

Ver.



AIR CONDITIONING

PRIJEVOD IZVORNIH UPUTA ZA UPOTREBU

OBAVIJESTI:

Zahvaljujemo Vam se na odabiru ovog proizvoda. Prije upotrebe jedinice pročitajte i proučite ove Upute i čuvajte ih na sigurnom mjestu.

Za korisnike

Zahvaljujemo Vam što ste se odlučili za proizvod Sinclair. Prije ugradnje i upotrebe ovog proizvoda dobro proučite ovaj naputak kako biste znali pravilno koristiti ovaj uređaj. Sljedeće upute sadrže korisne savjete za pravilnu ugradnju i uporabu ovog proizvoda i radi postizanja očekivanih rezultata:

- (1) Ovim uređajem smiju rukovati osobe (uključujući djecu) smanjenih fizičkih, osjetilnih ili mentalnih sposobnosti, kao i osobe s nedovoljnim iskustvom i znanjem samo ukoliko su pod nadzorom ili su dobile upute za rad s uređajem od strane osobe odgovorne za njihovu sigurnost. Ne dopustite djeci da se igraju s ovim uređajem.
- (2) Ovaj Naputak za upotrebu je univerzalan, pa se neke funkcije mogu koristiti samo na nekim modelima uređaja. Sve slike i informacije navedene u ovom naputku su isključivo orientacijske prirode. Upravljačko sučelje se može mijenjati prema aktualnoj operaciji.
- (3) Proizvod neprestano inoviramo i usavršavamo radi poboljšanja njegovih funkcija. U slučaju neovlaštenih modifikacija na uređaju uzmite ovu činjenicu u obzir pri upotrebi.

- (4) Ako opremu treba instalirati, premjestiti ili servisirati, obratite se našem ovlaštenom dobavljaču ili lokalnom servisnom centru za tehničku pomoć. Korisnici ne smiju sami rastavljati opremu ili obavljati održavanje osim dozvoljenih radnji na održavanju opreme, u protivnom mogu nastati štete za koje naša tvrtka neće odgovarati.



Ovaj simbol indicira da se ovaj proizvod ne smije odlagati u kontejnere za komunalni otpad u državama EU. Dotrajali proizvod odnesite u centar za reciklažu radi sprječavanja šteta u okolišu i ozljeda osoba uslijed nepropisnog zbrinjavanja proizvoda, kao i radi mogućnosti ponovne upotrebe prirodnih resursa. Dotrajali proizvod odnesite u centar za skupljanje otpada ove vrste ili se obratite prodavatelju kod kojeg ste kupili ovaj proizvod. Oni mogu preuzeti ovaj proizvod i osigurati njegovo ekološko zbrinjavanje i reciklažu.

Sadržaj

1 Sigurnosne upute	1
2 Upute za upotrebu	1
3 Opis zidnog daljinskog upravljača.....	3
3.1 LCD zaslon zidnog upravljača	4
3.2 Prikaz na zaslonu	4
4 Ugradnja i puštanje u rad	7
4.1 Upute za ugradnju zidnog upravljača	8
4.2 Puštanje u rad	15
5 Upute za upravljanje	34
5.1 Uključivanje/isključivanje	34
5.2 Postavljanje načina rada.....	34
5.3 Podešavanje temperature.....	35
5.4 Podešavanje ventilatora	36
5.5 Postavljanje tajmera	37
5.6 Podešavanje traženog smjera strujanja zraka.....	41
5.7 Podešavanje funkcije Tihi rad	42

5.8 Postavljanje funkcije Spavanje	43
5.9 Postavljanje funkcije Ventilacija*	44
5.10 Postavljanje uštede energije	45
5.11 Podešavanje funkcije Upozorenje na čišćenje filtra	48
5.12 Postavljanje funkcije X-FAN.....	51
5.13 Postavljanje funkcije Zdravlje*	51
5.14 Postavljanje funkcije I-DEMAND*.....	51
5.15 Podešavanje funkcije Odsutnost/Odmor	52
5.16 Daljinsko blokiranje zidnog upravljača.....	52
5.17 Funkcija Dječja zaštita	52
5.18 Funkcija Senzor kartice za pristup.	53
5.19 Utvrđivanje temperature u interijeru pomoću jedine tipke	53
5.20 Funkcija Automatsko čišćenje.....	53
6 Prikaz grešaka	56
6.1 Tablica šifri grešaka za jedinicu UNI SPLIT.....	57

1 Sigurnosne upute

Pridržavajte se sljedećih uputa:



OPREZ: Ako se uputa strogo ne poštuje, postoji opasnost od ozbiljnih oštećenja jedinice ili ozljeda osoba.



NAPOMENA: Ako se uputa strogo ne poštuje, postoji opasnost od lakoih ili srednjih oštećenja jedinice ili ozljeda osoba.



Ovaj simbol označava zabranjene radnje. Nepridržavanje ovog upozorenja može dovesti do ozljeda ili čak i smrti osoba.



Ovaj simbol označava naređenu radnju. U slučaju nepridržavanja ove upute postoji opasnost od ozljeda osoba ili materijalnih šteta.



OPREZ

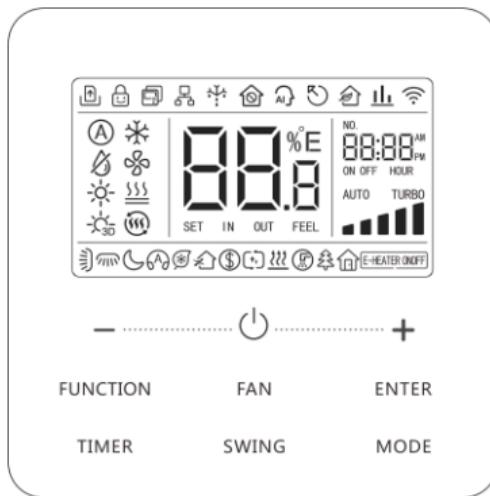
Ovaj uređaj ne smije se instalirati u sredini u kojoj se nalaze korozivne, zapaljive ili eksplozivne tvari niti u sredini sa specifičnim uvjetima, na primjer u kuhinji. Nepoštivanje ove upute može negativno utjecati na funkcioniranje i skratiti vijek trajanja uređaja ili čak dovesti do požara ili ozbiljnih ozljeda. Na gore navedenim mjestima sa specifičnim uvjetima koristite klima uređaje specijalne izvedbe sa zaštitom od korozije i specijalne modele za upotrebu u eksplozivnoj sredini.

2 Upute za upotrebu

- Sve unutarnje jedinice moraju biti napajane ravnomjerno i jednako.
- Zidni daljinski upravljač ne smije biti ugrađen na mjestu izloženom izravnom sunčevom svjetlu i vlažnosti.

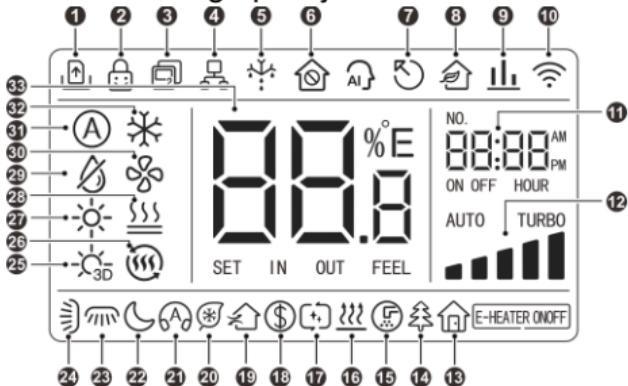
- Štitite zidni daljinski od mehaničkih udara i padova, nemojte ga previše često sastavljati i rastavljati.
- Nemojte dirati kabelski zidni upravljač mokrim rukama.
- Ovaj proizvod se može koristiti za UNI SPLIT sustave, čije unutarnje i vanjske jedinice međusobno komuniciraju putem faznog i nultog vodiča.
- Ako se dva zidna daljinska upravljača (glavni i pomoćni) koriste za upravljanje jednom ili više unutarnjih jedinica, ti upravljači moraju imati različite adrese.
- Funkcije označene sa „*“ su dodatne funkcije unutarnjih jedinica. Ako unutarna jedinica nema ovu funkciju, zidni upravljač je ne može postaviti ili se ova funkcija ne može postaviti za unutarnju jedinicu.

3 Opis zidnog daljinskog upravljača



Slika 3.1 Izgled daljinskog upravljača

3.1 LCD zaslon zidnog upravljača



Slika 3.2 Indikatori na zaslonu daljinskog upravljača

3.2 Prikaz na zaslonu

Tablica 3.1 Opis prikaza na zaslonu

Br.	Simboli	Upute
1		Funkcija Senzor kartice za pristup.
2		Stanje dječje zaštite.
3		Pomoći zidni daljinski upravljač (adresa ovog zidnog daljinskog upravljača je 02).
4		Jedan zidni daljinski upravljač upravlja s nekoliko unutarnjih jedinica.

Br.	Simboli	Upute
5		Stanje odmrzavanja vanjske jedinice.
6		Stanje blokade.
7		Aktualan zidni daljinski upravljač je priključen na glavnu unutarnju jedinicu.
8		Funkcija za upravljanje dovodom svježeg zraka za jedinice sa AHU-KIT.
9		Indicira da je kao prioritetni režim sustava trenutno postavljen glasovni režim.
10		Stanje WiFi (ako zidni daljinski upravljač nema funkciju WiFi, prikazuje se samo ako je jedinica priključena na cloud).
11		Zona tajmera: Prikaz sistemskog sata i vremena na tajmeru.
12		Aktualno postavljena brzina vrtnje ventilatora
13		Funkcija Odsutnost/Odmor.
14		Funkcija Zdravlje, dodatna funkcija unutarnje jedinice.
15		Upozorenje na čišćenje filtra.
16		Funkcija X-FAN.
17		Funkcija automatskog čišćenja.
18		Štedni režim unutarnje jedinice.

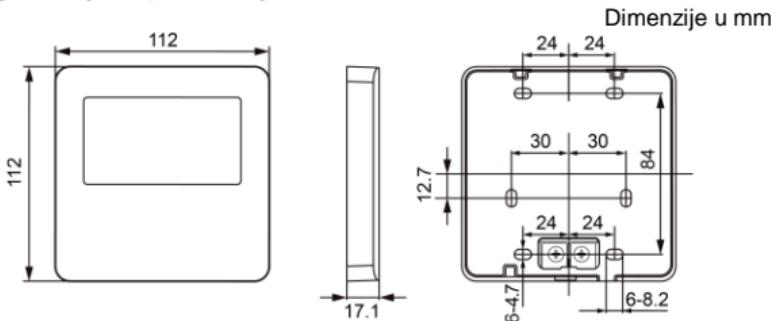
Korisnički priručnik

Br.	Simboli	Upute
19		Stanje funkcije Ventilacija (dodatna funkcija unutarnje jedinice).
20		Funkcija I-DEMAND(dodatna funkcija unutarnje jedinice).
21		Stanje funkcije Tihi rad (indicira 2 razna stanja: Tihi rad i Automatski tihi rad).
22		Stanje funkcije Spavanje.
23		Funkcija Usmjeravanje strujanja zraka na izlazu prema lijevo/desno.
24		Funkcija Usmjeravanje zraka na izlazu prema gore/dolje.
25		Način rada 3D grijanje.
26		Način rada Prostorno grijanje.
27		Način rada Grijanje.
28		Način rada Podno grijanje.
29		Način rada Ovlaživanje.
30		Način rada Ventilator.
31		Način rada Automatika
32		Način rada Hlađenje.

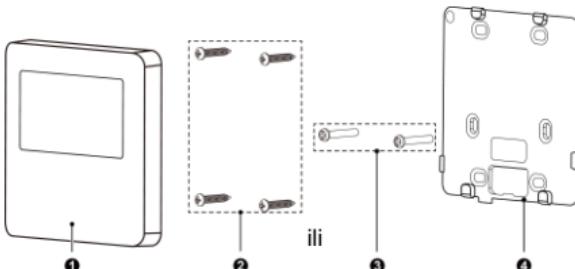
Br.	Simboli	Upute
33		Prikazuje temperaturu i druge vrijednosti u skladu s indikacijom trenutne vrste vrijednosti (U slučaju da zidni upravljač upravlja unutarnjom jedinicom za dovod svježeg zraka, u zoni temperature je prikazano „FAP“).

NAPOMENA: Kada je zidni upravljač spojen na različite unutarnje jedinice, neke se funkcije mogu razlikovati.

4 Ugradnja i puštanje u rad



Slika 4.1: Dimenzije zidnog daljinskog upravljača

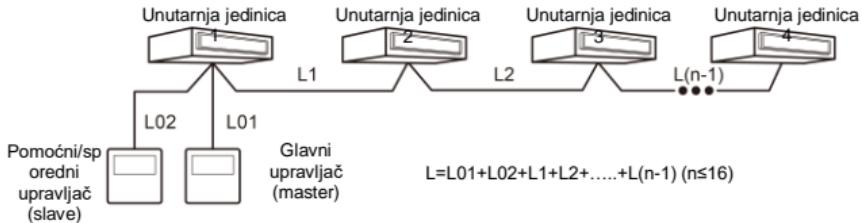


Slika 4.2: Dijelovi i komponente zidnog daljinskog upravljača

Br.	1	2	3	4
Naziv	Prednja ploča zidnog daljinskog upravljača	Samourezni vijak ST3.9×25 MA	Vijak M4x25	Stražnji poklopac zidnog upravljača
Broj	1	4	2	1

4.1 Upute za ugradnju zidnog upravljača

4.1.1 Zahtjevi za odabir komunikacijskog kanala



Slika 4.3: Duljina komunikacijskog kanala

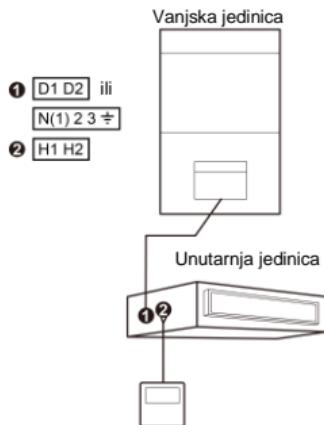
Vrsta kabela	Ukupna duljina (m):	Presjek vodiča (mm ² / AWG)	Norma za materijal	Napomene
Obični kabel s PVC izolacijom (60227 IEC 52 / 60227 IEC 53)	L ≤ 250 m (L ≤ 820-1/5 ft)	2×0,75 mm ² do 2×1,25 mm ² (2×AWG18 do 2×AWG16)	IEC 60227-5:2007	<ul style="list-style-type: none"> (1) Ukupna duljina komunikacijskog kabela ne smije biti veća od 250 m. (2) Vodiči trebaju biti kružnog presjeka i moraju biti međusobno upleteni. (3) Ako je jedinica instalirana na mjestima s jakim elektromagnetskim poljem ili mjestima gdje se pojavljuju električne smetnje, mora se koristiti oklopljeni kabel.

4.1.2 Zahtjevi za ugradnju

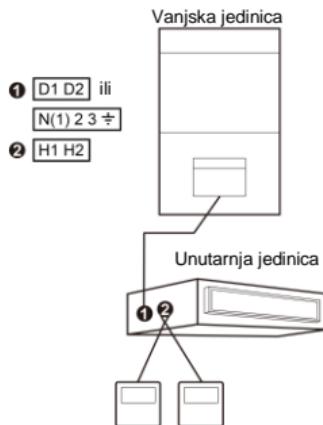
- (1) Zidni daljinski upravljač ne smije biti ugrađen na vlažnim mjestima.
- (2) Zidni daljinski upravljač ne smije biti ugrađen na mjestu izloženom izravnom sunčevom svjetlu.
- (3) Zidni daljinski upravljač ne smije biti ugrađen u blizini predmeta s visokom temperaturom niti na mjestima na kojima može biti izložen prskanju vode.

4.1.3 Zahtjevi za povezivanje/instalaciju

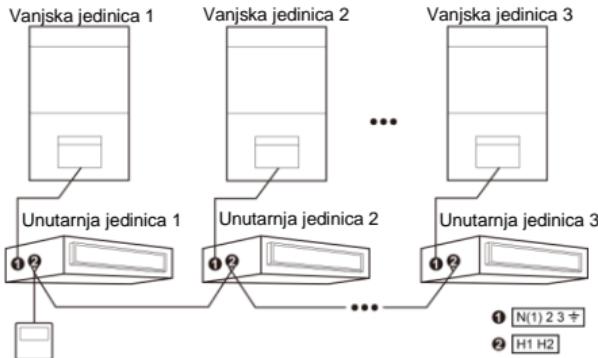
Mogućnosti mrežnog povezivanja između zidnog daljinskog upravljača i unutarnjih jedinica su sljedeće:



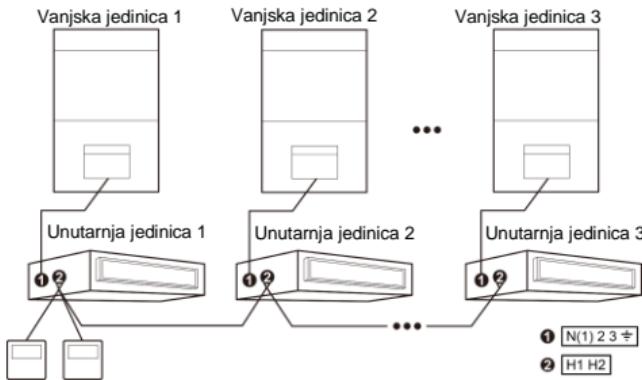
Slika 4.4: Jeden zidni upravljač upravlja jednom unutarnjom jedinicom



Slika 4.5: Dva zidna daljinska upravljača upravljaju jednom unutarnjom jedinicom



Slika 4.6: Jeden upravljač upravlja s nekoliko UNI SPLIT unutarnjih jedinica istovremeno

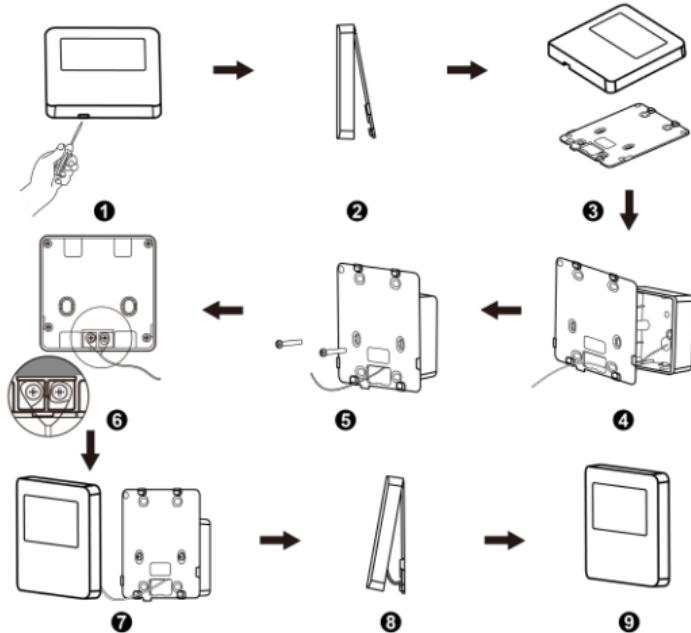


Slika 4.7: Dva daljinska upravljača istovremeno upravljaju s nekoliko UNI SPLIT unutarnjih jedinica

Upute za električno spajanje:

- (1) Za spajanje zidnog upravljača na UNI SPLIT jedinice mogu se koristiti načini spajanja prema sl. 4.4, 4.5, 4.6 ili 4.7.
- (2) Kada jedan zidni upravljač ili dva zidna upravljača upravljaju sa više unutarnjih jedinica u isto vrijeme, zidni upravljač se može spojiti na bilo koju unutarnju jedinicu; međutim, povezana unutarnja jedinica mora pripadati istoj seriji unutarnjih jedinica. Ukupan broj unutarnjih jedinica kojima upravlja zidni upravljač ne smije biti veći od 16. Sve povezane unutarnje jedinice moraju pripadati istoj mreži unutarnjih jedinica. Broj u skupini upravljenih unutarnjih jedinica mora se postaviti na zidnom upravljaču. Pogledajte točku „4.2.3 Podešavanje parametara“, parametar „P14“.
- (3) Kada dva zidna upravljača upravljaju jednom unutarnjom jedinicom, adrese ovih upravljača moraju biti različite. Pogledajte točku „4.2.3 Podešavanje parametara“, parametar „P13“.
- (4) Pri spajanju priključaka zidnog upravljača, polaritet nije bitan. Stezaljke ne smiju biti spojene na visoki električni napon.

4.1.4 Ugradnja

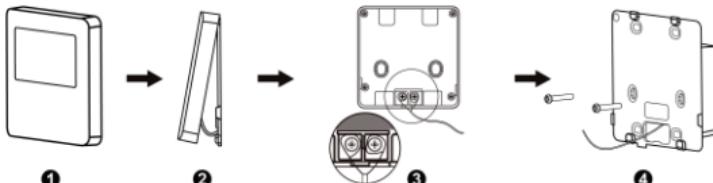


Slika 4.8: Ugradnja zidnog daljinskog upravljača

Slika 4.8 Na ovoj slici prikazan je osnovni postupak ugradnje zidnog daljinskog upravljača. Prilikom ugradnje posvetite pozornost sljedećim točkama:

- (1) Prije ugradnje odspojite unutarnju jedinicu od izvora napajanja. Zabranjeno je izvođenje radova ako je uređaj pod naponom.
- (2) Izvadite četverožilni kabel s uvijenim paricama iz instalacijskog otvora u zidu i provucite ga kroz otvor u stražnjem kućištu zidnog daljinskog upravljača.
- (3) Namjestite stražnji poklopac zidnog daljinskog upravljača na zid i pričvrstite ga samoureznim vijcima ST3.9x25 MA ili M4x25 preko otvora za ugradnju (elektroinstalacijska kutija).
- (4) Priklučite vodiče kabela s uvijenim paricama na stezaljke H1 i H2 na ploči upravljača i zatim zategnite vijke.
- (5) Poravnajte žice na stražnjoj strani ploče daljinskog upravljača tako da ne smetaju, a zatim utisnite upravljačku ploču u stražnji poklopac.

4.1.5 Demontaža



Slika 4.9: Demontaža zidnog upravljača

4.2 Puštanje u rad

4.2.1 Postavljanje glavne unutarnje jedinice

Kada je jedinica isključena, držite tipku MODE pritisnutu 5 sekundi kako biste određenu unutarnju jedinicu zidnog upravljača postavili kao glavnu unutarnju jedinicu. Ako je prioritetni način rada sustava Master-slave odnosno glavni-podređeni, nakon završetka podešavanja pali se ikona ikona .

NAPOMENE:

- ① Kada u sustavu postoji glavna unutarnja jedinica i ako postavite bilo koju pomoćnu unutarnju jedinicu kao glavnu, jedinica koja je prethodno bila glavna, postaje pomoćna jedinica.
- ② Ova se funkcija ne može koristiti s nekim jedinicama.

4.2.2 Utvrđivanje vrijednosti parametara

Parametri jedinice mogu se postavljati bez obzira je li jedinica uključena ili isključena.

- (1) Držite tipku FUNCTION pritisnutom 5 sekundi kako biste ušli u sučelje za prikaz parametara jedinice. U zoni temperature prikazuje se brojčani kod „C00“.
- (2) Odaberite brojčani kod parametra pritiskom na tipku + ili -.
- (3) Pritisnite ENTER za povratak na prethodni korak dok ne izadete iz sučelja za pregledavanje parametara.

Popis parametara koji se prikazuju je sljedeći:

Tablica 4.1: Popis parametara koji se prikazuju

Brojčani kod parametra	Naziv parametra	Raspon parametra	Način pregledavanja
C01	Pregledavanje projektnog broja unutarnje jedinice i pronalazak neispravne unutarnje jedinice	1-255; Projektni broj on-line unutarnje jedinice	Kada se pojavi brojčani kod „C01“, pritisnite tipku MODE. Pritisnite tipku + ili – za odabir projektnog broja unutarnje jedinice. Aktualno odabrana unutarnja jedinica će „bipnuti“. Zona temperature: prikazuje kodove grešaka aktualno odabrane unutarnje jedinice. Zona tajmera: prikazuje projektni broj aktualno odabrane unutarnje jedinice. NAPOMENE: <ol style="list-style-type: none"> 1) Sustav neće automatski izaći iz sučelja za pregledavanje „C01“. Korisnik mora ručno izaći iz ovog sučelja. 2) Jedinice koje nemaju zujalicu, ne „bipaju“.

Brojčani kod parametra	Naziv parametra	Raspon parametra	Način pregledavanja
C03	Pregledavanje broja unutarnjih jedinica u mreži sustava*	1–100	Zona tajmera: prikazuje broj unutarnjih jedinica u sustavu.
C06	Pregledavanje prioritetnog načina rada*	00: normalan način rada 01: prioritetni način rada	Postupak: Uđite u sučelje pregledavanja, odaberite brojčani kod „C06“ i pritisnite tipku MODE za ulazak u sučelje za prikaz prioritetnog načina rada. Odaberite unutarnju jedinicu pritiskom na tipku + ili -. Način prikaza: Zona temperature: prikazuje projektni broj aktualno korištene unutarnje jedinice. Zona tajmera: prikazuje aktualnu vrijednost prioritetnog načina rada unutarnje jedinice.

Korisnički priručnik

Brojčani kod parametra	Naziv parametra	Raspon parametra	Način pregledavanja
C07	Prikaz temperature u interijeru	—	Uđite u sučelje prikaza, odaberite brojčani kod „C07“ i pritisnite tipku MODE. Odaberite unutarnju jedinicu pritiskom na tipku + ili -. Zona temperature: prikazuje projektni broj aktualno korištene unutarnje jedinice. Zona tajmera: prikazuje temperaturu u interijeru.
C08	Pregledavanje/prikaz vremena za upozorenje/podsjetnik na čišćenje filtra	4–416: dani	Zona tajmera: prikazuje vrijeme upozorenja na čišćenje filtra
C09	Prikaz adrese zidnog upravljača	01, 02	Zona tajmera: prikazuje adresu zidnog upravljača.

Brojčani kod parametra	Naziv parametra	Raspon parametra	Način pregledavanja
C11	Prikaz broja unutarnjih jedinica	1–16	Zona tajmera: prikazuje broj unutarnjih jedinica kojima upravlja zidni upravljač.
C12	Prikaz vanjske temperature	—	Zona tajmera: prikazuje vanjsku temperaturu.
C17	Prikaz relativne vlažnosti u interijeru	0 do 100: relativna vlažnost 0 %-100 %	Uđite u mod za prikaz/pregledavanje, odaberite brojčani kod „C17“ i pritisnite tipku MODE za ulazak u sučelje za prikaz relativne vlažnosti u interijeru. Odaberite unutarnju jedinicu pritiskom na tipku + ili -. Zona temperature: prikazuje projektni broj aktualno korištene unutarnje jedinice. Zona tajmera: prikazuje unutarnju relativnu vlažnost.

Brojčani kod parametra	Naziv parametra	Raspon parametra	Način pregledavanja
C18	Prikaz projektnog broja unutarnje jedinice pritiskom na jednu tipku*	1–255: Projektni broj online unutarnje jedinice	<p>Uđite u mod za prikaz, odaberite brojčani kod „C18“ i pritisnite tipku MODE kako biste uključili funkciju prikaza projektnog broja unutarnje jedinice.</p> <p>Odaberite unutarnju jedinicu pritiskom na tipku + ili –.</p> <p>Zona temperature: prikazuje broj aktualno odabrane unutarnje jedinice.</p> <p>Zona tajmera: prikazuje projektni broj unutarnje jedinice.</p> <p>NAPOMENE:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Nakon uključenja funkcije prikaza pritiskom na jednu tipku, svaki zidni upravljač u cijelom sustavu prikazuje projektni broj unutarnje jedinice kojom upravlja u svojoj vremenskoj zoni. 2) Podređeni (slave) zidni upravljač ne može prikazati funkciju „C18“.

Brojčani kod parametra	Naziv parametra	Raspon parametra	Način pregledavanja
C18	Prikaz projektnog broja unutarnje jedinice pritiskom na jednu tipku*	1–255: Projektni broj on-line unutarnje jedinice	<p>Postupak ukidanja/deaktiviranja:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Ako korisnik ručno izađe iz sučelja „C18“, funkcija za prikaz jednom tipkom se odmah isključuje. 2) Ako sustav završi sučelje „C18“ zbog neaktivnosti od 20 sekundi, korisnik mora pritisnuti tipku  u uključenom/isključenom stanju da bi poništio funkciju. 3) Nakon uključivanja funkcije prikaza jednom tipkom, ova funkcija se može poništiti pritiskom na tipku  na bilo kojem zidnom upravljaču u uključenom/isključenom stanju u istoj mreži sustava.

Brojčani kod parametra	Naziv parametra	Raspon parametra	Način pregledavanja
C20	Prikaz temperature izlaznog zraka unutarnje jedinice za dovod svježeg zraka*	—	Uđite u sučelje za prikaza, odaberite brojčani kod „C20“ i pritisnite tipku MODE. Odaberite unutarnju jedinicu pritiskom na tipku + ili -. Zona temperature: prikazuje projektni broj aktualno odabrane unutarnje jedinice Zona tajmera: prikazuje temperaturu izlaznog zraka unutarnje jedinice za dovod svježeg zraka. NAPOMENA: Može se koristiti samo na jedinicama s dovodom svježeg zraka.
C23	Prikaz verzije programa	—	Zona tajmera: verzija programa aktualno odabranog zidnog upravljača.

NAPOMENE:

- ① Tipke FAN, TIMER i SWING ne rade u sučelju za prikaz parametara. Pritiskom na tipku  se možete vratiti na početnu stranicu bez uključivanja/isključivanja jedinice.
- ② Naredbe s daljinskog upravljača ne primaju se u sučelju za prikaz parametara .

4.2.3 Postavljanje parametra

Parametri jedinice se mogu postavljati bez obzira je li jedinica uključena ili isključena.

- (1) Držite tipku FUNCTION pritisnutu 5 sekundi. U zoni temperature prikazuje se brojčani kod „C00“. Ponovno pritisnite i držite tipku FUNCTION pritisnutu 5 sekundi za ulazak u sučelje za postavljanje parametara zidnog daljinskog upravljača. U zoni temperature bit će prikazan brojčani kod „P00“.
- (2) Odaberite brojčani kod parametra pritiskom na tipku + ili -. Pritisnite tipku MODE za ulazak u sučelje za postavljanje parametara. U ovom stanju, vrijednost parametra će treperiti. Pritiskom na tipku+ ili - podesite vrijednost parametra i zatim potvrdite postavljenu vrijednost pritiskom na tipku ENTER.
- (3) Pritisnite tipku ENTER za povratak na prethodni korak dok ne izadete iz sučelja za postavljanje parametara.

Popis parametara koji se postavljaju, je sljedeći:

Tablica 4.2: Popis parametara koji se postavljaju

Brojčan i kod parametra	Naziv parametra	Raspon parametra	Osnovna vrijednost	Napomena
-------------------------	-----------------	------------------	--------------------	----------

Korisnički priručnik

Brojčan i kod parametra	Naziv parametra	Raspon parametra	Osnovna vrijednost	Napomena
P10	Postavke glavne unutarnje jedinice*	00: ne mijenja trenutno stanje glavni/sporedni 01: postavite trenutnu unutarnju jedinicu kao glavnu unutarnju jedinicu	00	<p>Kada je odgovarajuća unutarnja jedinica zidnog upravljača postavljena kao glavna unutarnja jedinica, nakon završetka podešavanja se pali ikona .</p> <p>NAPOMENA: Ne važi za neke jedinice.</p>
P11	Postavljanje prijemnika infracrvenog signala na zidnom upravljaču	00: deaktivirano 01: aktivirano	01	—

Brojčan i kod parametra	Naziv parametra	Raspon parametra	Osnovna vrijednost	Napomena
P13	Postavljanje adrese zidnog upravljača	01: glavni (primarni) zidni upravljač 02: sporedni (sekundarni) zidni upravljač	01	Sekundarni zidni upravljač (02) ne omogućuje podešavanje parametara jedinice, osim postavljanja ove adrese.
P14	Postavljanje broja u skupini upravljenih unutarnjih jedinica.	00: onemogućiti ovu funkciju 01-16: broj unutarnjih jedinica	01	Postavite odgovarajuću vrijednost prema broju priključenih unutarnjih jedinica.
P16	Postavljanje jedinice za prikaz temperature	00: Celzijev stupanj 01: Fahrenheit	00	—
P30	Postavljanje statičkog tlaka za ventilator unutarnje jedinice	01-09: Razina statičkog tlaka ventilatora unutarnje jedinice	05	—

Korisnički priručnik

Brojčan i kod parametra	Naziv parametra	Raspon parametra	Osnovna vrijednost	Napomena
P31	Ugradnja na visoki strop*	00: standardni strop 01: visoki strop	00	Može se koristiti samo za neke kasetne jedinice.
P33	Postavke tajmera*	00: obični tajmer 01: satni tajmer	00	NAPOMENA: Ne važi za neke jedinice.
P34	Ponavljanje funkcije tajmera*	00: upotrijebiti samo jednom 01: ponavljati svaki dan	01	Može se koristiti samo s mjeričem vremena. NAPOMENA: Ne važi za neke jedinice.
P37	Postavljanje temperature za hlađenje u automatskom načinu rada*	17-30°C (63-86 °F)	25 °C (77 °F)	Ako je temperatura prikazana u °C, zadana vrijednost temperature za hlađenje minus zadana temperatura za grijanje mora biti ≥ 1 °C.

Brojčan i kod parame tra	Naziv parametra	Raspon parametra	Osnovn a vrijedno st	Napomena
P38	Postavljanje temperature za grijanje u automatskom načinu rada*	16-29 °C (61-84 °F)	20 °C (68 °F)	Ako je temperatura prikazana u °F, zadana temperatura za hlađenje minus zadana temperatura za grijanje mora biti ≥ 2 °F.

Korisnički priručnik

Brojčan i kod parametra	Naziv parametra	Raspon parametra	Osnovna vrijednost	Napomena
P43	Postavke prioritetnog načina rada*	00: normalan način rada 01: prioritetni način rada	00	Ako nema dovoljno struje, unutarnje jedinice postavljene na prioritetni režim rada mogu raditi, dok se druge unutarnje jedinice prinudno isključuju.
P46	Resetiranje vremena rada za upozorenje na čišćenje filtra	00: ne resetirati 01: resetirati	00	—
P49	Kut otvaranja klapne za ulaz zraka kod unutarnjih jedinica*	01: kut 1 (25°) 02: kut 2 (30°) 03: kut 3 (35°)	02	Može se koristiti samo na jedinicama s klapnom za usis zraka.
P50	Postavljanje temperature izlaznog zraka prilikom hlađenja kod unutarnjih jedinica za dovod svježeg zraka*	16-30° C (61-86 °F)	18 °C (64 °F)	Može se koristiti samo kod unutarnjih jedinica s dovodom svježeg zraka.

Brojčan i kod parametra	Naziv parametra	Raspon parametra	Osnovna vrijednost	Napomena
P51	Postavljanje temperature izlaznog zraka za grijanje za unutarnje jedinice za dovod svježeg zraka*	16-30° C (61-86 °F)	22 °C (71 °F)	Može se koristiti samo na jedinicama s dovodom svježeg zraka.
P54	Postavljanje zajedničkog upravljanja za unutarnju jedinicu za dovod svježeg zraka.	00: nema zajedničkog upravljanja 01: sa zajedničkim upravljanjem	00	Nakon postavljanja funkcije zajedničkog upravljanja, unutarnja jedinica za dovod svježeg zraka se uključuje/isključuje ovisno o tome je li zajednička unutarnja jedinica uključena ili isključena. NAPOMENA: Može se koristiti samo kod jedinica za dovod svježeg zraka.

Korisnički priručnik

Brojčan i kod parametra	Naziv parametra	Raspon parametra	Osnovna vrijednost	Napomena
P74	Određuje hoće li se vratiti prethodni način rada nakon umetanja kartice za pristup.	00: ne 01: da	01	Ako je postavljen broj 00, nakon umetanja kartice za pristup stanje ostaje bez promjene, tj. ako je prilikom vađenja kartice stanje ISKLJUČENO, nakon umetanja kartice uređaj ostaje u stanju ISKLJUČENO .
P76	Funkcija filtra PM2.5*	00: deaktivirano 01: aktivirano	00	—
P78	Postavljanje vremena sprječavanja puhanja hladnog zraka iz unutarnje jedinice*	00: 180 s 01: 300 s 02: 420 s 03: 600 s	00	—

Brojčan i kod parametra	Naziv parametra	Raspon parametra	Osnovna vrijednost	Napomena
P82	Postavke formata prikaza vremena	00: 24satni 01: 12satni	00	Ako je postavljen broj 01 i ako je kao vrsta tajmera odabran vremenski tajmer, sistemsko vrijeme na početnoj stranici je prikazano u 12-satnom formatu bez indikatora AM/PM (prije podne/poslijepodne)
P83	Način upravljanja temperaturom u načinu rada Hlađenje	00: Upravljanje prema temperaturi okoline 01: Upravljanje prema temperaturi na odabranom mjestu	01	NAPOMENA: Odnosi se samo na jedinicu s funkcijom I-FEEL.

Brojčan i kod parametra	Naziv parametra	Raspon parametra	Osnovna vrijednost	Napomena
P84	Način upravljanja u načinu rada Odvlaživanje	00: Upravljanje prema temperaturi 01: Upravljanje prema vlažnosti	00	NAPOMENA: Važi samo za jedinicu s funkcijom kontrole vlažnosti u načinu rada Odvlaživanje.
P85	Postavite temperaturu za upravljanje prema vlažnosti u načinu rada Odvlaživanje	10-30°C (50-86 °F)	16 °C (61 °F)	NAPOMENA: Važi samo za jedinicu s funkcijom kontrole vlažnosti u načinu rada Odvlaživanje.
P86	Način rada Automatsko čišćenje	01: Normalno 02: Brz 03: Temeljito	01	NAPOMENA: Odnosi se samo na jedinicu s funkcijom Automatskog čišćenja.
P87	Korak za postavljanje temperature u Celzijevim stupnjevima	00: 1 °C 01: 0,5 °C	01	01: Željena temperatura će se podešavati u koracima od po 0,5 °C. 00: Željena temperatura će se podešavati u koracima od po 1 °C.

NAPOMENE:

- ① Tipke FAN, TIMER i SWING ne rade ako je aktiviran mod za podešavanje parametara. Možete pritisnuti tipku za povratak na početnu stranicu bez uključivanja/isključivanja jedinice.
- ② Naredbe s daljinskog upravljača ne prihvaćaju se ako je aktiviran mod za podešavanje parametara.

5 Upute za upravljanje

5.1 Uključivanje/isključivanje

Jedinica se uključuje pritiskom na tipku . Za isključenje jedinice ponovo pritisnite tipku . Sučelje u uključenom i isključenom stanju prikazano je na slikama 5.1 i 5.2.



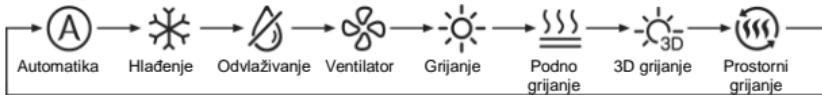
Slika 5.1: Sučelje u uključenom stanju



Slika 5.2 Sučelje u isključenom stanju

5.2 Postavljanje načina rada

U uključenom stanju, pritiskom na tipku MODE način rada se može postavljati u narednom redoslijedu:



NAPOMENE:

- ① Dostupni načini rada razlikuju se kod različitih modela. Zidni upravljač automatski bira raspon postavki načina rada ovisno o modelu unutarnje jedinice.

- ② Kada je postavljen automatski način rada i unutarnja jedinica hlađi, ikone  i  svijetle; kada se unutarnja jedinica grijije, pale se ikone  i .

5.3 Podešavanje temperature

Pritiskom na tipku + ili - dok je jedinica uključena, postavljena temperatura se povećava odnosno smanjuje za $0,5/1^{\circ}\text{C}$ ili 1°F ; držanjem tipke + ili - postavljena temperatura se povećava odnosno smanjuje za $0,5/1^{\circ}\text{C}$ ili 1°F svake 0,3 sekunde. Za postavljanje koraka promjene temperature u Celzijevim stupnjevima, pogledajte točku „4.2.3 Podešavanje parametara“.

U načinu rada za odvlaživanje, temperatura se može smanjiti na 12°C (54°F) postavljanjem temperature na 16°C (61°F) i zatim dvaput pritisnite na tipku -. (Napomena: Ako je aktivirana funkcija Ušteda energije, u načinu rada Odvlaživanje temperatura se ne može postaviti na 12°C (54°F)).

Kada je upravljanje prema vlažnosti postavljeno za način Odvlaživanje, možete pritisnuti tipku + ili - za postavljanje željene vlažnosti u koracima od po 5 %. Raspon postavke vlažnosti je 45-75 %, polazna vrijednost je 65 %. Upravljanje prema vlažnosti u načinu rada Odvlaživanje može se postaviti samo za jedinicu s ovom funkcijom. Za postupak podešavanja pogledajte točku „4.2.3 Podešavanje parametara“.

NAPOMENE:

- ① U načinu rada Automatika, temperatura se može postaviti tipkom + ili - samo ako zidni upravljač upravlja UNI SPLIT unutarnjim jedinicama.
- ② Ako je aktivirana funkcija Odsutnost/Odmor, temperatura se ne može podešavati pomoću tipke + ili -.
- ③ Ako je zidni upravljač spojen na unutarnju jedinicu za dovod svježeg zraka, u zoni temperature prikazan je brojčani kod „FAP“, kao što je prikazano na donjoj slici. Postavljena temperatura se ne prikazuje i ne može se promijeniti pomoću tipke + ili -. Temperatura izlaznog zraka tijekom hlađenja ili grijanja može se podešiti samo u modu za podešavanje parametara.



5.4 Podešavanje ventilatora

- (1) Ako je jedinica uključena, pritiskom na tipku FAN moguće je podešavati brzinu vrtnje u narednom ciklusu:



- (2) Podešavanje funkcije Turbo

Dok je jedinica uključena, odaberite pomoću tipke FUNCTION funkciju Turbo (ikona TURBO će treperiti), zatim pritisnite tipku ENTER za uključivanje ili isključivanje Turbo funkcije.

Nakon aktiviranja funkcije Turbo na zaslonu svijetli ikona TURBO



NAPOMENE:

- ① U režimu Odvlaživanje bit će postavljena niska brzina vrtnje ventilatora i ne može se promijeniti.
- ② Ako je zidni upravljač spojen na unutarnju jedinicu za dovod svježeg zraka, brzina ventilatora unutarnje jedinice bit će samo velika. Brzina vrtnje ventilatora unutarnje jedinice ne može se promijeniti pomoću tipke FAN.
- ③ Ako se brzina vrtnje ventilatora unutarnje jedinice postavlja automatski, unutarnja jedinica će automatski promijeniti brzinu ventilatora prema sobnoj temperaturi kako bi bila stabilnija i ugodnija.

5.5 Postavljanje tajmera

Zidni upravljač ima dvije vrste tajmera: jednostavan tajmer i satni tajmer. Tvornički je postavljen jednostavan tajmer. Za postupak podešavanja tajmera pogledajte točku „4.2.3 Podešavanje parametara“.

5.5.1 Jednostavan tajmer

Pomoću jednostavnog tajmera možete postaviti uključivanje/isključivanje jedinice u nakon isteka traženog vremena.

Podešavanje tajmera: Ako tajmer nije postavljen, pritisnite tipku TIMER za ulazak u sučelje za postavke tajmera. Indikator „HOUR“ će treperiti. Podesite vrijeme tajmera pritiskom na tipke + ili -. Pritisnite tipku TIMER za spremanje postavke, i zatim izadite iz moda za postavke.

Ukidanje postavljenog tajmera: Ako je tajmer podešen, možete ga ukinuti/deaktivirati pritiskom na tipku TIMER.

Raspon podešavanja vremena: 0,5–24 sata. Pritiskom na tipku + ili – možete povećati ili smanjiti vrijeme tajmera za 0,5 sata; držanjem tipke + ili – vrijeme tajmera se povećava ili smanjuje za 0,5 sati svake 0,3 sekunde.

5.5.2 Podešavanje sata

Prikaz sata: Ako je kao vrsta tajmera odabran satni tajmer, pri uključenoj odnosno uključenoj jedinici zona tajmera prikazuje sistemski sat. Sat se može postaviti u ovom stanju.

Postavljanje sati: Pritisnite i držite tipku TIMER pritisnuto 5 sekundi za ulazak u postavke sata. Pritiskom tipke + ili – vrijeme na satu će se povećati ili smanjiti za 1 minutu; držanjem pritisnute tipke + ili – tijekom 5 sekundi vrijeme na satu će se povećati ili smanjiti za 10 minuta; držanjem pritisnute tipke + ili – tijekom 10 sekundi vrijeme na satu će se povećati ili smanjiti po 60 minuta. Pritisnite tipku ENTER ili TIMER kako biste spremili postavku i zatim izašli iz sučelja za postavke.

NAPOMENA: Ne može se koristiti na nekim jedinicama.

5.5.3 Vremenski tajmer

Na satnom tajmeru moguće je postaviti vrijeme uključenja odnosno isključenja jedinice. Podešavanje tajmera:

- (1) Idite u postavke tajmera pritiskom na tipku TAJMER. Indikator „ON“ će treperiti.
- (2) Podesite vrijeme uključenja jedinice pritiskom na tipke + ili -. Pohranite postavke pritiskom na tipku ENTER.
- (3) Umjesto da pritisnete tipku ENTER, možete pritisnuti tipku TIMER kako biste spremili postavljeno vrijeme uključivanja jedinice i prešli na podešavanje vremena isključivanja jedinice. Indikator „OFF“ će treperiti.
- (4) Podesite vrijeme isključenja jedinice pritiskom na tipke + ili -. Pohranite postavke pritiskom na tipku ENTER.

Ukidanje tajmera:

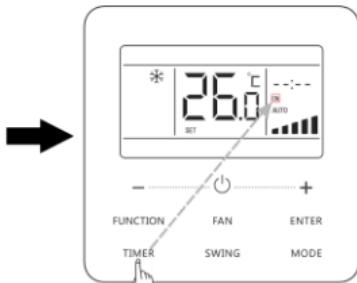
Idite u postavke tajmera pritiskom na tipku TAJMER. Ponovno pritisnite tipku TIMER za prebacivanje na postavke vremena uključivanja (ON) ili isključivanja (OFF) jedinice. Pritiskom na tipku ENTER ćete ukinuti postavku tajmera.

Pritiskom tipke + ili - vrijeme tajmera će se povećati ili smanjiti za 1 minutu; držanjem pritisnute tipke + ili - tijekom 5 sekundi vrijeme tajmera će se povećati ili smanjiti za 10 minuta; držanjem pritisnute tipke + ili - tijekom 10 sekundi vrijeme tajmera će se povećati ili smanjiti po 60 minuta.

Postavka satnog tajmera prikazana je na slici 5.3:



Jedinica je uključena i tajmer nije postavljen.



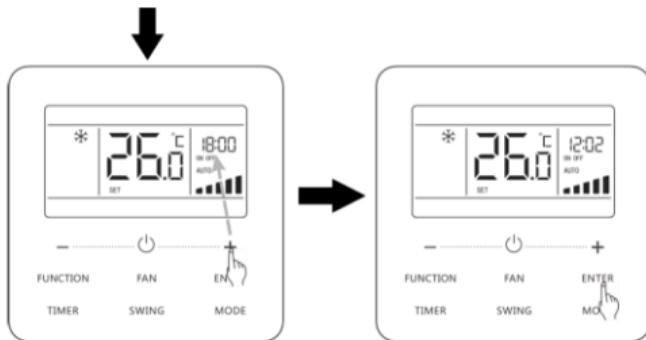
Pritisnite tipku TIMER za postavljanje vremena uključivanja jedinice.



Pritisnite tipku TIMER za postavljanje vremena isključenja jedinice.



Podesite vrijeme uključenja jedinice pritiskom na tipke + ili -.



Podesite vrijeme isključenja jedinice pritiskom na tipke + ili -.

Pritisnite tipku ENTER kako biste završili mod postavljanja.

Slika 5.3: Postavljanje tajmera uključivanja odnosno isključivanja pri uključenoj jedinici

NAPOMENA: Ne može se koristiti na nekim jedinicama.

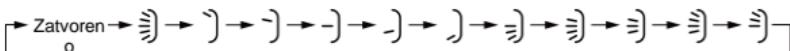
5.6 Podešavanje traženog smjera strujanja zraka

Kada je jedinica uključena, moguće je postaviti funkciju usmjeravanja zraka gore/dolje i funkciju usmjeravanja zraka lijevo/desno.

(1) Funkcija usmjeravanja zraka na izlazu prema gore/dolje

Ova funkcija ima dva režima: jednostavno usmjeravanje i usmjeravanje pod fiksnim kutom. Prebacivanje između ovih načina rada: Dok je jedinica isključena, pritisnite istovremeno tipke SWING i + i držite ih pritisnute 5 sekundi. Tijekom prebacivanja ikona će treperiti.

- 1) Kada je postavljeno jednostavno usmjeravanje zraka, možete pritisnuti tipku SWING dok je jedinica uključena za pokretanje ili zaustavljanje usmjeravanja gore/dolje.
- 2) Kada je postavljeno usmjeravanja izlaznog zraka s fiksnim kutom, možete pritisnuti tipku SWING kada je jedinica uključena za podešavanje kuta puhanja zraka u sljedećem ciklusu:



(2) Funkcija Usmjeravanja izlaznog zraka prema lijevo/desno

Dok je jedinica uključena, odaberite pritiskom na tipku FUNCTION funkciju Usmjeravanje zraka lijevo/desno (ikona će treperiti), zatim pritisnite tipku ENTER za uključivanje ili isključivanje funkcije Usmjeravanje zraka lijevo/desno. Kada je ova funkcija aktivirana, ikona će svijetleti.

5.7 Podešavanje funkcije Tihi rad

Funkcija Tihi rad: Smanjuje buku proizvedenu radom unutarnje jedinice. Funkcija Tihi rad ima dva načina rada: Tihi rad i Automatski tihi rad. Može se koristiti samo u načinima rada Automatika , Hlađenje , Odvlaživanje , Ventilator, Grijanje, 3D grijanja i Prostorno grijanje.

Uključivanje funkcije Tihi rad: Pomoću tipke FUNCTION odaberite način rada Tihi rad (ikona će treperiti) ili Automatski tihi rad (ikona će treperiti). U ovom stanju možete pritisnuti tipku + ili - za

prebacivanje između funkcija Tihi rad i Automatski tihi rad. Za aktiviranje odabranog režima funkcije pritisnite tipku ENTER.

Isključivanje funkcije Tihi rad: Pritiskom na tipku FUNCTION odaberite funkciju Tihi rad, tipka ENTER služi za deaktiviranje ove funkcije.

NAPOMENE:

- ① Kada je uključena funkcija Tihi rad, unutarnja jedinica radi u tihom režimu odnosno s nižom brzinom vrtnje ventilatora. Brzina vrtnje ventilatora se smanjuje kako bi se smanjila buka motora ventilatora unutarnje jedinice.
- ② Kada je uključena funkcija Tihi rad, unutarnja jedinica će automatski promijeniti brzinu ventilatora prema sobnoj temperaturi. Kada sobna temperatura dosegne zadalu vrijednost, jedinica radi pri niskoj brzini vrtnje ventilatora.

5.8 Postavljanje funkcije Spavanje

Funkcija Spavanje: U ovom načinu rada, jedinica radi prema unaprijed postavljenoj krivulji spavanja za ugodno okruženje za spavanje.

Uključivanje funkcije Spavanje Dok je jedinica uključena, odaberite funkciju Spavanje pritiskom na tipku FUNCTION (ikona  će treperiti). Funkcija se može uključiti pritiskom na tipku ENTER.

Kada je aktivirana funkcija Spavanje, ikona  svjetli i aktiviran je Tihi način rada ili Automatski tihi način rada.

U načinima rada Automatika, Ventilator ili Podno grijanje funkcija Spavanje nije dostupna.

5.9 Postavljanje funkcije Ventilacija*

Funkcija Ventilacija: Služi za podešavanje količine ulaznog svježeg zraka u prostoriji.

Uključivanje funkcije Ventilacija: Dok je jedinica uključena ili isključena, odaberite funkciju Ventilacija pritiskom na tipku FUNCTION. Ikona će treperiti i jedinica ulazi u sučelje za postavke ventilacije. U zoni temperature prikazana je postavka razine ventilacije koja se može mijenjati pomoću tipke + ili -. Može se postaviti u rasponu 1-10. Pritisnite ENTER za uključivanje funkcije Ventilacija.

Isključivanje funkcije Ventilacija: Kada je funkcija Ventilacija uključena, odaberite funkciju Ventilacija pritiskom na tipku FUNCTION, zatim pritisnite tipku ENTER za deaktiviranje ove postavke.

NAPOMENE:

- ① Funkcija Ventilacija može se koristiti samo za jedinice s funkcijom ventilacije i motoriziranim klapnom na dovodu svježeg zraka.
- ② Sljedeća tablica prikazuje vrijeme otvaranja klapne za dovod svježeg zraka tijekom vremenskog intervala (60 minuta) koji odgovara postavci razine ventilacije. Vrijeme otvaranja klapne svježeg zraka je prvih N minuta vremenskog intervala. Primjer: Kada je razina ventilacije postavljena na 1, jedinica pokreće tajmer i klapna za dovod svježeg zraka je otvorena. 6 minuta kasnije, klapna za dovod svježeg zraka je zatvorena i jedinica

nastavlja s radom. Nakon 60 minuta, jedinica nastavlja s odbrojavanjem vremena i ponovno se otvara klapna za dovod svježeg zraka. 6 minuta kasnije klapna se zatvara i ciklus se ponavlja.

Razina ventilacije	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Trajno uključen
Vrijeme otvaranja klapne za svježi zrak	60 6	60 12	60 18	60 24	60 30	60 36	60 42	60 48	60 54	60 54	0

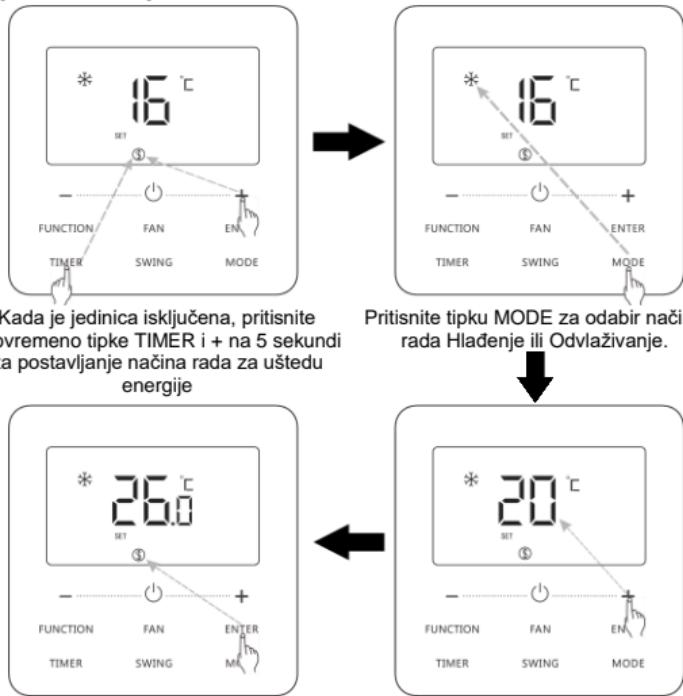
NAPOMENA: Vrijeme prikazano u tablici: interval rada jedinice (min) / vrijeme otvaranja klapne za dovod svježeg zraka tijekom vremenskog intervala (min).

5.10 Postavljanje uštede energije

Funkcija Ušteda energije: Klima uređaj može raditi u ograničenom rasponu temperature postavljanjem minimalne temperature u načinima rada Hlađenje i Odvlaživanje te postavljanjem maksimalne temperature u načinima Grijanje, 3D grijanje i Prostorno grijanje. Tako se može postići uštede energije.

Aktiviranje funkcije Ušteda energije za hlađenje: Kada je jedinica isključena, pritisnite istovremeno tipke TIMER i + i držite ih pritisnutim 5 sekundi. Čuje se zvučni signal i jedinica ulazi u postavke načina rada Ušteda energije. Ikona će treperiti. Ikona odabranog načina rada svijetli. Pritisnite tipku MODE za prebacivanje između načina rada Hlađenje i Odvlaživanje. Pritisnite tipku + ili - za postavljanje ograničenja temperature za funkciju Ušteda energije, i zatim pritisnite tipku ENTER za aktiviranje funkcije Ušteda energije.

Na slici 5.4 prikazan je postupak za postavljanje funkcije Ušteda energije za hlađenje.



Ponovnim pritiskom na tipku ENTER ćete aktivirati funkciju Ušteda energije.

Podesite minimalnu temperaturu pomoći tipki + ili -.

Slika 5.4: Postavljanje funkcije Ušteda energije za hlađenje

Postavljanje funkcije Ušteda energije za grijanje: Kada je jedinica isključena, pritisnite istovremeno tipke TIMER i + i držite ih pritisnutim 5 sekundi. Čuje se zvučni signal i jedinica ulazi u postavke načina rada Ušteda energije. Ikona  će treperiti. Ikona odabranog načina rada svijetli. Pritiskom na tipku MODE možete se prebacivati između načina rada Grijanje, 3D grijanje ili Prostorno grijanje. Pritisnute tipku + ili - za postavljanje ograničenja temperature za funkciju Ušteda energije. Ponovnim pritiskom na tipku ENTER ćete aktivirati funkciju Ušteda energije.

Nakon pokretanja funkcije Ušteda energije, ikona  će biti prikazana u svim načinima rada i u uključenom i u isključenom stanju.

Deaktiviranje funkcije Ušteda energije: Dok je jedinica isključena, držite tipke TIMER i + istovremeno pritisnute 5 sekundi za ulazak u postavke načina rada Ušteda energije. Pritisnite tipku ENTER za deaktiviranje funkcije Uštede energije u svim načinima rada.

NAPOMENA:

Kada je aktivirana funkcija Ušteda energije i postavljena temperatura premašuje vrijednost limita za funkciju uštede energije, ikona  će zatreperiti tri puta i oglasiti će se 2 zvučna signala.

5.11 Podešavanje funkcije Upozorenje na čišćenje filtra

Funkcija Upozorenje na čišćenje filtra: Jedinica će zapamtiti svoje vrijeme rada. Nakon isteka postavljenog vremena rada, funkcija će vas podsjetiti da je potrebno očistiti filter. Prljavi filter rezultirat će

smanjenjem snage grijanja i hlađenja, nepotrebnim aktiviranjem zaštite, nakupljanjem bakterija itd.

Uključivanje funkcije Upozorenje na čišćenje filtra: Dok je jedinica uključena, odaberite funkciju Upozorenje na čišćenje filtra pritiskom na tipku FUNCTION. Ikona  će treperiti. Pritisnite tipku + ili – za postavljanje razine za upozorenje na čišćenje na 00 ili u rasponu od 10-39. Funkcija se može uključiti pritiskom na tipku ENTER.

Isključivanje funkcije Upozorenje na čišćenje filtra: Dok je jedinica uključena i ova funkcija je uključena, odaberite funkciju Upozorenje na čišćenje filtra pritiskom na tipku FUNCTION. Ikona  će treperiti. Postavite razinu čišćenja filtra na 00 i pritisnite ENTER kako biste poništili ovu funkciju.

Nakon isteka vremena Upozorenja na čišćenje filtra pali se ikona  koja podsjeća da je potrebno očistiti filter. Postoje dva načina za poništavanje upozorenja na čišćenje filtra zraka:

- (1) Pritisnite tipku  dvaput unutar jedne sekunde kako biste poništili upozorenje i obnovili vremenski interval odbrojavanja na izvornu postavku za upozorenje na čišćenje filtra.
- (2) Pritiskom na tipku FUNCTION odaberite funkciju upozorenja na čišćenje filtra, zatim pritisnite tipku ENTER kako biste poništili upozorenje i obnovili vremenski interval odbrojavanja na izvornu postavku za upozorenje na čišćenje filtra. Upozorenje/podsjetnik na čišćenje filtra može se poništiti samo ako niste poništili razinu za čišćenje u postavkama upozorenja na čišćenje filtra.

NAPOMENA:

Opis razina čišćenja filtra: Prilikom postavljanja funkcije Upozorenje na čišćenje filtra, u vremenskoj zoni prikazuju se 2 brojke, od kojih prva označava stupanj onečišćenja mesta rada, a druga označava vrijeme rada unutarnje jedinice za zamjenu filtra. Postoje 4 razne situacije:

Razina zaprljanosti za čišćenje	Opis razina
Isključenje čišćenja	Zona tajmera pokazuje 00.
Blaga zaprljanost	Prva brojka je 1, i druga brojka je 0, što znači da je ukupno planirano vrijeme trajanja rada 5500 sati. Svakim povećanjem druge brojke za 1 planirano vrijeme trajanja način rada povećava se za 500 sati. Čim se postigne broj 9, vrijeme trajanja način rada je 10 000 sati.
Srednja zaprljanost	Prva brojka je 2, i druga brojka je 0, što znači da je ukupno planirano vrijeme trajanja rada 1400 sati. Svakim povećanjem druge brojke za 1 planirano vrijeme trajanja način rada povećava se za 400 sati. Čim se postigne broj 9, vrijeme trajanja način rada je 5000 sati.
Jaka zaprljanost	Prva brojka je 3, i druga brojka je 0, što znači da je ukupno planirano vrijeme trajanja rada 100 sati. Svakim povećanjem druge brojke za 1 planirano vrijeme trajanja način rada povećava se za 100 sati. Čim se postigne broj 9, vrijeme trajanja način rada je 1000 sati.

5.12 Postavljanje funkcije X-FAN

Funkcija X-FAN: Kada je jedinica isključena u načinu rada Hlađenje ili Odvlaživanje, isparivač unutarnje jedinice će se automatski osušiti kako bi se spriječio nastanak bakterija i plijesni.

U režimu Hlađenje ili Odvlaživanje odaberite pomoću tipke FUNCTION opciju X-FAN. Ikona  će treperiti. Zatim ovu funkciju isključite pritiskom na tipku ENTER.

5.13 Postavljanje funkcije Zdravlje*

Funkcija Zdravlje: Upravlja modulom za čišćenje zraka. Ova funkcija se ne može koristiti u načinu rada Podno grijanje.

Dok je jedinica uključena, odaberite pomoću tipke FUNCTION opciju Zdravlje. Ikona  će treperiti. Za uključenje/isključenje ove funkcije pritisnite tipku ENTER.

5.14 Postavljanje funkcije I-DEMAND*

Funkcija I-DEMAND: Jedinica će raditi u ekonomskom režimu Save energy koji smanjuje utrošak struje. Funkcija I-DEMAND može se koristiti samo u načinu rada Hlađenje.

U načinu rada Hlađenje odaberite pomoću tipke FUNCTION opciju I-DEMAND. Ikona  će treperiti. Zatim ovu funkciju isključite pritiskom na tipku ENTER.

NAPOMENA: Funkcija se može koristiti samo na jedinicama UNI SPLIT.

5.15 Podešavanje funkcije Odsutnost/Odmor

Funkcija Odsutnost/Odmor: Ova funkcija služi za održavanje temperature u prostoriji na nivou koji omogućuje brzo zagrijavanje zraka u toj prostoriji. Ova funkcija je dostupna samo u režimu Grijanje. U načinu grijanja koristite tipku FUNCTION za odabir funkcije Odsutnost/Odmor. Ikona  će treperiti. Zatim ovu funkciju isključite pritiskom na tipku ENTER.

5.16 Daljinsko blokiranje zidnog upravljača

Funkcija Daljinsko blokiranje zidnog upravljača: Daljinski monitor ili središnji upravljač može deaktivirati relevantne funkcije zidnog upravljača kako bi se mogla koristiti funkcija daljinskog upravljanja.

Kada daljinski monitor ili središnji upravljač aktivira daljinsko blokiranje/zaključavanje zidnog upravljača, prikazana je ikona . Ako korisnik pokuša upravljati uređajem pomoći zidnog upravljača, ikona  treperi kako bi ga podsjetila da su te kontrole deaktivirane.

5.17 Funkcija Dječja zaštita

Kada je jedinica normalno uključena ili isključena, istovremeno pritisnite tipke + i - i držite ih pritisnute 5 sekundi za aktiviranje funkcije Dječja zaštita. Na zaslonu je prikazano . Ova funkcija se deaktivira narednim istovremenim pritiskom i držanjem tipki + i - tijekom 5 sekundi.

Kada je funkcija Dječja zaštita uključena, sve ostale tipke su deaktivirane.

5.18 Funkcija Senzor kartice za pristup.

Ako je na raspolaganju sustav sa senzorom za snimanje kartice za pristup, korisnik može uključiti/isključiti jedinicu umetanjem/vađenjem kartice. Nakon ponovnog umetanja kartice, jedinica se može uključiti u načinu rada koji je pohranjen u memoriji. Nakon vađenja kartice za pristup (ili ako se neispravno umetne) prikazuje se ikona , daljinski upravljač i zidni upravljač ne rade, a ikona će treperiti kada ih pokušate koristiti.

NAPOMENA: Ovaj model se ne može zasebno spojiti na senzor za snimanje kartica za pristup jer ne može izravno detekrirati kontrolni signal senzora. Za korištenje upravljanja pomoću senzora kartice za pristup, morate ga koristiti sa zidnim upravljačem koji ima funkciju detekcije signala senzora kartice za pristup (koristi se kao glavni i pomoćni zidni upravljač).

5.19 Utvrđivanje temperature u interijeru pomoću jedine tipke

Kada držite tipku ENTER pritisnuto 5 sekundi dok je prikazana početna stranica, zidni upravljač će 5 sekundi prikazivati temperaturu u interijeru. Tijekom ovih 5 sekundi možete odmah zaustaviti prikaz unutarnje temperature pritiskom na bilo koju tipku i nastaviti s radom.

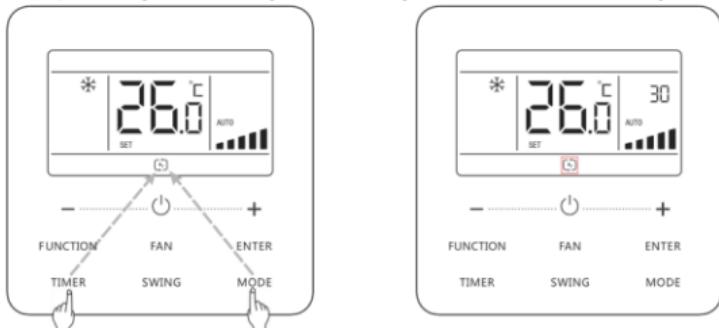
5.20 Funkcija Automatsko čišćenje

Dok je prikazana početna stranica, držite istovremeno pritisnute tipke MODE i TIMER 5 sekundi za uključenje odnosno isključenje funkcije Automatsko čišćenje. Kada je funkcija automatskog čišćenja

uključena, ali jedinica još nije ušla u način rada automatskog čišćenja, ikona trajno svijetli; kada jedinica uđe u način rada Automatsko čišćenje, ikona treperi i preostalo vrijeme Automatskog čišćenja bit će prikazano u vremenskoj zoni.

Za isključenje Automatskog čišćenja pritisnite tipku ; nakon završetka Automatskog čišćenja ikona se gasi. Kada ikona trajno svijetli ili treperi, nijedna druga tipka ne radi.

Slika 5.5 pokazuje kako uključiti funkciju Automatsko čišćenje:



Držite istovremeno pritisnute tipke MODE i

TIMER 5 sekundi za uključenje odnosno isključenje funkcije Automatskog čišćenja.

Kada jedinica uđe u način rada

Automatsko čišćenje, ikona će treperiti, i zona tajmera prikazuje preostalo trajanje Automatskog čišćenja.

Slika 5.5 Uključivanje funkcije Automatskog čišćenja

NAPOMENE:

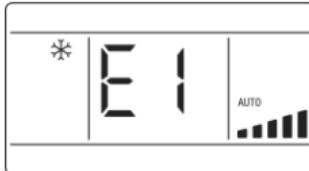
- ① Ova je funkcija primjenjiva samo na jedinicama s funkcijom Automatskog čišćenja.
- ② Kada je jedinica u kvaru, funkcija Automatskog čišćenja ne može se uključiti.
- ③ Dok je funkcija Automatskog čišćenja uključena, dolazi do pojava kao što su stvaranje leda na isparivaču unutarnje jedinice, zvuk protoka tekućine i variranje sobne temperature i vlažnosti, što utječe na udobnost. Preporuča se korištenje funkcije Automatsko čišćenje kada u prostoriji nema ljudi. Kako bi se osigurala učinkovitost čišćenja, preporuča se svaka tri mjeseca uključiti funkciju Automatskog čišćenja.
- ④ Učinkovitost funkcije Automatskog čišćenja se smanjuje ako je unutarnja vlažnost niska.
- ⑤ Preporuča se korištenje funkcije Automatsko čišćenje pri vanjskoj temperaturi od 10-40 °C. U suprotnom, funkcija Automatsko čišćenje se isključuje ranije, što je normalno.
- ⑥ Kada zidni upravljač upravlja jedinicom UNI SPLIT, funkcija Automatskog čišćenja može se uključiti samo dok je jedinica isključena, a zona tajmera ne prikazuje preostalo vrijeme načina rada Automatskog čišćenja.

6 Prikaz grešaka

U slučaju bilo kakvog kvara, u zoni temperature na zaslonu zidnog upravljača prikazana je šifra greške/kvara. U slučaju nastanka nekoliko istovremenih kvarova, šifre kvarova prikazuju se ciklično na zaslonu.

1 NAPOMENA: U slučaju kvara isključite jedinicu i zatražite popravak od strane ovlaštenog servisa.

Slika 6.1 prikazuje stanje zaslona dok je jedinica uključena, ako dođe do aktiviranja zaštite od visokog tlaka u unutarnjoj jedinici.



Slika 6.1: Prikaz aktivirane zaštite od visokog tlaka u unutarnjoj jedinici.

6.1 Tablica šifri grešaka za jedinicu UNI SPLIT

6.1.1 Tablica šifri grešaka vanjske jedinice

Šifre grešaka	Sadržaj	Šifre grešaka	Sadržaj
E4	Zaštita na potisu	LA	Greška ventilatora 2 vanjske jedinice
H4	Interna zaštita od preopterećenja	L3	Greška ventilatora 1 vanjske jedinice
PA	Prekostrujna zaštita vanjske jedinice	E3	Zaštita od niskog tlaka u sustavu.
H5	Strujna zaštita modula	E1	Zaštita od visokog tlaka u sustavu
P8	Toplotna zaštita modula	U3	Pad napona na DC sabirnici
E2	Zaštita od zamrzavanja	U5	Greška detekcije struje cijele jedinice
L9	Naponska zaštita	PU	Greška punjenja kondenzatora
U2	Ispad faze kompresora / Pogrešan redoslijed faza / Prekid sinkronizacije	U1	Kvar kruga za detekciju struje na fazi kompresora
HC	Prekostrujna zaštita faze PFC	H7	Gubitak sinkronizacije kompresora
PH	Zaštita od nadnapona na DC sabirnici	HE	Zaštita kompresora od demagnetizacije
PL	Zaštita od preniskog napona na DC sabirnici	LE	Blokada kompresora
Lc	Greška kod pokretanja	P6	Greška u komunikaciji ploče frekventnog pretvarača

Korisnički priručnik

Šifre grešaka	Sadržaj	Šifre grešaka	Sadržaj
P0	Reset modula frekventnog pretvarača	P5	Prekomjerna struja na fazi kompresora
LF	Prekoračenje brzine	PP	Abnormalna vrijednost ulaznog napona DC
C8	Pogrešna postavka DIP preklopnika kompresora / Greška kratkospojnika	Uo	Abnormalna vanjska temperatura (grijanje pri previškoj vanjskoj temperaturi, ili hlađenje pri preniskoj vanjskoj temperaturi)
PF	Greška senzora temperature ploče frekventnog pretvarača	b5	Kvar senzora temperature na ventilu tekućine
P9	Zaštita AC sklopnika	b7	Kvar senzora temperature na ventilu plina
PE	Zaštita kod toplinskog drifta	A5	Kvar senzora temperature na ulazu kondenzatora vanjske jedinice
Pd	Zaštita od pogrešnog priključka senzora (senzor struje nije priključen na odgovarajuću fazu U ili V)	A7	Greška senzora temperature na izlazu kondenzatora vanjske jedinice
E3	Kvar niskotlačnog senzora	A4	Greška senzora temperature rashladnog sredstva
C7	Greška senzora u sredini kondenzatora vanjske jedinice	A3	Kvar grijачa rashladnog sredstva vanjske jedinice

Šifre grešaka	Sadržaj	Šifre grešaka	Sadržaj
E1	Kvar visokotlačne sklopke 2	A2	Kvar zbog adhezije kontakata releja grijača rashladnog sredstva vanjske jedinice (kontakti trajno zatvoreni)
C9	Kvar memorijskog čipa frekventnog pretvarača	E6	Greška u komunikaciji između vanjske i unutarnje jedinice
Ad	Zaštita od prekida sinkronizacije ventilatora vanjske jedinice	C4	Kvar kratkospojnika vanjske jedinice
AE	Greška kruga za detektiranje struje ventilatora vanjske jedinice	dJ	Zaštita od pogrešnog redoslijeda faza (prekid ili obrnuti redoslijed faza)
Ac	Greška kod pokretanja ventilatora vanjske jedinice	e1	Kvar visokotlačnog senzora
AJ	Zaštita od prekida sinkronizacije ventilatora vanjske jedinice	UL	Prekostrujna zaštita ventilatora vanjske jedinice
EL	Zaustavljanje u slučaju nužde	A1	Zaštita IPM modula ventilatora vanjske jedinice.
oE	Druga vrsta kvara kompresora	C6	Greška senzora temperature na izlazu
dc	Greška senzora temperature na usisu kompresora	C3	Kvar senzora temperature u sredini kondenzatora vanjske jedinice
P7	Greška oboda senzora temperature modula	U7	Greška reverziranja 4-putnog ventila

Šifre grešaka	Sadržaj	Šifre grešaka	Sadržaj
U8	Greška signala prolaza kroz nulu	Cd	Abnormalna razina napona na određenom portu
F3	Greška senzora vanjske temperature	—	—

6.1.2 Tablica šifri grešaka unutarnje jedinice

Šifre grešaka	Sadržaj	Šifre grešaka	Sadržaj
E0	Kvar ventilatora unutarnje jedinice	L1	Greška senzora vlažnosti kod unutarnje jedinice
qA	Greška kruga za detekciju struje frekventnog pretvarača ventilatora unutarnje jedinice	qC	Greška u komunikaciji između glavne upravljačke ploče i frekventnog pretvarača ventilatora unutarnje jedinice
C1	Greška senzora okolne kod unutarnje jedinice	qd	Zaštita od previsoke temperature frekventnog pretvarača ventilatora unutarnje jedinice
C2	Kvar senzora temperature u sredini isparivača unutarnje jedinice	qE	Kvar senzora temperature frekventnog pretvarača ventilatora unutarnje jedinice
E9	Zaštita od istjecanja vode iz unutarnje jedinice	qF	Greška memorijskog čipa frekventnog pretvarača ventilatora unutarnje jedinice

CJ	Greška kratkospojnika unutarnje jedinice	qH	Kvar strujnog kruga za punjenje frekventnog pretvarača ventilatora unutarnje jedinice
q3	Zaštita IPM modula frekventnog pretvarača ventilatora unutarnje jedinice	qL	Zaštita od abnormalnog ulaznog napona frekventnog pretvarača ventilatora unutarnje jedinice
q0	Zaštita od podnapona ili kvar zbog napona na DC sabirnici frekventnog pretvarača ventilatora unutarnje jedinice	qo	Kvar senzora temperature električnog ormarića frekventnog pretvarača ventilatora unutarnje jedinice
q1	Zaštita od nadnapona na DC sabirnici frekventnog pretvarača ventilatora unutarnje jedinice	qp	Detekcija prolaza kroz nulu kod frekventnog pretvarača ventilatora unutarnje jedinice Zaštita
q2	AC prekostrujna zaštita frekventnog pretvarača ventilatora (na ulazu)	C0	Greška u komunikaciji između unutarnje jedinice i zidnog upravljača
q4	Zaštita PFC frekventnog pretvarača ventilatora unutarnje jedinice	qb	Zaštita od prekida sinkronizacije frekventnog pretvarača ventilatora unutarnje jedinice
q5	Greška kod pokretanja frekventnog pretvarača unutarnje jedinice	E3	Zaštita od nedostatka rashladnog sredstva

Korisnički priručnik

q6	Zaštita od prekida sinkronizacije frekventnog pretvarača ventilatora unutarnje jedinice	E7	Konflikt režima rada jedinice
q7	Reset modula frekventnog pretvarača ventilatora unutarnje jedinice	LP	Nekompatibilnost modela unutarnje i vanjske jedinice
q8	Prekostrujna zaštita frekventnog pretvarača ventilatora unutarnje jedinice	EE	Greška čitanja i zapisa na memorijski čip
q9	Zaštita napajanja frekventnog pretvarača ventilatora unutarnje jedinice	CP	Kvar zbog postavljanja nekoliko glavnih upravljača
L4	Kvar kruga napajanja zidnog daljinskog upravljača	L5	Prekostrujna zaštita napajanja zidnog daljinskog upravljača
L6	Neispravan broj u skupini upravljenih unutarnjih jedinica	L7	Nekompatibilnost modelske serije u skupini upravljenih unutarnjih jedinica
dH	Kvar elektronske ploče zidnog daljinskog upravljača	CE	Greška senzora temperature zidnog daljinskog upravljača
Lb	Nekompatibilnost u skupini upravljenih unutarnjih jedinica sustava odvlaživanja s rekuperacijom topline	—	—

6.1.3 Tablica kodova stanja

Brojčani kod stanja	Sadržaj	Brojčani kod stanja	Sadržaj
CL	Automatsko čišćenje	d1	Način rada DRED 1
Fo	Način rada reciklaže rashladnog sredstva	d2	Način rada DRED 2
H1	Stanje abnormalnog odmrzavanja	d3	Način rada DRED 3

INFORMACIJE O ZBRINJAVANJU OTPADA



Ovaj simbol indicira da se ovaj proizvod na području EU ne smije odlagati u kontejnere za komunalni otpad. Osigurajte propisno zbrinjavanje i reciklažu dotrajalog proizvoda radi zaštite okoliša i zdravlja ljudi od opasnosti uslijed protuzakonitog odlaganja opasnog otpada i u svrhu održivog korištenja i zaštite prirodnih resursa. Dotrajali proizvod odnesite u centar za skupljanje otpada ove vrste ili se obratite prodavatelju kod kojeg ste kupili ovaj proizvod. Prodavatelj može preuzeti ovaj proizvod i osigurati njegovo ekološko zbrinjavanje i reciklažu.

PROIZVODAČ

SINCLAIR CORPORATION Ltd.
16 Great Queen Street
WC2B 5AH London
United Kingdom
www.sinclair-world.com

Uredaj je proizведен u Kini (Made in China).

SERVISNA PODRŠKA

SINCLAIR d.o.o.
Buzinski prilaz 32
10010 Zagreb-Buzin
Hrvatska
Tel.: +385 1 6608 009 | Fax: +385 1 6608 021
www.sinclair.hr | prodaja@sinclair.hr

ZASTUPNIK

SINCLAIR d.o.o.
Buzinski prilaz 32
10010 Zagreb-Buzin
Hrvatska



