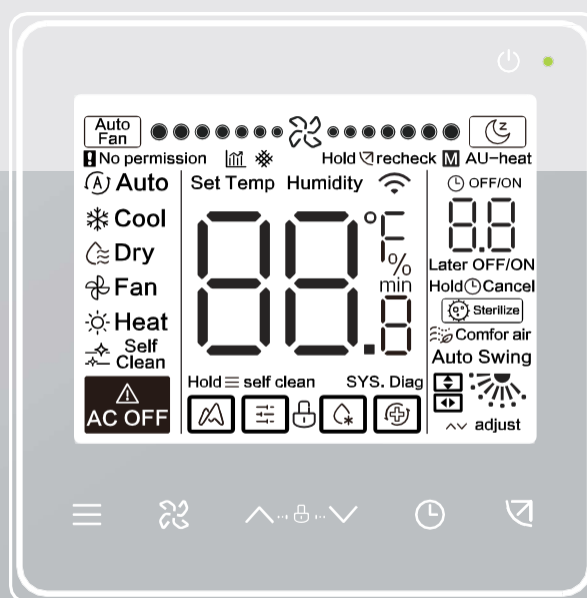


Document tradus in mod automat in limba romana

INSTALARE ȘI MANUALUL DE UTILIZARE

Controler cu fir



Vă mulțumim foarte mult pentru achiziționarea produsului nostru.

Înainte de a utiliza aparatul, citiți cu atenție acest manual și păstrați-l pentru consultare ulterioară.

- Acest manual oferă o descriere detaliată a precauțiilor care trebuie luate în considerare în timpul utilizării.
- Pentru a asigura funcționarea corectă a controlerului cu fir, vă rugăm să citiți cu atenție acest manual înainte de a utiliza unitatea.
- Pentru a putea consulta manualul în viitor, păstrați-l după ce l-ați citit.

CUPRINS

1 PRECAUȚII GENERALE DE SIGURANȚĂ

1.1	Despre documentație	01
1.2	Pentru utilizator	02

2 PARAMETRI DE BAZĂ

3 LISTA ACCESORIILOR

4 INSTALARE

4.1	Precauții privind instalarea	05
4.2	Metoda de instalare	07

-
-

5 INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

- 5.1 Explicații privind panoul de control..... 15
 - 5.2 Explicații privind afișajul 16
 - 5.3 Instrucțiuni de utilizare 17
 - 5.4 Mesaj de conflict de moduri 31
 - 5.5 Punerea în funcțiune a proiectului..... 31
-

1 MĂSURI GENERALE DE SIGURANȚĂ

1.1 Despre documentație

- Documentația originală este redactată în limba engleză. Toate celelalte limbi sunt traduceri.
- Precauțiile descrise în acest document acoperă subiecte foarte importante, respectați-le cu atenție.
- Toate activitățile descrise în manualul de instalare trebuie efectuate de un instalator autorizat.

1.1.1 Semnificația avertismentelor și simbolurilor



ATENȚIE

Indică o situație care ar putea duce la leziuni minore sau moderate.

Indică o situație care ar putea duce



NOTA

la deteriorarea echipamentului sau a proprietății.



INFORMAȚII

i

Indică sfaturi utile sau informații suplimentare.

1.2 Pentru utilizatorii sistemului de control al accesului ()

- Dacă nu sunteți sigur cum să utilizați aparatul, contactați instalatorul.
- Aparatul nu este destinat utilizării de către persoane, inclusiv copii, cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse sau cu lipsă de experiență și cunoștințe, cu excepția cazului în care acestea au fost supravegheate sau instruite cu privire la utilizarea aparatului de către o persoană responsabilă pentru siguranța lor. Copiii trebuie supravegheați pentru a se asigura că nu se joacă cu produsul.

NU clătiți aparatul. Acest lucru poate provoca șocuri electrice sau incendii.



NOTA

NU așezați obiecte sau echipamente pe aparat.

NU vă așezați, nu vă urcați și nu stați în picioare pe unitate.



•

•

- Aparatele sunt marcate cu următorul simbol:



Aceasta înseamnă că produsele electrice și electronice nu pot fi amestecate cu deșeurile menajere nesortate. Nu încercați să demontați sistemul singur: demontarea sistemului, tratarea agentului frigorific, a uleiului și a altor piese trebuie efectuată de un instalator autorizat și trebuie să respecte legislația aplicabilă. Unitățile trebuie tratate într-o instalație specializată pentru reutilizare, reciclare și recuperare. Asigurându-vă că acest produs este eliminat corect, veți contribui la prevenirea potențialelor consecințe negative asupra mediului și sănătății umane. Pentru mai multe informații, contactați instalatorul sau autoritatea locală.

2 PARAMETRI DE BAZĂ

Elemente	Descriere
Tensiune nominală	DC18V
Dimensiunea cablului	RVVP-0.75mm ² × 2
Mediu de funcționare	-5 °C ~ 43 °C
Umiditate	≤ RH90%

3 LISTA ACCESORIILOR

Nr	Denumire	Cantitate
1	Controler cu fir	1
2	Șurub cu cap Philips, M4×25	2
3	Manual de instalare și utilizare	1
4	Bară de susținere din plastic	2
5	Capac inferior al controlerului cu fir	1
6	Șurub cu cap rotund ST4X20	3
7	Țeavă de expansiune din plastic	3

4 INSTALARE

4.1 Precauții privind instalarea

- To ensure correct installation, read the "Installation" section din acest manual.
- The content provided here covers warnings, which contain Informații importante privind siguranța care trebuie respectate.



ATENȚIE

Încredințați unui distribuitor local sau unui agent de service local sarcina de a desemna un tehnician calificat pentru a efectua instalarea. Nu încercați să instalați unitatea singur.

Nu loviți, nu aruncați și nu dezasamblați la întâmplare controlerul cu fir.

Cablajul trebuie să fie compatibil cu curentul controlerului cu fir.

Utilizați cablurile specificate și nu așezați obiecte grele pe terminalele de cablare.

Linia de control cu fir este un circuit de joasă tensiune, care nu poate intra în contact direct cu linia de înaltă tensiune

sau să fie instalat în același tub de cablare împreună cu linia de înaltă tensiune. Distanța minimă între tuburile de cablare este de 300 până la 500 mm.

Nu instalați controlerul cu fir în medii corozive, inflamabile și explozive sau în locuri cu vapori de ulei (cum ar fi bucătăria).

Nu instalați controlerul cu fir într-un loc umed și evitați expunerea directă la lumina soarelui.

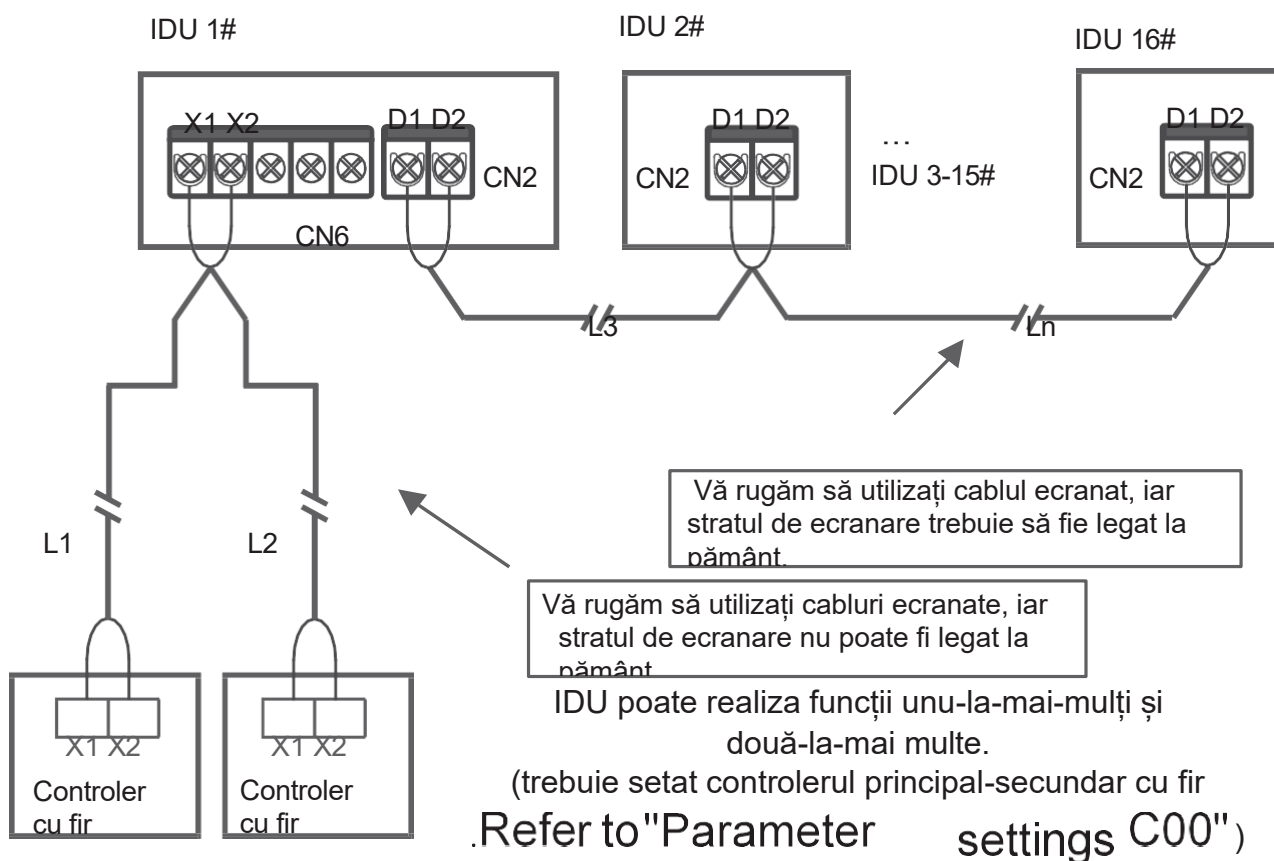
Nu instalați controlerul cu fir când este pornit.

Instalați controlerul cu fir după vopsirea peretelui; în caz contrar, apă, var și nisip pot pătrunde în controlerul cu fir.

4.2 Metoda de instalare

4.2.1 Cerințe de cablare

Unul la mai multe și două la mai multe



Funcția unu-la-mai-mulți trebuie setată pentru ca
controller. (Refer to "Parameter settings N37") After the

comunicarea între controlerul cu fir și IDU durează 3 minute și 30 de secunde,
controlul poate fi implementat

Controlerul unu-la-unu și

communication between wired

- Applicable to bi-directional IDU.

controller controls one IDU. The

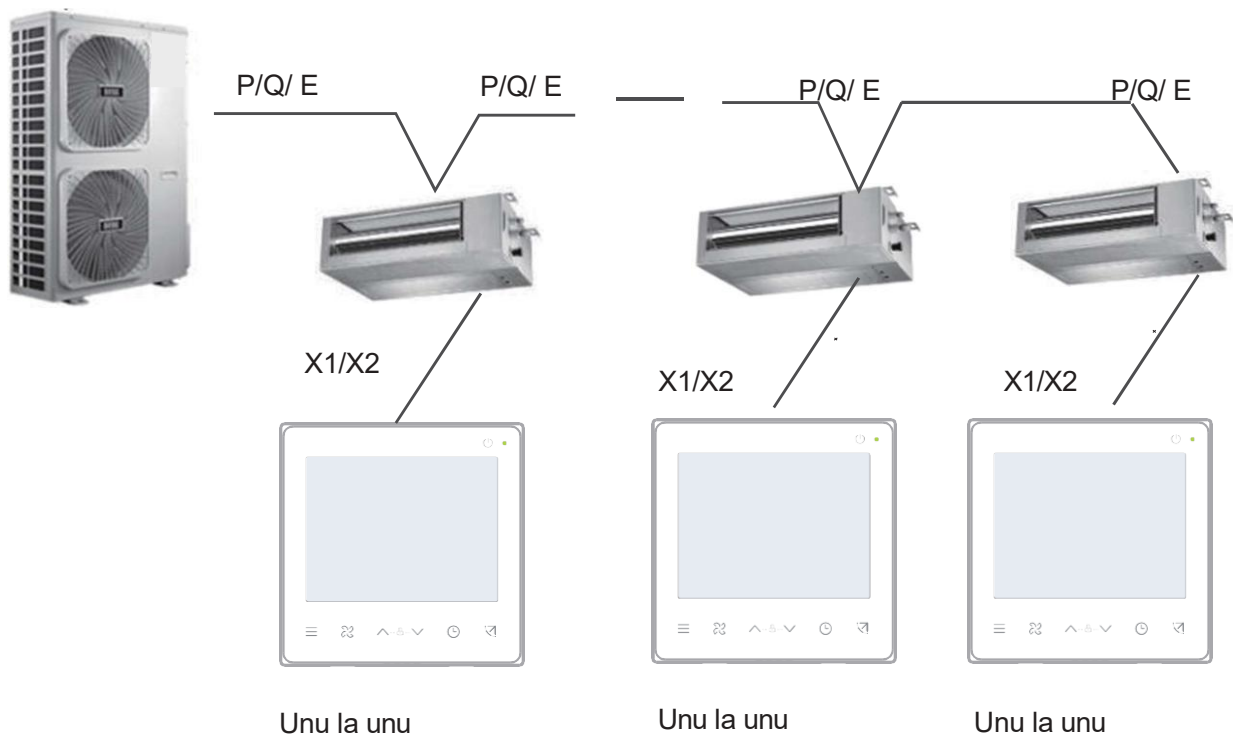
- One-to-one: One wired

parametrii afișați pe controlerul cu fir sunt actualizați în timp real în funcție de modificările parametrilor IDU.

- The permissible longest wiring length of the system is 200 m.

- Communication cables between the IDU and the wired

Controlerul (X1, X2) poate fi conectat în ordine inversă.



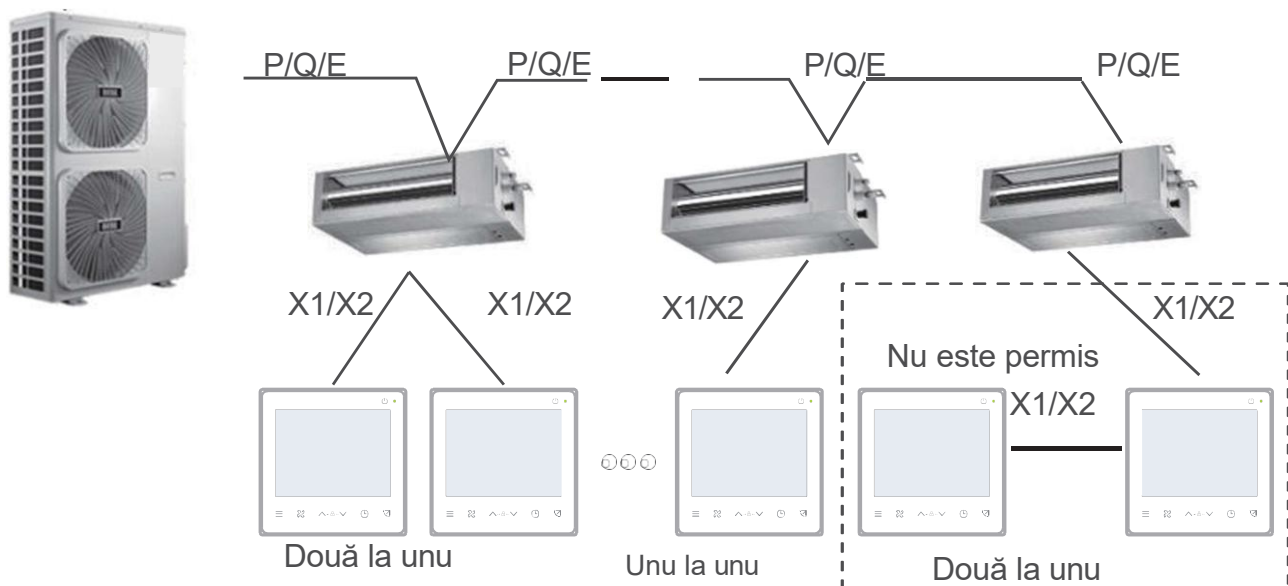
Doi la unu

- Aplicabil comunicării bidirecționale între controlerul cu fir și IDU.
Două la unu: două controlere cu fir controlează un IDU. Parametrii afișați pe controlerul cu fir sunt actualizați în timp real în funcție de modificările parametrilor IDU.

Două la unu: controlerul cu fir trebuie setat ca principal sau secundar

C00"

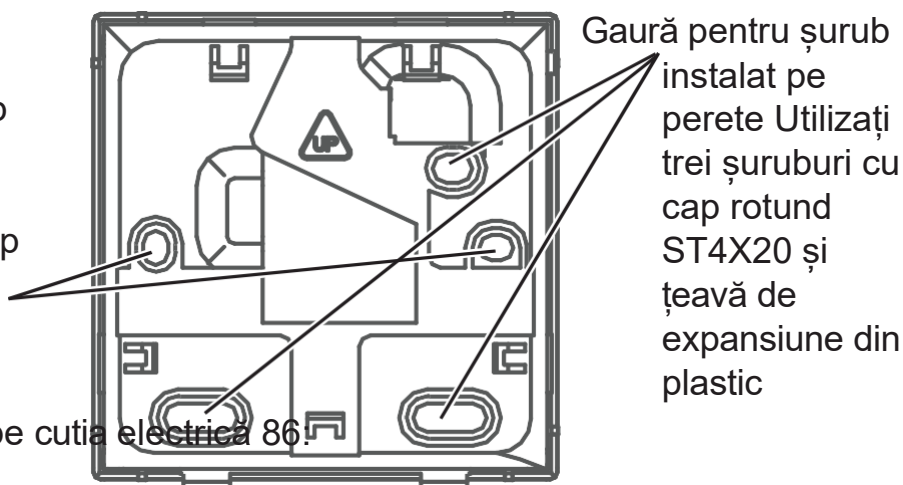
- Lungimea maximă admisă a cablului sistemului este de 200 m.
- Refer to "Parameter settings"



4.2.2 Instalarea capacului inferior al controlerului cu fir

Orificiu pentru șurub instalat pe cutia electrică 86, utilizați două șuruburi cu cap Philips, M4×25

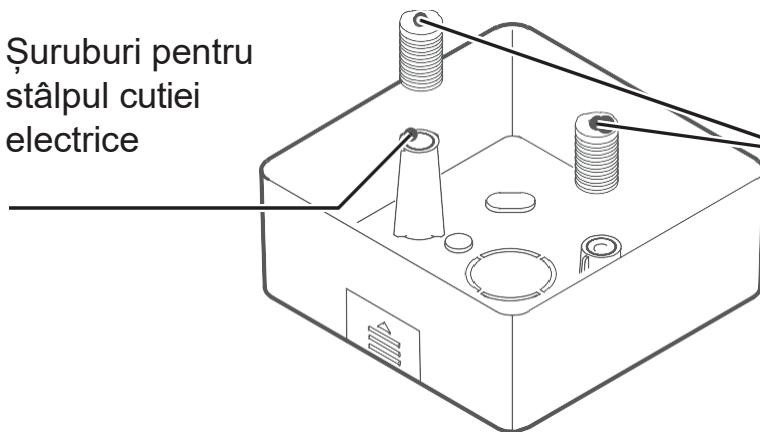
Când este instalat pe cutia electrică 86:



Reglați lungimile celor două bare de susținere din plastic din pachetul de accesorii. Asigurați-vă că capacul inferior al controlerului cu fir rămâne la același nivel cu peretele atunci când este instalat pe șurub stâlp de cutie electrică.

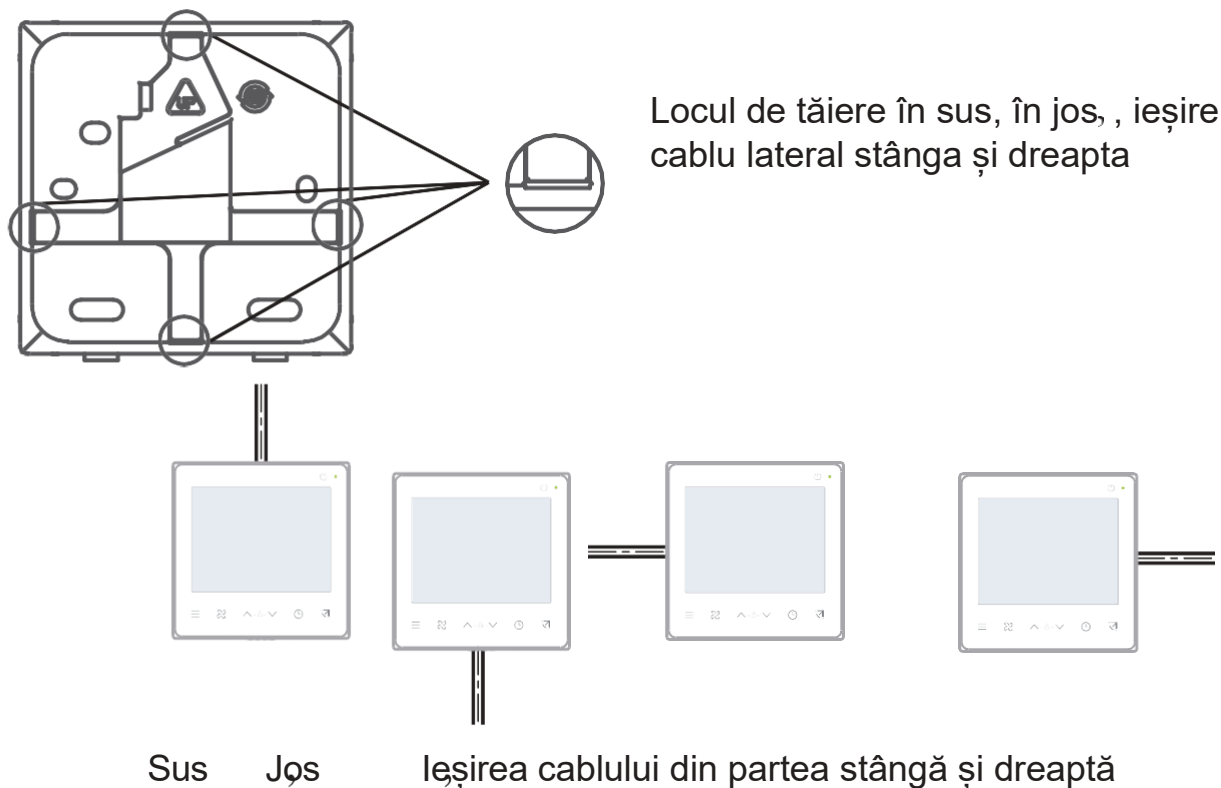
Șuruburi pentru stâlpul cutiei electrice

Utilizați un instrument de tăiere pentru a regla lungimile celor două bare de susținere din plastic

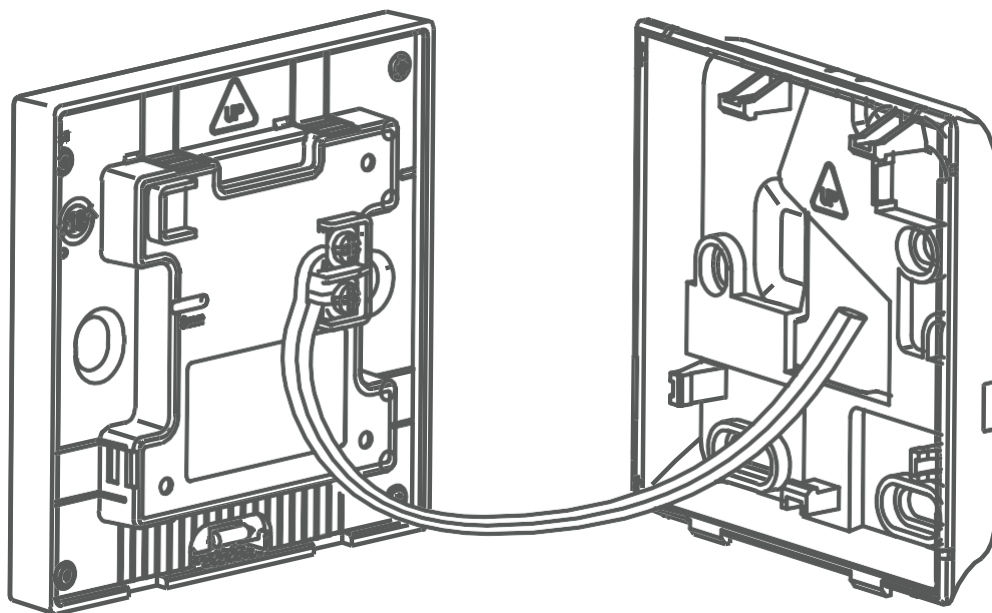


Când este instalat pe perete:

Cablul poate fi plasat la ieșire sau în interior. Ieșirea cablului are patru laturi din care puteți alege.



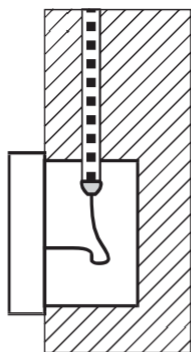
4.2.3 Treceți cablul ecranat cu 2 conductori prin orificiul de cablare din capacul inferior al controlerului cu fir și utilizați șuruburi pentru a fixa în mod fiabil cablul ecranat pe terminalele X1 și X2. Apoi fixați capacul inferior al controlerului cu fir pe cutia electrică folosind șuruburi cu cap plat.



NOTĂ

Nu efectuați operațiuni de cablare pe părți sub tensiune. Asigurați-vă că ați îndepărtat controlerul cu fir înainte de a continua. În caz contrar, controlerul cu fir poate fi deteriorat.

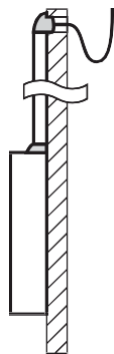
Nu strângeți excesiv șuruburile cu cap plat; în caz contrar, capacul inferior al controlerului cu fir se poate deforma și nu poate fi nivelat pe suprafața peretelui, ceea ce face dificilă instalarea sau instalarea nesigură.



86Cutie electrică



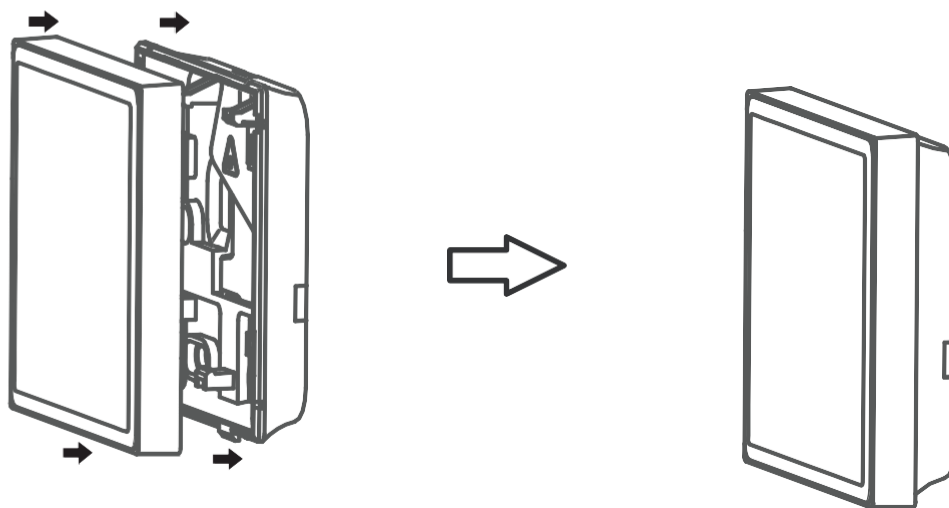
cablu interior



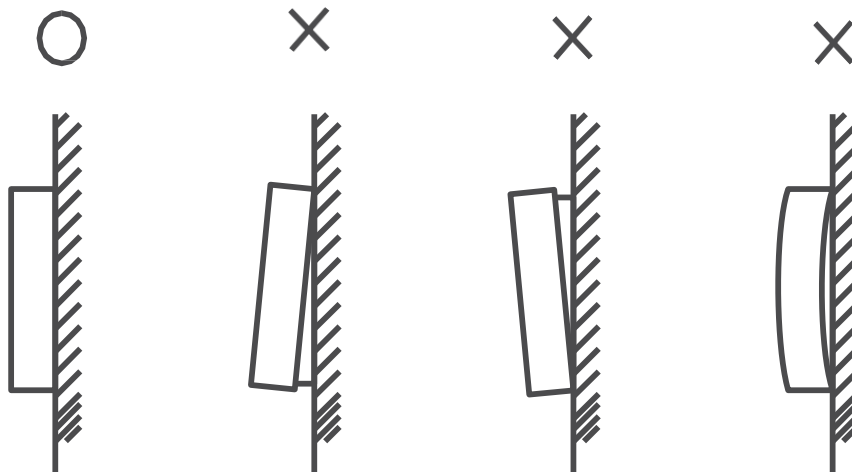
priză

Evitați pătrunderea apei în controlerul cu fir, utilizați o capcană și chit pentru a sigila conectorii cablurilor în timpul instalării cablurilor.

4.2.4 Fixați controlerul cu fir și capacul din spate așa cum se arată în figura următoare.



Când sunt fixate corect



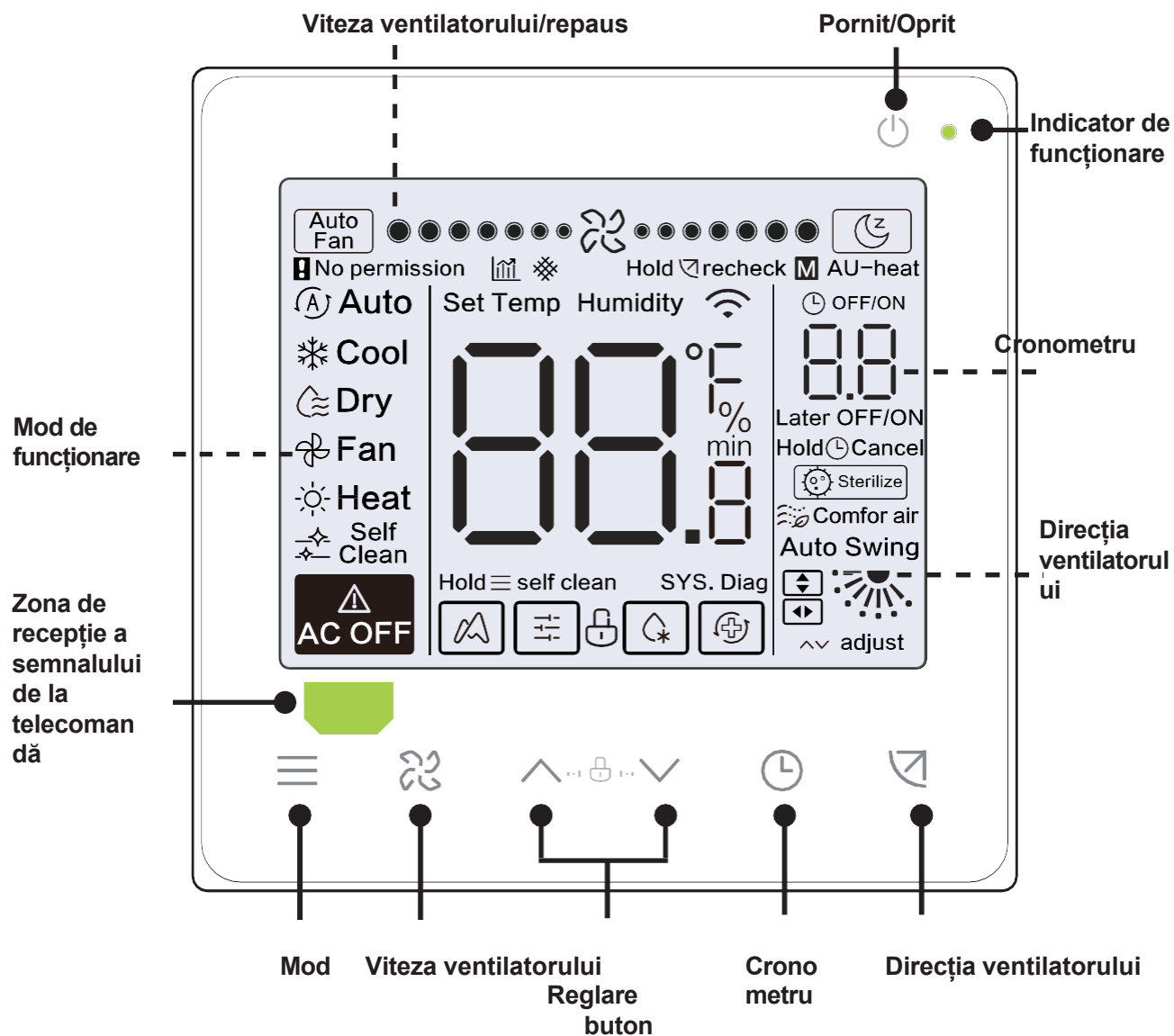
NOTĂ

Asigurați-vă că niciun cablu nu este prins între controlerul cu fir și capacul inferior.

Controlerul cu fir și capacul inferior trebuie instalate corect. În caz contrar, acestea se pot slăbi și se pot desprinde.

5 INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

5.1 Panou de control Explicație



5.2 Explicație de afișare

NR	Pictogramă	Denumire	Descriere
1		Eficiență energetică Atenuare	Va clipi atunci când eficiența energetică a IDU attenuated. When "Parameter settings C17" is seted "yes", the screen displays IDU Energy Procentul de atenuare a eficienței energetice atunci când controlerul cu fir este în modul oprit. Procentul de atenuare a eficienței energetice și procentul de blocare a filtrului vor fi afișate alternativ în modul oprit mode when "Parameter settings C17 and C18" are seted "yes".
2		Modul de repaus	Se va aprinde când unitatea este în modul de repaus.
3		Funcția ETA	Se va aprinde atunci când funcția ETA este activată.
4		Blocare taste	Consultați pagina 24
5		Modul de dezghețare	Consultați pagina 24
6		Mod blocare	Se va aprinde când modul controlerului este blocat.
7		Modul de rezervă	Va clipi când IDU este în stare de rezervă.
8		Blocarea filtrului	Consultați pagina 25
9		Principal/secundar	Se va aprinde când controlerul este setat ca controler principal

5.3 Instrucțiuni de funcționare

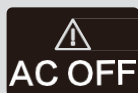
Pornit/Oprit

Press "  " to turn on or off the IDU.



INFORMAȚII

Ecranul și indicatorul de funcționare se estompează când unitatea este oprită.



Pictograma este afișată când IDU este oprit.

Selectarea
modului



Each time "  " is pressed, the operating mode se modifică conform ordinii prezentate mai jos (modul Auto este specific anumitor modele):



Setare
temperatură



Except for fan mode, press "  " or "  " to reglează temperatura setată în interior. Ținând apăsat butonul, puteți crește sau reduce rapid valoarea temperaturii.

5.3.1 Setarea temperaturii în modul automat

În modul Auto, apăsați „<•” și „<’”. Pictogramele „Cool” și „Heat” clipească. Apăsați „*”  „!” „” pentru a selectați temperatura setată pentru răcire sau încălzire. Afișajul digital din zona de afișare a temperaturii clipește. Apăsați „x«” și „v” „” pentru a regla temperatura, apoi apăsați „”  „” pentru a confirma temperatura sau temperatura este confirmată automat după 3 secunde, iar acest ecran este părăsit.

În modul Auto, controlerul cu fir afișează Auto/Cool sau Auto/Heat. Când IDU funcționează pentru răcire în modul Auto, pictogramele „Auto” și „Cool” se aprind; când IDU funcționează pentru încălzire în modul Auto, pictogramele „Auto” și „Heat” se aprind.

5.3.2 Funcție de autocurățare

funcție de autocurățare

Press and hold " ≡ " for 2s to start self clean funcție.



Procesul de autocurățare durează aproximativ 50 de minute și se desfășoară în patru etape:

Preprocesare



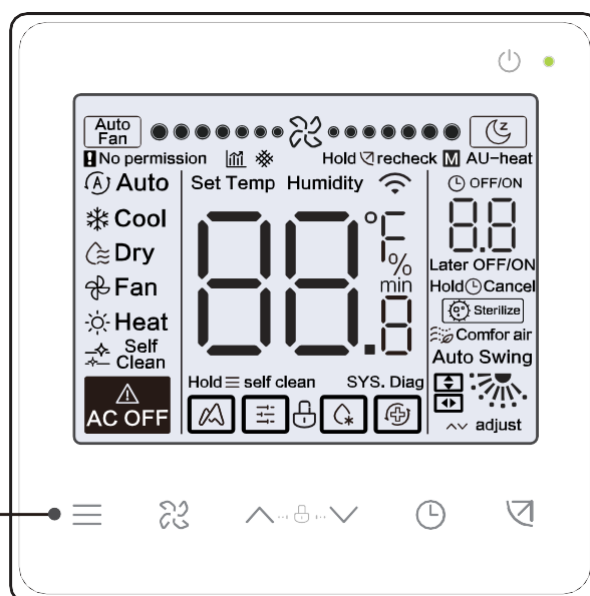
Congelare



Topirea și
curățarea



Uscare



Așteptați 2 secunde

După finalizarea funcției de autocurățare, IDU se oprește automat.



INFORMAȚII

To exit self clean function during operation, press "  ".

Unele modele nu dispun de funcția de autocurățare. Pentru detalii, consultați manualul unității interioare (IDU).

Când funcția de autocurățare este activată, toate unitățile interioare (care împărtășesc aceeași unitate exterioară) încep procesul de autocurățare.

În timpul procesului de autocurățare, IDU poate sufla aer rece sau aer cald.

5.3.3 Setarea vitezei și direcției ventilatorului

Reglați
viteza ventilatorului Auto, 7 viteze și modul de repaus.

Press "  " to adjust fan speed, ranging from





INFORMAȚII

După ce modul de repaus a funcționat timp de 8 ore,

"" icon is dimmed and the unit will exit the mode automat.

Apăsăți butonul de viteză al ventilatorului pentru a ieși din modul de repaus.

În modul Auto și în modul Dry, viteza ventilatorului este setată automat în mod implicit și nu poate fi reglată.

În funcție de modelele IDU, se poate seta 3 viteze sau 7 viteze.

Pentru a asigura eficiența, IDU poate regla viteza ventilatorului în funcție de temperatura interioară. Prin urmare, este normal ca viteza ventilatorului în timp real să difere de viteza setată sau ca ventilatorul să se oprească.

După setarea vitezei ventilatorului, IDU are nevoie de timp pentru a răspunde. Este normal ca IDU să nu răspundă imediat la setare.

Set
oscilația

comutat în următoarea secvență:

By pressing "" each, the fan direction is





INFORMAȚII

Se aplică dispozitivelor IDU care conțin panouri electrice de evacuare a aerului.

Când unitatea este închisă, cablurile
conectat închide automat jaluzelele panourilor de
ieșire a aerului.

Pentru unitățile care dispun de funcții de oscilare sus/jos și stânga/dreapta, urmați pașii de mai jos pentru a modifica unghiul de oscilare.

By pressing "↗", "⬆" lights up, and the angle of swing up and down 2 Hz flashes. Press "∧" and "∨" to change the angle, and code is sent after 0.5s. By pressing "↗", "⬅" lights up, and the angle of swing left and right 2 Hz flashes. Press "∨" and "∧" to change the angle, and code is sent after 0.5s. Then press "↗" to exit swing angle setting. Interfața afișează unghiul de înclinare în sus și în jos. În acest moment

"⬆" is lighted and "⬅" is dimmed.

oscilație sus/jos:

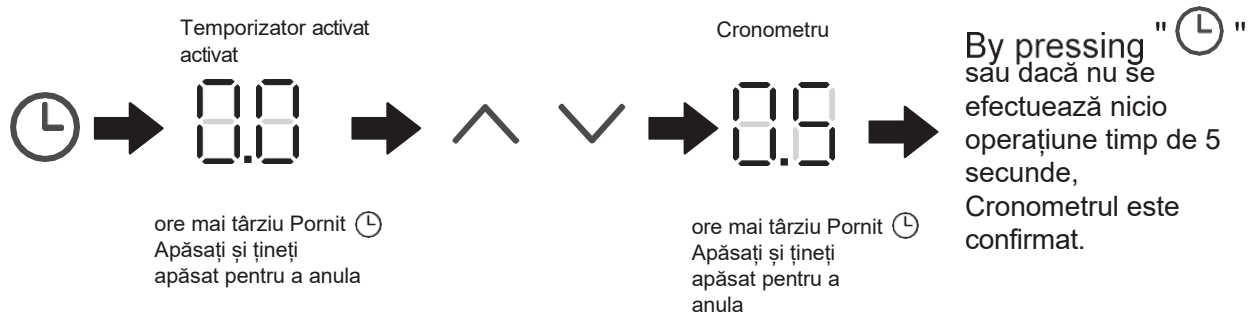


 oscilație stânga/dreapta:

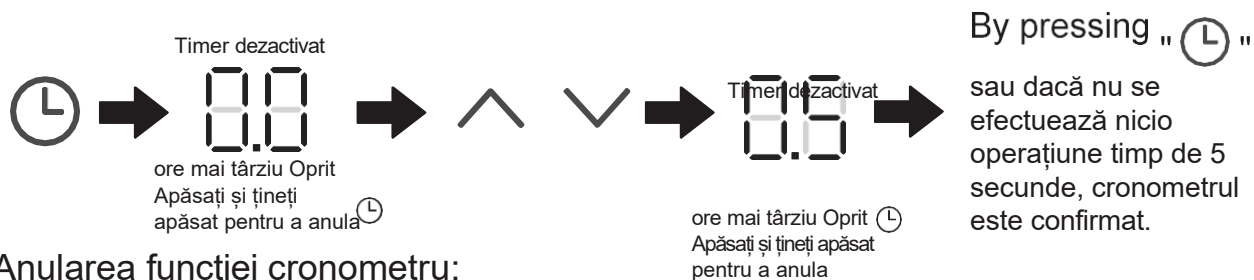


5.3.4 Setarea temporizatorului

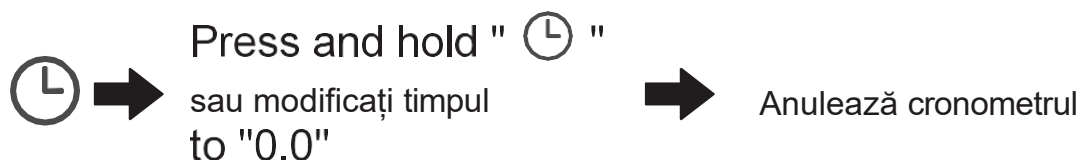
Setare temporizator pornit:



Setare cronometru dezactivat:



Anularea funcției cronometru:





INFORMAȚII

Funcția Timer Off poate fi setată când IDU este pornit, iar funcția Timer On poate fi setată când IDU este oprit.

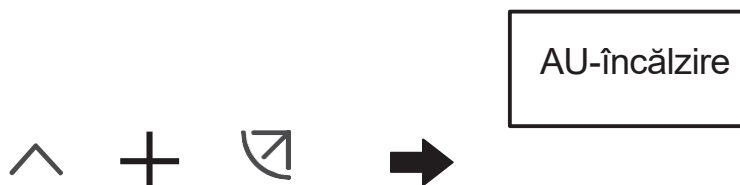
5.3.5 Încălzitor auxiliar pornit/oprit

Această funcție funcționează în modul de încălzire.

Încălzitor auxiliar automat pornit:

În modul de încălzire, încălzitorul auxiliar va fi activat automat în funcție de temperatura ambiantă, iar în acest moment IDU funcționează în modul Auto Auxiliary Heater On (Încălzitor auxiliar automat pornit).

Încălzitor auxiliar pornit:



Țineți apăsat ambele butoane timp de 3 secunde

Încălzitor auxiliar oprit:



Țineți apăsaate ambele butoane timp de 3 secunde



INFORMAȚII

Încălzitorul auxiliar este o componentă de încălzire suplimentară pentru unitatea IDU, dar crește consumul de energie după ce începe să funcționeze.

5.3.6 Setarea blocării tastelor

Activare blocare taste



Țineți apăsat
ambele
butoane timp
de 1 secundă



**Activare
blocare
taste**

Controlerul cu fir nu
răspunde la apăsarea
butoanelor

and "  " flashes.

Dezactivare blocare taste:



Țineți apăsat
ambele
butoane timp
de 1 secundă



**Dezactivare
blocare
taste**



5.3.6 Memento pentru dezghețare

Când se formează gheață pe suprafața unității exterioare, efectul de încălzire va fi compromis.

În acest caz, unitatea începe să se dezghețe automat.

5.3.7 Memento pentru curățarea filtrului

Când timpul de funcționare atinge timpul prestabilit, filtrul

icon “” flash to remind users to clean the filter.

- Press and hold “” button for 3 seconds to remove the Filter icon “”
- Go to "Parameter settings C03" to turn on/off this function sau timpul prestabilit pentru această funcție.
- Controlerul secundar cu fir nu are funcție de reamintire a curățării filtrului.

Afișarea blocării filtrului IDU

După deschiderea funcției de afișare a blocării filtrului IDU din modul,

"Parameter

ecranul afișează procentajul de blocare a filtrului IDU.

off

settings C18", when the wired controller is in

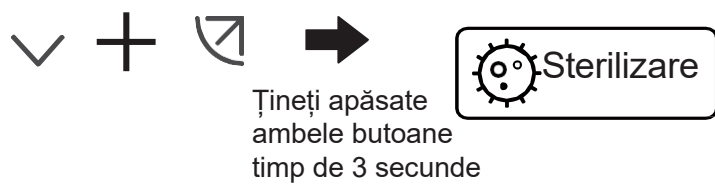


NOTĂ

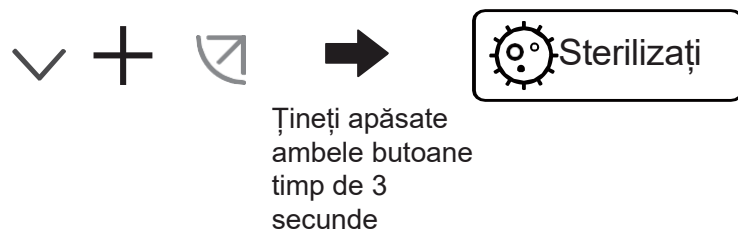
Dacă se selectează fluxul constant de aer pentru IDU, rezistența filtrului va fi setată prin intermediul controlerului cu fir. Cu cât setați o valoare mai mică, cu atât va trebui să curățați filtrul mai des. Dar acest lucru este mai eficient din punct de vedere energetic și mai sănătos. Dacă setați o valoare prea mare, unitatea poate funcționa mai mult timp fără a fi necesară întreținerea. Dar va consuma mai multă energie și se va umple de praf.

5.3.8 Modul de sterilizare

Funcționează numai cu un IDU care conține un modul de sterilizare. Activarea modului de sterilizare:



Dezactivarea modului de sterilizare:





i INFORMAȚII

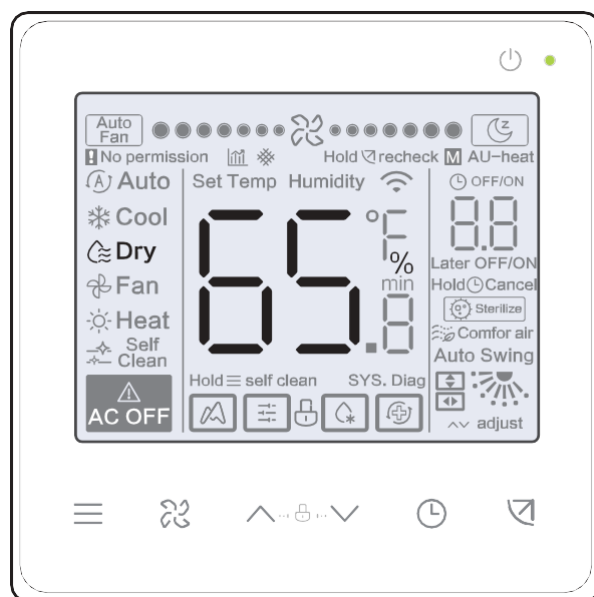
În pagina Punere în funcțiune proiect, puteți activa sau dezactiva funcția de sterilizare.

Parametrul N42 din pagina de setări tehnice vă permite să configurați modulul de sterilizare.

Funcționează numai cu IDU-ul dotat cu funcția de sterilizare.

Modulul de sterilizare se oprește când funcția de balansare este activată și nu reia funcționarea până când funcția de balansare nu este dezactivată.

5.3.9 Setarea umidității



În modul uscat, apăsați " ^ " *." și " v " pentru a modifica umiditatea în intervalul 35-75%.

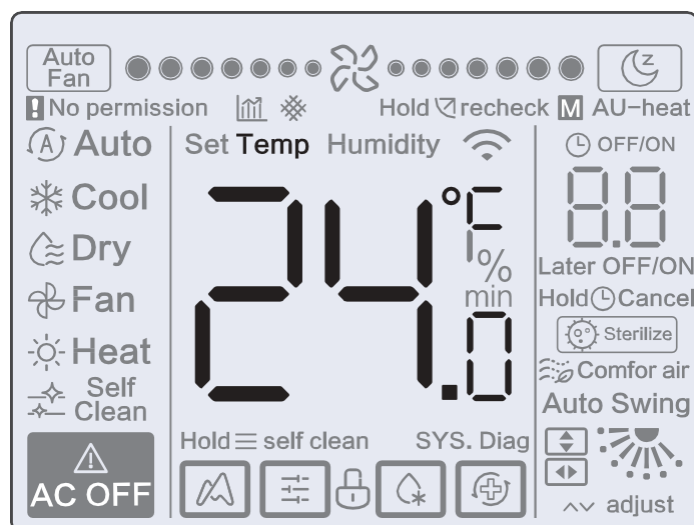
INFORMAȚII

Această funcție funcționează numai atunci când este utilizată împreună cu un senzor de umiditate.

Umiditatea umiditatea este de 65% în mod implicit
atunci când este controler
este pornit pentru prima dată.

De fiecare dată când apăsați " ^ " și " v ", valoarea se modifică cu 1%. Țineți apăsat butonul pentru a accelera operațiunea.

5.3.10 Afișarea temperaturii interioare

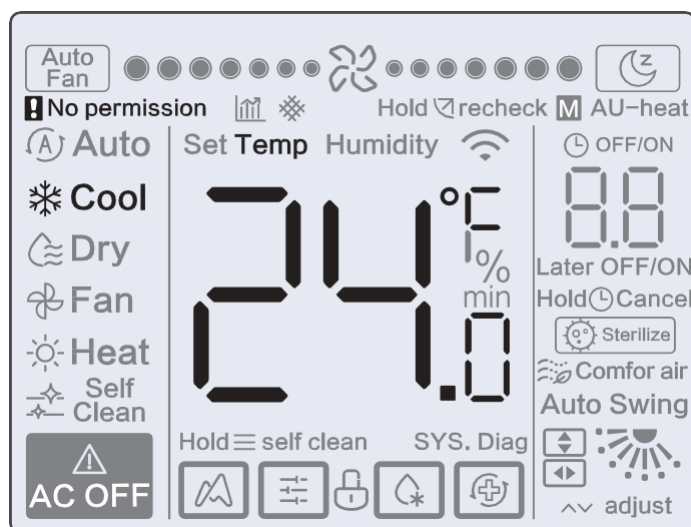


- Această funcție poate fi setată prin intermediul controlerului cu fir, setând parametrul C05 „dacă se afișează temperatura ambientală interioară”.
- Apăsați orice buton de pe ecran pentru a reveni la pagina anterioară

5.3.11 Funcțiile controlerului principal/secundar cu fir

- Când două controlere cu fir controlează simultan o unitate interioară (sistem 2-la-1), un controler va fi principal, iar celălalt va fi secundar.
- Controlerul principal cu fir, mai degrabă decât controlerul secundar cu fir vă permite să setați temporizatorul și parametrii IDU.

5.4 Memento privind conflictul de moduri



Când unitatea interioară detectează un conflict de moduri, pictograma "❗ Fără permisiune" flashes with the current mode display.

5.5 Proiectare Punere în funcțiune

5.5.1 Restabiliți setările din fabrică

- Holding "❗", "⌚" and "🔍" at the same time for 5 seconds poate reporni și reseta setările parametrilor controlerului cu fir.

5.5.2 Identificarea automată a modelelor

- The wired controller can automatically identify the model of IDU, pe baza căruia controlerul cu fir actualizează automat informațiile, cum ar fi starea verificării la fața locului și codul de eroare al IDU.

5.5.3 Interogare adresă IDU

- If the indoor unit has no address, the wired controller will afișează eroarea U38.
- Press and hold " ^ " and " ⌚ " at the same time for 5s to enter IDU address query interface. Press " ⌚ " to exit the interface.
- Once you are on the address query page, the wired controller afișează adresa curentă dacă unitatea interioară are o adresă.
- Addresses can be set to allow control of one IDU by one controler sau două controlere (poate fi setat cu controlerul principal cu fir, nu cu orice controler secundar cu fir). Apăsați și hold " ⌚ " and " ^ " for 5s to enter IDU address query and setting interface. Then press " ↵ " and the number area begins flashing. Press " ^ " and " ▼ " to change address and press " ↵ " to confirm your changes. The wired controller will ieșiți automat din pagina de setare a adresei dacă nu se efectuează nicio operațiune. performed for 60s, or you can press " ⌚ " to exit the address



INFORMAȚII

În starea de interogare și setare a adresei, controlerul cu fir nu răspunde și nu transmite niciun semnal de control de la distanță.

5.5.4 Setările parametrilor controlerului cu fir

- Parameters can be set in the power-on or power-off state.
- Hold " ↵ " and " ≡ " for 3 seconds to enter the parameter interfață de setare.
- After entering the parameter setting interface, the ODU afișează u00, IDU afișează n00-n63 și codul parametrului cu fir. Setați parametrii controller displays CC. Press " ^ " and " v " to switch the conform Tabelului de Parameter Settings. Press "Swing" to enter the parameter setting interface. Then press " ^ " and " v " to change parameter value and press " ↵ " to save changes.
- Press the " ⌚ " button to return to the previous page until ieșirea din setarea parametrilor sau ieșirea din setarea parametrilor după 60 de secunde fără nicio operațiune.
- When it is in the parameter settings page, the wired controller nu răspunde la niciun semnal de la telecomandă.

- When it is in the parameter settings page, the mode, fan viteza și butoanele de comutare sunt nevalide.
- Parameter C14 allows you to return to the home screen after pressing "↖".

Cod parametru	Numele parametrului	Interval parametru	Valoare implicită	Observații
C00	Setarea controlerului principal și secundar cu fir	0 indică controlerul principal cu fir, iar 1 indică un controler secundar cu fir	0	Dacă două controlere cu fir controlează un IDU, adresele pentru cele două controlere cu fir trebuie să fie diferite. Nu este permisă setarea parametrilor IDU prin intermediul controlerului secundar cu fir (adresa 1), dar se poate seta controlerul cu fir.
C01	Setarea numai răcire/răcire și încălzire	00: Răcire și încălzire 01: Numai răcire	00	Modul de încălzire nu este disponibil în setarea numai răcire
C	Setarea funcției de memorie în cazul unei întreruperi de curent pentru controlerul cu fir	00: Niciuna 01: Disponibil	00	Pentru un controler cu fir bidirecțional, acest parametru este utilizat pentru a stoca starea funcției Follow Me.
C03	Timpul necesar pentru a reaminti utilizatorilor să curețe filtrul de pe controlerul cu fir.	00/01/02/03/04	0	00: Fără reamintire pentru curățarea filtrului 01: 500h, 02: 1000h 03: 2500h 04: 5000h
C04	Setări pentru receptorul infraroșu al controlerului cu fir	00: Dezactivare 01: Activare	01	When "Disable the infrared receiver of the wired controller" is on, the wired controller
C05	Dacă se afișează temperatura ambientală interioară	00: Nu 01: Da	0	Nu se poate recepționa semnalul telecomenzii.
C06	Indicator LED al controlerului cu fir	00: Oprit 01: Aprins	01	Când este aprins, indicatorul LED arată starea de pornire/oprire a unității interioare. Când este oprit, indicatorul LED este oprit.

Cod parametru	Numele parametrului	Interval parametru	Valoare implicită	Observații
C07	Controler cu fir Corecție temperatură Follow Me	-5,0 până la 5,0 °C	Celsius: -1,0	Notă: Precizia este de 0,5 °C.
C08	Limita inferioară a temperaturii de răcire	16 °C până la 30 °C	V8 IDU și IDU de generația a 3-a: 16 °C FAPU: 13 °C AHUKit: 10 °C	
C09	Limita superioară a temperaturii de răcire	16 °C până la 30 °C	30 °C	
C10	Limita inferioară a temperaturii de încălzire	V8: °C: 16 °C -30 °C (implicit 16 °C) V6: °C: 17 °C -30 °C (implicit 17 °C)	V8: 16 °C V6: 17 °C FAPU: 13 °C AHUKit: 10 °C	
C11	Limita superioară a temperaturii de încălzire	16 °C până la 30 °C	30	
C12	Setat pentru afișare 0,5 °C	00/01	0	00: Nu 01: Da
C13	Setarea luminii butonului controlerului cu fir	00/01	01	00: Oprit 01: Pornit
C14	Trimiteti parametri de configurare stocați în controlerul cu fir către IDU cu un singur clic	00/01/02/03/04	0	Ultimii parametri de configurare stocați în controlerul cu fir vor fi modificați după două ore de la pornire sau după modificarea parametrilor de configurare ai controlerului cu fir. Notă: 1: Aplicabil scenariului unu-la-unu 2: Numai pentru IDU de generația a 2-a
C15	Suna soneria controlerului cu fir	00	0	00: Nu 01: Da
C16	Durata iluminării de fundal	00/01/02	0	00: 15s 01: 30 02: 60s

Cod parametru	Numele parametrului	Parametru Interval	Valoare implicită	Observații
C17	Dacă se afișează atenuarea eficienței energetice la oprirea alimentării	0	00	00: Nu 01: Da
C18	Dacă blocarea filtrului IDU este afișată la oprirea alimentării	00/01	00	00: Nu 01: Da
C19	Selectarea temperaturii T1	F0/F1/F2/F3/...#IDU	F1	F0: Senzor de temperatură IDU T1 F1: Follow Me, #IDU (IDU-uri conectate la sistem, între 0 și 63) (Notă: Controlerul secundar cu fir nu răspunde la Follow Me) F2: Al doilea senzor de temperatură (rezervat) F3: Senzor de sol (rezervat)
C20	Setarea direcției de oscilare	00	00	00: Înainte Implicit) 01: Înapoi

5.5.5 Setarea parametrilor IDU (IDU de generația a 2-a)

Cod parametru	Numele parametrului	Interval parametru	Valoare implicită	Observații
N00	Setarea presiunii statice a IDU	Nivelul presiunii statice IDU: 00/01/02/03/04/05/06/07/08/09/~ /19/FF	0	IDU setează presiunea statică corespunzătoare selectată (unitate VRF: DIP placa principală a IDU; alte modele: rezervat)
N	Setarea funcției de memorie în caz de pană de curent pentru IDU	0	01	00: Niciuna 01: Disponibil
N02	Setare oscilație IDU sus/jos	00/01	01	00: Niciuna 01: Disponibil
N03	Setare balansare stânga/dreapta IDU	00	01	00: Niciuna 01: Disponibil
N04	Dacă panoul de afișare al IDU primește semnale de la telecomandă	00/01	00	00: Da 01: Nu
N05	Suna soneria IDU	00/01	01	00: Nu 01: Da
N06	Setare lumină (panou de afișare)	00/01	0	00: Oprit 01: Pornit
N07	Unitate de temperatură	00/01	0	00: Celsius 01: Fahrenheit
N08	Intervalul de timp pentru schimbarea modului în modul automat (min)	00/01/02/03	0	00: 15 min 01: 30 min 02: 60 min 03: 90min
N10	Dacă IDU are încălzitor auxiliar	00/01	0	00: Nu 01: Disponibil
N11	Setați valoarea temperaturii exterioare când încălzitorul auxiliar este pornit	-5 până la 20 °C	15	Notă: Precizia este de 1 °C.

Cod parametru	Numele parametrului	Interval parametru	Valoare implicită	Observații
N16	Încălzitor auxiliar pornit/oprit	00/01/02	0	00: Auto 01: Pornit forțat 02: Oprește forțată
N17	Setări de temperatură pentru prevenirea curenților reci IDU	00/01/02/03/FF	00	IDU comun: 00: 15 °C, 01: 20 °C, 02: 24 °C, 03: 26 °C, FF: DIP placa principală a IDU FAPU: 00: 14 °C, 01: 12 °C, 02: 16 °C, 03: 18 °C, FF: rezervat
N20	Setarea vitezei ventilatorului în modul de așteptare pentru încălzire	0/1/14	0	0: Termal 1: Viteză 1 14: Viteza ventilatorului înainte de trecerea în modul standby
N21	Timpul până la oprirea ventilatorului IDU (Termal)	00/01/02/03/04/FF	0	00: Ventilator pornit 01: 4 min 02: 8 min 03: 12 min 04: 16 min FF: placa principală DIP a IDU
N22	Selectarea deschiderii EXV în timpul standby-ului de încălzire	00/01/02	0	00: 56P 01: 72P 02: OP FF: placa principală DIP a IDU
N23	Diferența de temperatură la returul de răcire	00/01/02/03/04	0	00: 1 °C 01: 2 °C 02: 0,5 °C 03: 1,5 °C 04: 2,5 °C

Cod parametru	Numele parametrului	Interval parametru	Valoare implicită	Observații
N25	Compensarea temperaturii de încălzire IDU	00/01/02/03/04	0	Unitate VRF: 00: 6 °C, 01: 2 °C, 02: 4 °C, 03: 6 °C, 04: 0 °C, FF: DIP placa principală a IDU Unitate split: 00: 6 °C, 01: 2 °C, 02: 4 °C, 03: 8 °C, 04: 0 °C, FF: rezervat Unitate mini VRF: 00: 6 °C, 01: 2 °C, 02: 4 °C, 03: 8 °C, 04: 0 °C, FF: rezervat Notă: Controlerul cu fir trimite numai nivelul de viteză, altele decât valorile către IDU
N26	Compensarea temperaturii de răcire IDU	00/01/02/03/04/F F	0	Unitate VRF: 00/01/FF, 00: 0 °C, 01: 2 °C, FF: placa principală DIP a IDU Unitate split: 00/01/02/03/FF, 00: °C, 01: 1°C, 02: 2°C, 03: 3°C, FF: rezervat Unitate mini VRF: 00/01/02/03/04/FF, 00: °C, 01: 1°C, 02: 2°C, 03: 3°C, 04: -1°C, FF: rezervat Notă: Controlerul cu fir trimite numai nivelul de viteză, altul decât valorile către IDU
N28	Limita superioară a vitezei automate a ventilatorului în modul de răcire	4/5/6/7	5	4: Viteza 4 5: Viteza 5 6: Viteza 6 7: Viteză 7
N29	Limita superioară a vitezei automate a ventilatorului în modul de încălzire	4/5/6/7	6	4: Viteza 4 5: Viteza 5 6: Viteza 6 7: Viteză 7
N30	Selectarea debitului constant de aer	00/01	01	00: Viteză constantă 01: Debit constant de aer
N42	Setarea funcției de sterilizare	00/01	00	00: Fără funcție de sterilizare (implicit) 01: Dezinfectare cu plasmă
N43	Setare sterilizare	01	02	01: activ 02: oprit

Cod parametru	Numele parametrului	Interval parametru	Valoare implicită	Observații
N44	Setare mod silențios	00/01	00	00: Oprit 01: Activat
N45	ECO	00/01	01	00: Oprit 01: Pornit
N46	Timp de uscare la autocurățare	0/1/2/3	0	0: 10 min 1: 20 min 2: 30 min 3: 40 min
N57	Factor de ajustare a vitezei ventilatorului la fața locului	00/01	0	00: 1 01: 1,1
N58	Detectarea presiunii statice inițiale	00	0	00: Nu este resetat 01: Resetat
N61	Contact uscat pentru aer proaspăt 1	00/01	00	A doua generație Funcție 00 Deconectare 01 Pornire; ;
N62	Contact uscat pentru aer proaspăt 2	00	0	A doua generație Funcție 00 Deconectare 01 Pornire; ;
N	Contact uscat cu aer proaspăt 3	00/01	00	A doua generație Funcție 00 Deconectare 01 Pornire; ;

5.5.6 Setarea parametrilor IDU (IDU V8 și IDU de generația a 3-a)

Cod parametru	Nume parametru	Interval parametru	Valoare implicită	Observații
N00	Presiunea statică a IDU	Nivelul presiunii statice IDU: 00/01/02/03/ 04/05/06/07/08/09/~19	02	IDU setează presiunea statică corespunzătoare selectată (unitate VRF: placa principală DIP a IDU; alte modele: rezervat)
N01	Setarea funcției de memorie în caz de pană de curent pentru IDU	00	01	00: Niciuna 01: Disponibil

Cod parametru	Numele parametrului	Interval parametru	Valoare implicită	Observații
N02	Setare oscilație IDU sus/jos	00/01/02/03/04	0	00: Niciuna 01: Disponibil 02/03: Rezervat 04: Q4/Qmin patru orificii de aerisire Notă: IDU poate identifica automat balansul în sus/în jos, astfel încât această funcție nu este valabilă.
N03	Setare balansare stânga/dreapta IDU	00	01	00: Niciuna 01: Disponibil Notă: IDU poate identifica automat oscilațiile în sus/în jos, astfel încât această funcție nu este valabilă
N04	Dacă panoul de afișare al IDU primește semnale de la telecomandă	00/01	00	00: Da 01: Nu
N05	Suna soneria IDU	00/01/02	02	00: Nu 01: Da 02: numai telecomanda
N06	Setarea luminii (panoul de afișare)	00/01	01	00: Oprit 01: Pornit
N07	Unitate de temperatură	00/01	0	00: Celsius 01: Fahrenheit
N08	Intervalul de timp pentru schimbarea modului în modul automat (min)	00/01/02/03	0	00: 15 min 01: 30 min 02: 60 min 03: 90min
N11	Setați valoarea temperaturii exterioare când încălzitorul auxiliar este pornit	-25~20 °C	0	Notă: Valorile au o precizie de 1 °C sau 1 °F. °F: (-13)~68°F
N12	Temperatura interioară când încălzitorul auxiliar este pornit	10 °C până la 30 °C	24	(Precizia este de 1°C)

Cod parametru	Numele parametrului	Intervalul parametrului	Valoare implicită	Observații
N13	Diferența de temperatură T1 când încălzitorul auxiliar este pornit	0	4	0-7 indică 0 - 7 °C (precizia este de 1 °C)
N14	Diferența de temperatură T1 când încălzitorul auxiliar este oprit	0	6	0-10 indică -4 - 6 °C (precizia este de 1 °C)
N15	Încălzitor auxiliar utilizat singur	0	0	00: Nu 01: Da
N16	Încălzitor auxiliar pornit/oprit	00/01/02	00	00: Auto 01: Pornit forțat 02: Oprește forțată
N17	Setări de temperatură pentru prevenirea curentilor reci IDU	00/01/02/03/04	00	IDU comun: 00: 15, 01: 20, 02: 24, 03: 26, 04: anti-vânt rece invalid FAPU: 00: 14, 01: 12, 02: 16, 03: 18, 04: anti-frig vânt invalid Unitate ventiloconvector: 00: 32 °C, 01: 34 °C, 02: 36 °C, 03: 38 °C, 04: anti-vânt rece invalid, temperatura de intrare a apei.
N18	Setarea vitezei ventilatorului în modul de așteptare răcire	00/01/02/03/04/05/06/07/14	0	00: Întârziere pornire/oprire 01: Viteza 1 02: Viteza 2 03: Viteza 3 04: Viteza 4 05: Viteza 5 06: Viteza 6 07: Viteza 7 14: Viteza ventilatorului înainte de trecerea în modul standby
N19	Viteza ventilatorului în modul standby Intervalul L1 în modul uscat	00/01/02/03	01	00: Ventilator oprit 01: L1 02: L2 03: Viteză 1

Cod parametru	Numele parametrului	Interval parametru	Valoare implicită	Observații
N20	Setarea vitezei ventilatorului în modul de așteptare pentru încălzire	0/1/14	0	0: Termal 1: Viteza 1 14: Fixată la viteza 1
N21	Timpul necesar pentru oprirea ventilatorului IDU (Termal)	00/01/02/03/04		00: Oprirea ventilatorului 01: 4 02: 8 min 03: 12 04: 16 min
N22	Selectarea deschiderii EXV în timpul standby-ului de încălzire	00/01/02/14	14	00: 224P 01: 288P 02: 0P 14: Autoreglare
N23	Diferența de temperatură la returul de răcire	00/01/02/03/04	0	00: 1 °C 01: 2 °C 02: 0,5 °C 03: 1,5 °C 04: 2,5 °C
N24	Diferența de temperatură la returul încălzirii	00/01/02/03/04	0	00: 1 °C 01: 2 °C 02: 0,5 °C 03: 1,5 °C 04: 2,5 °C
N25	Compensarea temperaturii de încălzire IDU	00/01/02/03/04	0	00: 6 °C 01: 2 °C 02: 4 °C 03: 8 °C 04: 0 °C

Cod parametru	Numele parametrului	Interval parametru	Valoare implicită	Observații
N26	Compensarea temperaturii de răcire IDU	00/01/02/03/04	0	00: 0 °C 01: 1 °C 02: 2 °C 03: 3 °C 04: -1 °C
N27	Scăderea maximă a temperaturii interioare D3 în modul uscat	00/01/02/03/04	0	00: 3 °C 01: 4 02: 5 °C 03: 6 °C 04: 7 °C
N28	Limita superioară a vitezei automate a ventilatorului în modul de răcire	4/5/6/7	5	4: Viteza 4 5: Viteza 5 6: Viteza 6 7: Viteză 7
N29	Limita superioară a vitezei automate a ventilatorului în modul de încălzire	4/5/6/7	5	4: Viteza 4 5: Viteza 5 6: Viteza 6 7: Viteză 7
N30	Setare debit constant de aer	00/01	01	00: Viteză constantă 01: Debit constant de aer
N31	Setare pentru tavan înalt	00/01/02	0	Setare înălțime IDU, 00: 3 m 01: 4 m 02: 4,5 m
N32	Setare ieșire aer Q4/Q4min 1	00	00	00 - Control liber 01 - Oprit
N33	Setare ieșire aer Q4/Q4min 2	00	00	00 - Control liber 01 - Oprit
N34	Q4/Q4min ieșire aer 3 setare	00	0	00 - Control liber 01 - Oprit

Cod parametru	Nume parametru	Interval parametru	Valoare implicită	Observații
N35	Setare ieșire aer Q4/Q4min 4	00	0	00 - Control liber 01 - Oprit
N36	Răcire numai pentru IDU	00	00	00: Răcire și încălzire 01: Numai răcire
N37	Unul sau mai multe controale cu fir activate	00	0	00: Nu 01: Da
N38	Setarea funcției de pornire/oprire la distanță	00/01	00	00: Opreți IDU când este închis 01: Opreți IDU când este deschis Notă: Când opreți IDU prin portul de pornire/oprire la distanță, controlerul cu fir pentru V8 IDU și IDU de generația a 3-a va afișa d6
N39	Setarea timpului de întârziere (utilizarea portului de pornire/oprire la distanță pentru a opri IDU)	00/01/.../06	00	00 - Fără întârziere 01 - Întârziere de 1 minut 02 - 2 minute 03 - 3 min 04 - 4 min 05 - 5 min 06 - 10 min
N40	Setarea funcției de alarmă pentru distanțe lungi	00/01	00	00: Alarmă la închidere 01: Alarmă la deschidere
N41	Setarea modului de răcire rapidă	00	00	00: Oprit 01: Pornit
N42	Funcție de sterilizare	00/01	00	00: Fără funcție de sterilizare (implicit) 01: Dezinfectare cu plasmă
N43	Setare sterilizare	00	00	00: Pomire automată 01: Pomire forțată 02: Oprere forțată
N44	Setare mod silențios	00/01	00	00: Dezactivat 01: Activat
N45	ECO	00/01	00	00: Oprit 01: Pornit

Cod parametru	Numele parametrului	Interval parametru	Valoare implicită	Observații
N46	Timp de uscare la autocurățare	0/1/2/3	0	0: 10 min 1: 20 min 2: 30 min 3: 40 min
N47	Durata de funcționare a ventilatorului fără mucegai (oprire în modul de răcire/uscare, cu excepția opririi din cauza defecțiunilor)	00/01/02/03	0	00 - Nevalid (implicit) 01 - 60 s 02 - 90s 03 - 120 s
N48	Rezistent la murdărie pentru tavan	00/01	0	00: Nevalid 01: Valid
N49	Rezistență la condens	00	00	00: Nevalid 01: Valabil
N50	Senzor de detectare umană	00/01/02	00	00: Nevalid 01: Folosit pentru a regla temperatura setată când nu este supravegheat 02: Utilizat pentru a opri unitatea când nu este supravegheată
N51	Setarea intervalului de reglare a temperaturii în cazul în care nu este supravegheat	00/01/02/03/04/05	00	00: 15 min 01: 30 min 02: 45 min 03: 60 min 04: 90 min 05: 120 min
N52	Setarea ajustării temperaturii maxime când nu este supravegheat	00/01/02/03	00	00: 1 °C 01: 2 °C 02: 3 °C 03: 4 °C

Cod parametru	Numele parametrului	Interval parametru	Valoare implicită	Observații
N53	Întârziere oprire în cazul lipsei supravegherii	00/01/02/03/04/05	0	00: 15 min 01: 30 min 02: 45 min 03: 60 min 04: 90 min 05: 120 min
N54	Setarea funcției ETA	00/01	00	00: Oprit 01: Pomit
N55	Clasa energetică a funcției ETA de răcire	00/01/02	0	00: Nivelul 1 01: Nivelul 2 02: Nivelul 3
N56	Clasa energetică a încălzirii Funcția ETA	00/01/02	0	00: Nivelul 1 01: Nivelul 2 02: Nivelul 3
N57	Viteza ventilatorului la fața locului Factor de ajustare	00/01/02/03/04/05/06	0	00: 1 01: 1,1 02: 1,05 03: 1,15 04: 0.95 05: 0.9 06: 0,85
N58	Detectarea presiunii statice inițiale	00	0	00: Nu este resetat 01: Resetat
N59	Sfârșitul filtrării - setarea presiunii statice inițiale	00/01/.../19	00	00-10Pa/01-20Pa/02-30Pa ~19-200Pa
N60	Temperatura ambiantă când preîncălzirea este activat	00/01/02	02	00: 5 °C 01: 0°C 02: (-5)°C
N61	Contact uscat cu aer proaspăt 1	00/01	0	A doua generație Funcție 00: Deconectare; 01: Pornire

Cod parametru	Nume parametru	Interval parametru	Valoare implicită	Observații
N62	Contact uscat pentru aer proaspăt 2	00/01	0	A doua generație Funcție 00: Deconectare; 01: Pornire
N63	Contact uscat pentru aer proaspăt 3	00	00	A doua generație Funcție 00: Deconectare; 01: Pornire
N64	Opțiune încălzitor electric în modul de încălzire cu supape deschise/închise	00/01	0	0: Mod de încălzire cu supape deschise 01: Mod încălzire cu supape închise, aplicabil numai pentru FCU-uri
N65	Punctul de referință al temperaturii anti-aer cald pentru IDU în modul de răcire [temperatura anti-aer cald a FCU a vechii platforme]	00/01/02/03/04	0	FCU: 00: 0 °C 01: -2 °C 02: -4 °C 03: -6 °C 04: Prevenirea aerului cald nevalid, temperatura apei de intrare - temperatura ambientală interioară
N66	Funcție de uscare automată	00	0	00: Nevalid (implicit) 01: Valid Notă: Se aplică numai operațiunilor în modul Răcire sau Auto
N67	Uscare automată Umiditate relativă țintă	40%/41%/42%/...../70%	65%	
N68	Resetare eroare scurgere agent frigorific	00	00	00: Nu este resetată; 01: resetat

5.5.7 Setări parametri pentru ODU

Cod parametru	Numele parametrului	Interval parametru	Valoare implicită	Obs
U0	Clasa energetică a ODU	40-100%, every 1%	100%	
U1	Nivelul de zgomot al ODU	00/01/.../14	0	Nivel 0-14
U2	Adresa unității interioare VIP	0	0xFF	Când mai multe unități sunt controlate de un singur controler cu fir, controlerul poate seta ca VIP IDU numai unitatea IDU conectată fizic la acesta. 00: Oprit 01: Pomit
U3	Încălzire și alimentare cu aer activate simultan	00/01	0	

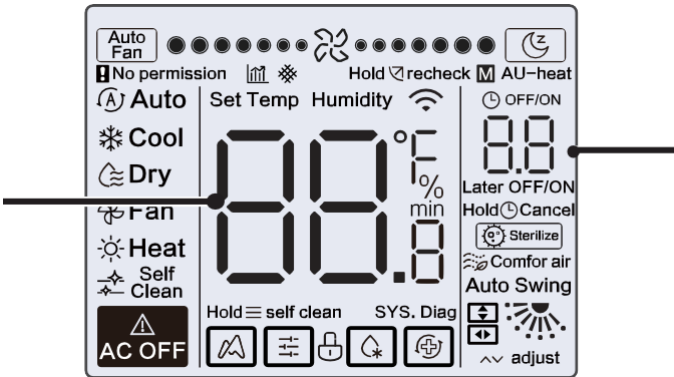


i INFORMAȚII

Setările parametrilor controlerelor principale și secundare cu fir sunt independente între ele și nu se influențează reciproc. Parametrii IDU și ODU nu pot fi setați prin intermediul controlerului secundar cu fir.

5.5.8 Operațiuni de interogare ale controlerului cu fir

Parametri



Număr de verificare

- On the home screen, press and hold " ≡ " and " ^ " at the same time for two seconds to enter the query interface, where u00-u03 indicates ODU-units, n00-n63 indicates IDU-units, and CC indicates the wired controller. Press " ^ " and " v " to switch the parameter code. Press "Swing" to enter the parameter query page.
- Press " ⌚ " to exit the query page. The parameter query page will close automatically if no button is pressed within the next 60 seconds.
- Press " ^ " or " v " to query the parameters, and the parameters can be queried cyclically.
- On the top of the query page, the check list serial number, and "Timing area" displays the verification parameters list. The "Temperature area" displays the temperature parameters.
- Check list query information is listed as follows. Information can vary depending on the unit model. The verification parameter list applies to V6 (including IDU and ODU) VRF and mini VRF units, V6 split system inverter, V6 (including IDU and ODU) split system, and IDU and ODU of V8.

Conținutul listei de verificare:

1. Interogarea adresei controlerului cu fir

Cod parametru	Numele parametrului	Observații
1	Interogare adrese IDU active pentru controlerul cu fir (unul-la-mai multe)	Fiecare adresă este afișată timp de 1,5 secunde. Adresele sunt afișate alternativ. Pentru a șterge adresele istorice, resetează controlerul cu fir la setările din fabrică.
2	Interogarea înregistrărilor istorice ale adreselor IDU pentru controlerul cu fir (unul la mai multe)	
3	Numărul versiunii programului controlerului cu fir	

2. Lista de verificare IDU de generația a 2-a

1	2nd generation IDU check list	Adresă IDU	Adresă IDU	Adresă IDU (00)
2		Capacitate HP a IDU	Capacitate HP a IDU	Capacitatea IDU (kW)
3		Adresa de rețea a unității interioare	Adresa de rețea a unității interioare	Adresa de rețea IDU (00)
4		Temperatura setată efectivă Ts	Temperatura setată reală Ts	Temperatura setată curentă
5		Temperatura reală interioară T1	Temperatura reală T1 în interior	Temperatura ambiantă interioară T1
6		Temperatura interioară reală T2	Temperatura reală T2 în interior	Temperatura interioară a conductei T2
7		Temperatura reală interioară T2A	Temperatura reală interioară T2A	--
8		Temperatura reală interioară T2B	Temperatura reală interioară T2B	--
9		Temperatura FAPU, Ta	Temperatura FAPU, Ta	--
10		Temperatura de descărcare a compresorului	Temperatura de descărcare a compresorului	Temperatura de descărcare a compresorului
11		Supraîncălzire țintă	Supraîncălzire țintă	--
12		Deschidere EXV (deschidere reală/8)	Deschidere EXV (deschidere reală/8)	--
13		Versiunea software nr.	Număr versiune software	Nr. versiune software
14		Cod de eroare	Cod de eroare	Cod de eroare

3. Lista de verificare pentru V8 IDU și IDU de generația a 3-a

Nr.	Conținut afișat	Nr.	Conținut afișat
1	Adresa IDU	1	Umiditatea reală setată RHs
2	Capacitate HP a IDU	11	Umiditatea reală interioară RH
3	Temperatura setată reală Ts	12	Temperatura reală a aerului proaspăt din unitatea de tratare a aerului TA
4	Temperatura setată a unității care funcționează în prezent, Ts (Observații: Temperatura afișată este temperatura setată efectivă Ts)	13	Temperatura conductei de suflare a aerului
5	Temperatura reală T1 în interior	14	Temperatura de descărcare a compresorului
6	Temperatura interioară modificată T1_modify	15	Supraîncălzire țintă
7	T2 Temperatura intermediară a schimbătorului de căldură	16	Deschidere EXV (deschidere reală/8)
8	T2A Temperatura conductei de lichid a schimbătorului de căldură	17	Versiunea software nr.
9	T2B Temperatura conductei de gaz a schimbătorului de căldură	18	Cod de eroare istoric (recent)
		19	Cod de eroare istoric (subrecent)
		20	[—] is displayed

4. Lista de verificare ODU

Afișaj	Unitate VRF V6	Unitate mini VRF V6	Split inverter	Unitate VRF V8	Descriere
1	Adresă ODU	Adresă ODU	Adresă ODU (00) Capacitate unitate	Adresă ODU	0 până la 3
2	Capacitate unitate	Capacitate unitate	Număr de ODU-uri	Capacitate ODU	Unitate: HP
3	Număr de ODU	Număr de ODU		Cantitate ODU	1 până la 4
4	--	--	--	Setări IDU Qty	
5	Cererea de capacitate ODU	Cererea de capacitate ODU	Ținta de încărcare ODU	Cererea de capacitate ODU	Afișată numai pe unitatea principală, în timp ce unitatea secundară afișează 0.
6	Frecvența compresorului 1	Frecvența compresorului 1	Frecvența de funcționare	Frecvența reală a compresorului 1	Frecvența reală
7	Frecvența compresorului 2	--	--	Frecvența reală a compresorului 2	Frecvența reală

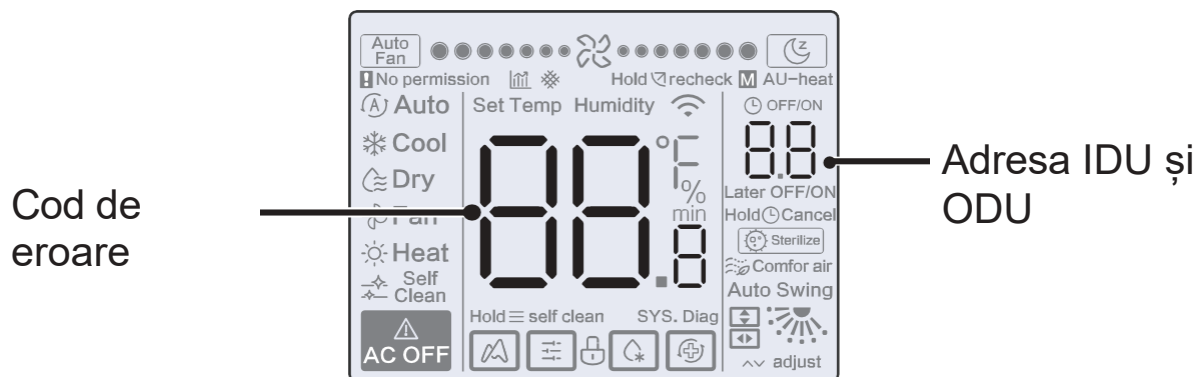
Afișaj	Unitate VRF V6	Unitate mini VRF V6	Split inverter	Unitate V8 VRF Unitate	Descriere
8	Mod de funcționare	Mod de funcționare	Mod de funcționare	Mod de funcționare	0: Oprit
					2: Răcire
					3: Încălzire
					5: Răcire hibridă
					6: Încălzire hibridă
9	Prioritate mod	Mod prioritar	--	--	
10	Viteza ventilatorului DC A/A1	Viteza de funcționare a ventilatorului	Viteza de funcționare a ventilatorului DC	Viteza ventilatorului 1	Viteza ventilatorului
11	Viteza ventilatorului DC B/B1			Viteza ventilatorului 2	Viteza ventilatorului
12	T2 temperatura medie (corectată)	Temperatura medie T2 (corectată)	Temperatura conductei interioare	Media T2	Temperatura reală
13	Temperatura medie T2B (corectată)	Temperatură medie T2B (corectată)	Temperatura conductei interioare	Media T2B	Temperatura reală
14	T3 temperatura tubului condensatorului	Temperatura tubului T3	Temperatura conductei exterioare T3	T3	Temperatura reală
15	T4 temperatura ambiantă	T4 temperatura ambiantă	Temperatura ambiantă exterioară	T4	Temperatura reală
16	--	--	--	T5	Temperatura reală
17	T6 Temperatura de intrare a schimbătorului de căldură cu plăci	--	--	T6A	Temperatura reală
18	T6B Temperatura de ieșire a schimbătorului de căldură cu plăci	--	--	T6B	Temperatura reală
19	Compresor inverter A Temperatura de descărcare	T5 Temperatura de descărcare	Temperatura de descărcare	T7C1	Temperatura reală
20	Temperatura de descărcare a compresorului inverter B	--	--	T7C2	Temperatura reală
21	--	--	--	T71	Temperatura reală
22	--	--	--	T72	Temperatura reală

Afișaj	Unitate VRF V6	Unitate mini VRF V6	Sistem split cu inverter	Unitate V8 VRF	Descriere
23	--	--	--	T8	Temperatura reală
24	Tf1 modul inverter A temperatură	Tf temperatura modulului	--	Ntc	Temperatura reală
25	Temperatura modulului inverter Tf2 B (rezervată)	--	--		
26	--	--	--	T9	Temperatura reală
27	--	Temperatura conductei de răcire a agentului frigorific TL	--	TL	Temperatura reală
28	Gradul de supraîncălzire la descărcarea sistemului	--	--	Gradul de supraîncălzire la descărcare	Temperatura reală
29	--	--	--	Curent primar	
30	Compresor inverter Curent A	Valoarea curentă reală	Valoarea curentului	Curent compresor 1	Curent real
31	Curent compresor inverter B	--	--	Curent compresor 2	
32	Deschiderea supapei de expansiune electronice A	Deschidere EXV	Deschiderea supapei de expansiune	Deschidere EXVA	Unitate VRF V6: deschidere = valoarea afișată × 4 Unitate mini VRF V6: deschidere = valoarea afișată × 8 Split inverter: deschidere = valoarea afișată × 8 Unitate VRF V8: deschidere = valoarea afișată × 24
33	Deschiderea supapei de expansiune electronice B	--	--	Deschidere EXVB	
34	Deschiderea supapei electronice supapei de expansiune electronice C	--	--	Deschidere EXVC	Deschidere = Valoarea afișată × 4
35	--	--	--	Deschidere EXVD	
36	Presiune ridicată a sistemului	--	--	Presiune ridicată	Presiune = Valoare afișată / 100
37	Presiune scăzută a sistemului (rezervată)	--	--	Presiune scăzută	Presiune = Valoare afișată / 100
38	--	--	--	IDU online Cantitate	/

Afișaj	Unitate VRF V6	Unitate mini VRF V6	Split inverter	Unitate VRF V8	Descriere
39	Numărul de unități interioare în funcțiune (în cazul adreselor virtuale, acesta este numărul de unități cu adresele virtuale incluse)	Număr de unități interioare în funcțiune		Număr de unități interioare în funcțiune	Număr real
40	Adresă unitate interioară VIP	Adresa unității interioare VIP		/	
41	-- -- -- -- -- --	-- -- -- -- -- --		Starea schimbătorului de căldură	0: Schimbător de căldură oprit 1: C1 2: D1 3: D2 4: E1 5: F1 6: F2
42	-- -- -- -- -- --	-- -- -- -- -- --		Starea de pornire a sistemului	[0] Fără mod special [1] Randamentul petrolier [2] Decongelare [3] Pornire [4] Opre [5] Inspecție rapidă [6] Autocurățare
43	--	--		Setări silențioase	0 până la 15 corespund nivelului de zgomot

Afișaj	Unitate VRF V6	Unitate mini VRF V6	Split inverter	Unitate VRF V8	Descriere
44	--	--	--	Setări presiune statică	0: 0Pa
	--	--	--		1: 20 Pa
	--	--	--		2: 40 Pa
	--	--	--		3: 60Pa
	--	--	--		4: 80 Pa
	--	--	--		5: 100 Pa
	--	--	--		6: 120 Pa
45	--	--	--	TES	Temperatura reală
46	--	--	--	TCS	Valoare afișată -25
47	--	--	--	Tensiune continuă	Tensiune reală = Valoare afișată × 10
48	--	--	--	Tensiune CA	Tensiune reală = Valoare afișată × 2
49	--	--	--	Blocarea ODU	0 până la 10
50	Număr versiune program	Număr versiune program	--	Versiunea software	
51	Ultima defecțiune	Ultima eroare sau cod de protecție	--	Ultima defecțiune	

5.5.9 Afișarea erorii



- Când apare o eroare de comunicare între controlerul cu fir și oricare dintre IDU-uri, controlerul cu fir raportează „C51”. Dacă un IDU nu are adresă, controlerul cu fir al sistemului V8 afișează „U38”.
- e În cazul în care o unitate IDU se defectează, adresa unității IDU este afișată în zona temporizatorului, iar codul de eroare este afișat în zona temperaturii. În cazul în care o unitate ODU se defectează, adresa unității ODU este afișată în zona temporizatorului, iar codul de eroare este afișat în zona temperaturii.
- Notificați distribuitorul cu privire la codul de eroare. Nu dezasamblați, modificați sau reparați IDU fără autorizație.

Cod și explicație eroare despre controlerul cu fir.

Cod	Explicație
C51	Eroare de comunicare între unitatea interioară și controlerul cu fir
C76	Eroare de comunicare între controlerul principal și cel secundar
E	Defecțiune senzor de temperatură controler cablu

- For Codul și explicația erorii referitoare la IDU și ODU se găsesc în , manualul de instrucțiuni al IDU și ODU .

16117100003474 V.D