilmub “ 🔓 ” ikoon kuvaril. Sel juhul ei tööta juhtpult ega kaugjuhitav pult ning “ 🔓 ” ikoon hakkab vilkuma.

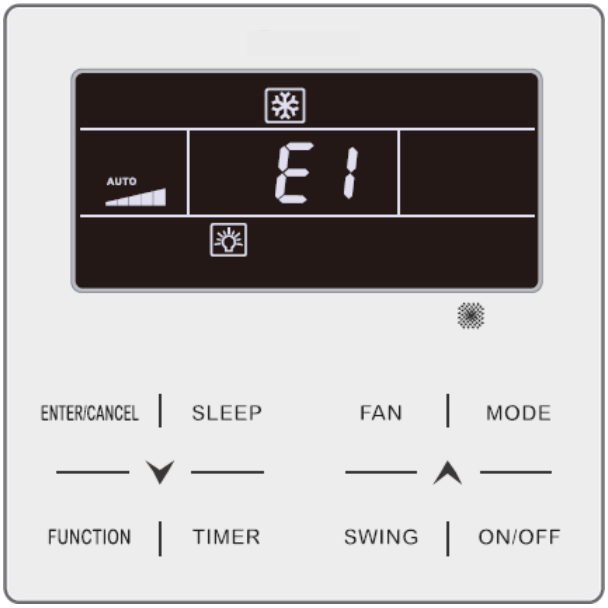
Tähelepanek: Seda mudelit ei saa Värava Funktsiooniga ühendada, kuna see ei tuvasta värav funktsiooni signaali. Et seda funktsiooni kasutada, peab olemas olema juhtpult, millel on Värava Funktsiooni jaoks õiged vastuvõtjad (vastavalt primaarsele ja sekundaarsele juhtpuldile).

5 TÕRKED KUVARIL

Kui seadmel peaks tekkima tõrge, näitab temperatuuri kuvar veakoodi. Kui on toimunud mitu tõrget, vilguvad veakoodid üksteise järel korduvalt.

⚠ Tähelepanu: Kui peaks toimuma tõrge, lülitage koheselt seade välja ning saatke professionaalide juurde parandusse.

Joonisel 5.1 on Välisseadme Kõrgrõhu Kaitse kuvaril.



Joonis 5.1 Välisseadme Kõrgrõhu Kaitse kuvaril

5.1 VÄLISSEADME VEAKOODIDE TABEL

Vea-kood	Sisu	Vea-kood	Sisu	Vea-kood	Sisu
E0	Välimise Seadme Tõrge	FL	Kompressor 3 Voolu Anduri Tõrge	b2	Sulatusel Temperatuuri Andur 1 Tõrge
E1	Kõrgrõhu Kaitse	FE	Kompressor 4 Voolu Anduri Tõrge	b3	Sulatusel Temperatuuri Andur 2 Tõrge
E2	Elektrilahenduse Madala Temperatuuri Kaitse	FF	Kompressor 5 Voolu Anduri Tõrge	b4	Alajahutite Vedeliku Väljalaske Temperatuuri Anduri Tõrge
E3	Madala Rõhu Kaitse	FJ	Kompressor 6 Voolu Anduri Tõrge	b5	Alajahutite Gaasi Väljalaske Temperatuuri Anduri Tõrge
E4	Üleliigse Elektrilahenduse Temperatuuri Kompressori Kaitse	FP	Elektrilahenduse Mootori Tõrge	b6	Vedelgaasi Eraldaja Sisendi Temperatuuri Anduri Tõrge

P0	Kompressori Emaplaadi Tõrge	FU	Kompressor 2 Pealmise Temperatuuri Anduri Tõrge	b7	Vedelgaasi Eraldaja Väljundi Temperatuuri Andur Tõrge
P1	Kompressori Emaplaat on vigane	Fb	Kompressor 2 Pealmise Temperatuuri Anduri Tõrge	b8	Väliniiskuse Anduri Tõrge
P2	Kompressori Emaplaadi Voolu Kaitse	J1	Kompressor 1 Ülevoolu Kaitse	b9	Soojusvaheti Gaasi Väljundi Temperatuuri Anduri Tõrge
P3	Kompressori Emaplaadi Mooduli Lähtestamine	J2	Kompressor 2 Ülevoolu Kaitse	bA	Õli Tagasivoolu Temperatuuri Anduri Tõrge
H0	Ventilaatori Emaplaadi Tõrge	J3	Kompressor 3 Ülevoolu Kaitse	bH	Süsteemi Kella Tõrge
H1	Ventilaatori Emaplaat on vigane	J4	Kompressor 4 Ülevoolu Kaitse	bC	Kompressor 1 Pealmise Temperatuuri Anduri Eemalduse Kaitse
F0	Välisseadme Emaplaadi Tõrge	J5	Kompressor 5 Ülevoolu Kaitse	bL	Kompressor 2 Pealmise Temperatuuri Anduri Eemalduse Kaitse
F1	Kõrge Rõhu Anduri Tõrge	J6	Kompressor 6 Ülevoolu Kaitse	bE	Kondensaatori Sisendi Temperatuuri Anduri Tõrge
F3	Madala Rõhu Anduri Tõrge	J7	4-Suunalise Klapi Vastuvoolu Kaitse	bF	Kondensaatori Väljundi Temperatuuri Anduri Tõrge
F5	Kompressor 1 Elektrilahenduse Temperatuuri Anduri Tõrge	J8	Süsteemi Rõhu Külluse Kaitse	bJ	Kõrge and Madala Rõhu Andurid on tagurpidi ühendatud
F6	Kompressor 2 Elektrilahenduse Temperatuuri Anduri Tõrge	J9	Süsteemi Rõhu Vähesuse Kaitse	b1	Välise Temperatuuri Anduri Tõrge

F7	Kompressor 3 Elektrilahenduse Temperatuuri Anduri Tõrge	JA	Ebanormaalse Rõhu Kaitse		
F8	Kompressor 4 Elektrilahenduse Temperatuuri Andur Tõrge	JC	Veevoolu Lüliti Kaitse		
F9	Kompressor 5 Elektrilahenduse Temperatuuri Andur Tõrge	JL	Madala Kõrgrõhu Kaitse		
FA	Kompressor 6 Elektrilahenduse Temperatuuri Andur Tõrge	JE	Õli Tagasivoolu Toru on umbes		
FH	Kompressor 1 Voolu Andur Tõrge	JF	Õli Tagasivoolu Toru lekib		
FC	Kompressor 2 Voolu Andur Tõrge	H2	Ventilaatori Emaplaadi Voolu Kaitse		

5.2 SISESEADME VEAKOODIDE TABEL

Vea-kood	Sisu	Vea-kood	Sisu	Vea-kood	Sisu
L0	Siseseadme Tõrge	LA	Siseseadmete Mittesobivuse Tõrge	d7	Niiskuse Anduri Tõrge
L1	Sisemise Ventilaatori Kaitse	LH	Kehva Kvaliteediga Õhu Hoiatus	d8	Vee Temperatuuri Anduri Tõrge
L2	Elektroonilise Soojusti Kaitse	LC	Välis- ja Siseseadme Mittesobivuse Tõrge	d9	Šundi Tõrge
L3	Vee ülevoolamise Kaitse	LP	PG Tagasisidemootori Tõrge	dA	Siseseadme Riistvara Aadressi Tõrge
L4	Juhtpulti Voolu Tõrge	d1	Siseseadme PC-Emaplaadi Tõrge	dH	Juhtpuldi PC-Emaplaadi Tõrge

L5	Külmumiskindluse Kaitse	d3	Ümbritseva Temperatuuri Anduri Tõrge	dC	Vee-Õhu Vahetaja Lüliti Tõrge.
L7	Primaarne Juhtpult Puudub	d4	Sissevoolu Toru Temperatuuri Anduri Tõrge	dL	Õhu Väljavoolu Temperatuuri Anduri Tõrge
L8	Vähese Voolu Kaitse	d5	Keskmise Toru Temperatuuri Anduri Tõrge	dE	Siseseadme CO2 Anduri Tõrge
L9	Mitme Siseseadme Juhtiva Sätete Tõrge	d6	Väljavoolu Toru Temperatuuri Anduri Tõrge	db	Eri kood: Tarkvara Silumise Kood

5.3 TARKVARA SILUMISE KOODID

Vea-kood	Sisu	Vea-kood	Sisu	Vea-kood	Sisu
U2	Välisseadmete arvu kood/šundi pea sätete tõrge	UE	Külmaaine täitmine on ebatõhus.	CH	Määratud kogus on liiga kõrge.
U3	Voolu jadamisi kaitse	UL	Õhu-Vee hädaabi lüliti kompressoril on vale	CL	Määratud kogus on liiga madal.
U4	Vähese külmaaine kaitse	C0	Sise- ja välisseadme omavaheline kommunikatsioon on vigane. Juhtpulti ja Siseseadme omavaheline kommunikatsioon on vigane.	CF	Mitme primaarse Siseseadme tõrge.
U5	Kompressori emaplaadi vigane aadress	C2	Kommunikatsiooni tõrge inverter kompressori emaplaadi ja juhtplaadi vahel.	CJ	Süsteemi aadress ei ühti.
U6	Ebatavapärase klapi tõrge	C3	Kommunikatsiooni tõrge inverter ventilaatori juhtmootori ja juhtplaadi vahel.	CP	Mitme primaarse juhtpuldi tõrge

U8	Siseseadme toru tõrge	C4	Siseseade puudub	CU	Kaugjuhitava puldi ja Siseseadme kommunikatsiooni tõrge
U9	Välisseadme toru tõrge	C5	Siseseadme projekti nr. korduse häire	Cb	Seadmete IP aadressi väljavool
UC	Primaarne Siseseade on edukalt määratud.	C6	Vale arv sisemisi seadmeid määratud		

5.4 OLEKU KOODIDE TABEL

Vea-kood	Sisu	Vea-kood	Sisu
A0	Seade ootab tarkvara silumist.	AU	Kaugjuhitavalt seadme peatamine
A1	Kontrolli kompressori töö parameetreid.	Ab	Hädaabi seisak
A2	Müügijärgne külmaaine tagastus	Ad	Režiimide piirang
A3	Sulatus	An	Kõrge Temperatuuri vältimise kontroll
A4	Õli tagasivool	n3	Kohustuslik sulatus
A5	Online testimine	n5	Kohustuslik Siseseadme projekti numbri kõrvalepõige
A8	Vaakum-Pumba režiim	nL	Seadme madala rõhu muudatus
AH	Soojendus	nJ	Kõrge Temperatuuri vältimine Soojenduse ajal
AC	Jahutus	nP	Temperatuuri määramine sulatuse ajal
AF	Ventilaator	nU	Eemalda kaugjuhitava puldi kaitse sisemisel seadmel


66129919203