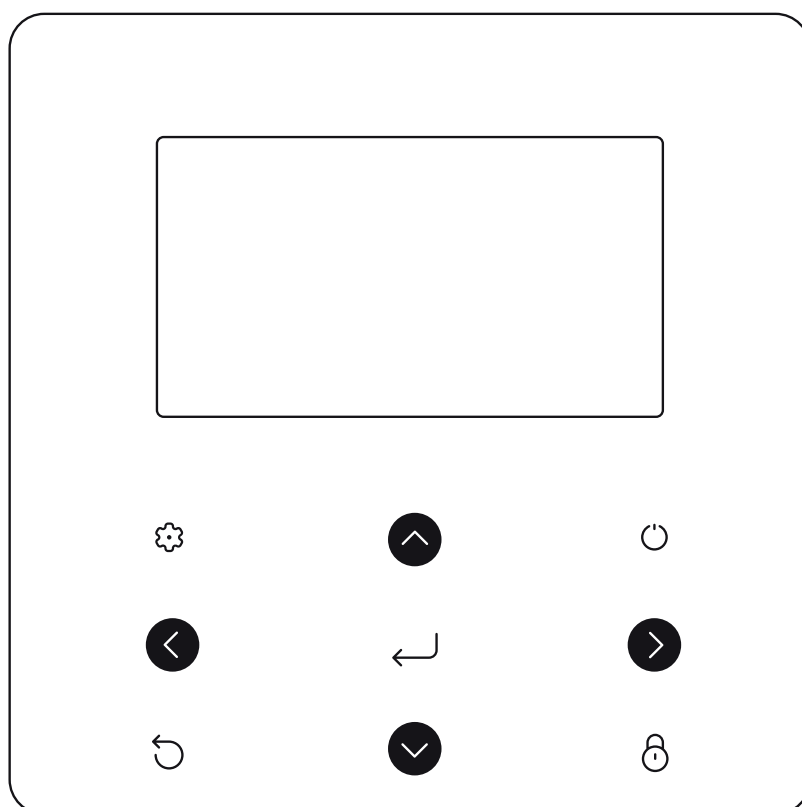


PRIRUČNIK ZA UPOTREBU

DALJINSKI UPRAVLJAČ



VAŽNA NOTA:

Hvala vam što ste kupili naš proizvod. Prije korištenja jedinice pažljivo pročitajte ovaj priručnik i sačuvajte ga za buduću upotrebu.

Ovaj priručnik daje detaljan opis mjera opreza na koje biste trebali obratiti pozornost tijekom rada. Kako biste osigurali ispravan servis žičanog upravljača, pažljivo pročitajte ovaj priručnik prije uporabe jedinice.

Radi lakšeg korištenja u budućnosti, sačuvajte ovaj priručnik nakon što ga pročitate.

1	OPĆE SIGURNOSNE MJERE	3
1.1	O dokumentaciji	3
1.2	Za korisnika	3
2	KORISNIČKO SUČELJE	4
2.1	Izgled žičanog upravljača	4
3	KORIŠTENJE POČETNIH STRANICA	5
3.1	O početnim stranicama	5
4	STRUKTURA IZBORNIKA	7
4.1	O strukturi izbornika	7
4.2	Za odlazak na strukturu izbornika	7
4.3	Za kretanje kroz strukturu izbornika	7
5	OSNOVNA UPORABA	7
5.1	Otključavanje zaslona	7
5.2	Kontrole za uključivanje/isključivanje	8
5.3	Podешavanje temperature	11
6	PRIRUČNIK ZA UGRADNJU	14
6.1	Mjere opreza	14
6.2	Ostale mjere opreza	15
6.3	Postupak instalacije i odgovarajuće postavke žičanog upravljača	16
6.4	Ugradnja prednjeg poklopca	20
7	RAD	21
7.1	Način operacije	21
7.2	Unaprijed postavljena temperatura	21
7.3	DOMAĆA TOPLA VODA (DTV)	23
7.4	Raspored	25
7.5	Opcije	27
7.6	Brava za djecu	28
7.7	Servisne informacije	29
7.8	Parametar rada	30
7.9	ZA SERVISERE	32
8	STRUKTURA IZBORNIKA: PREGLED	33

1 OPĆE SIGURNOSNE MJERE

1.1 O dokumentaciji

Mjere opreza opisane u ovom dokumentu pokrivaju vrlo važne teme, pažljivo ih slijedite. Sve radnje opisane u priručniku za montažu mora izvršiti ovlašteni instalater.

1.1.1 Značenje upozorenja i simbola



OPASNOST

Označava situaciju koja rezultira smrću ili ozbiljnom ozljedom.



OPASNOST: RIZIK OD STRUJNOG UDARA

Označava situaciju koja može dovesti do strujnog udara.



OPASNOST: RIZIK OD OPEKLI NA

Označava situaciju koja bi mogla dovesti do opekline zbog ekstremno visokih ili niskih temperatura.



UPOZORENJE

Označava situaciju koja može dovesti do smrti ili ozbiljne ozljede.



OPREZ

Označava situaciju koja može dovesti do manje ili srednje teške ozljede.



BILJEŠKA

Označava situaciju koja bi mogla rezultirati oštećenjem opreme ili imovine šteta.



INFORMACIJA

Označava korisne savjete ili dodatne informacije.

1.2 Za korisnika

- Ako niste sigurni kako upravljati jedinicom, obratite se svom instalateru.
- Aparat nije namijenjen za korištenje od strane osoba, uključujući djecu, sa smanjenim fizičkim, osjetilnim ili mentalnim sposobnostima, ili nedostatkom iskustva i znanja, osim ako ih osoba odgovorna za njihovu sigurnost ne nadgleda ili ih podučava o korištenju aparata. Djeca moraju biti pod nadzorom kako bi se osiguralo da se ne igraju s proizvodom.



OPREZ

NEMOJTE ispirati jedinicu. To može uzrokovati strujni udar ili požar.



BILJEŠKA

NE stavljajte nikakve predmete ili opremu na vrh jedinice.

NEMOJTE sjediti, penjati se ili stajati na jedinici.

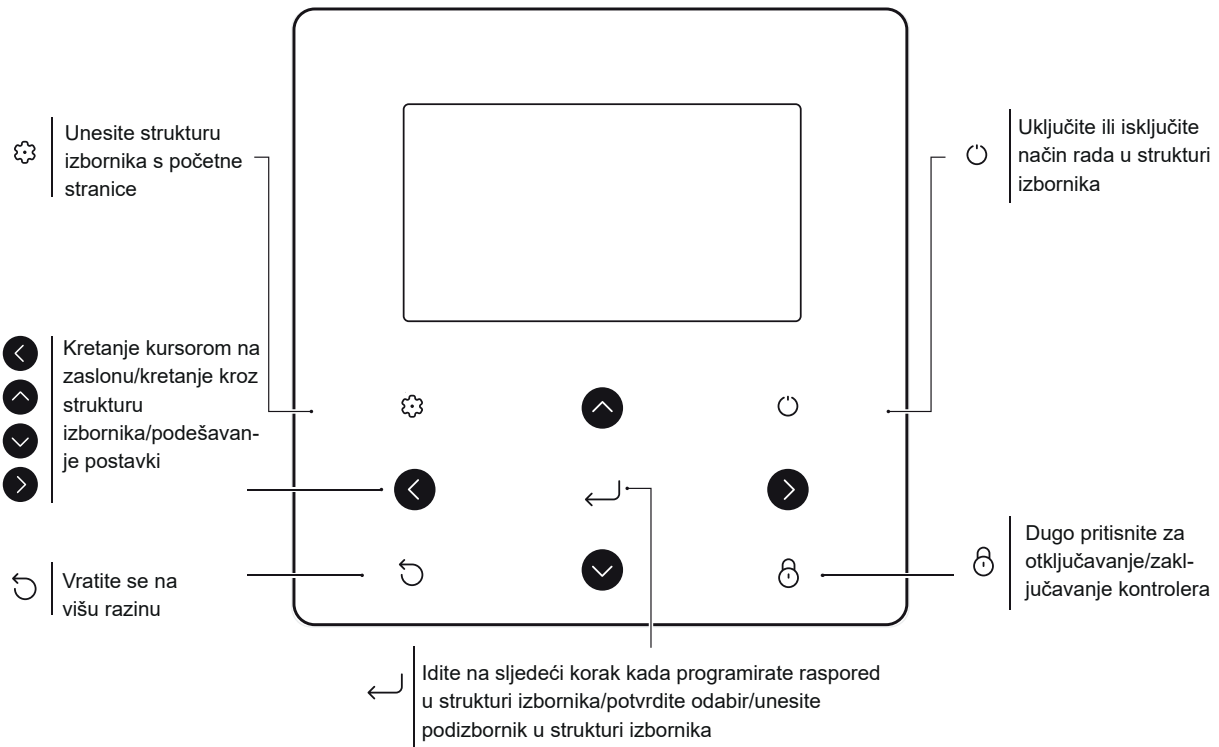
Jedinice su označene sljedećim simbolom:



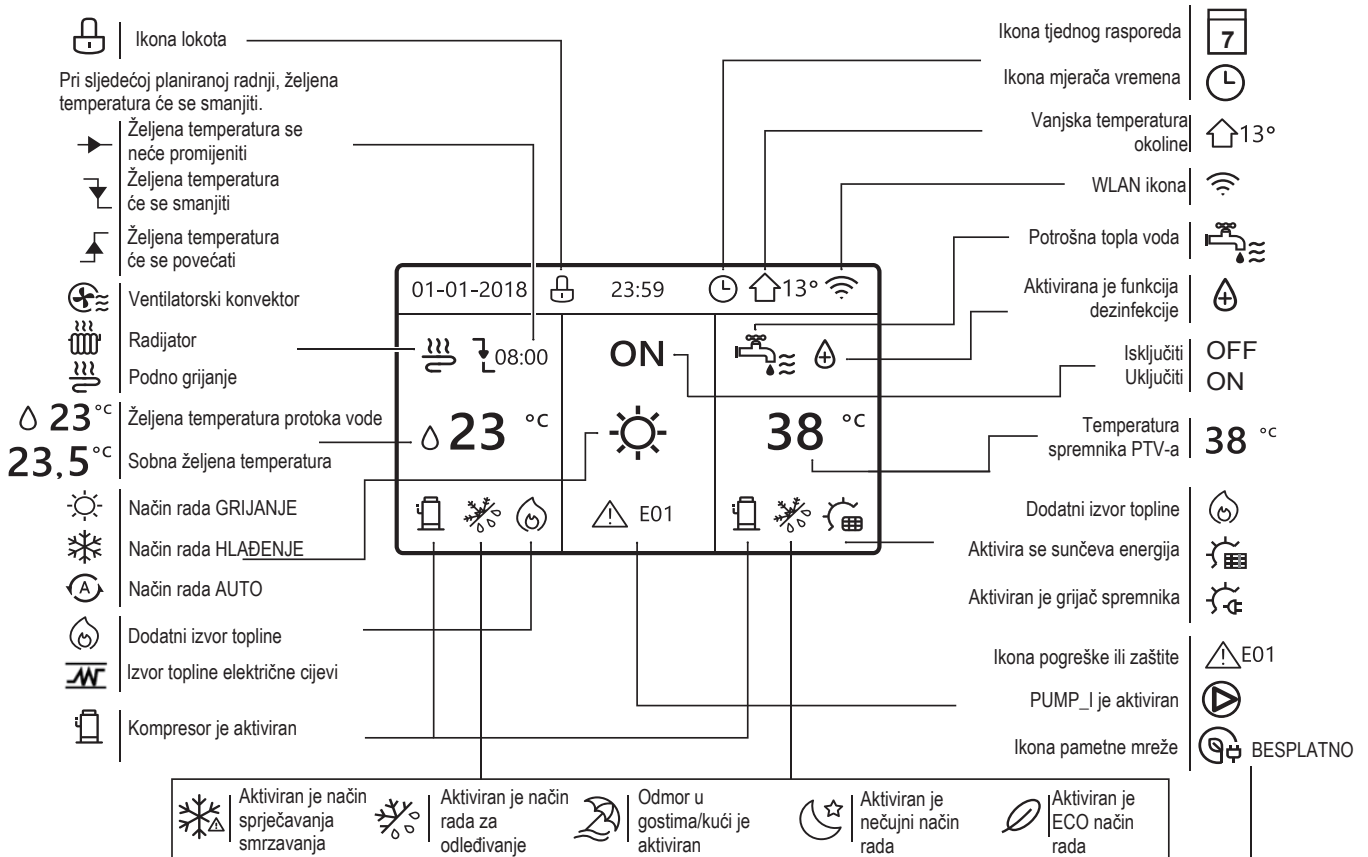
To znači da se električni i elektronički proizvodi ne smiju miješati s nerazvrstanim kućnim otpadom. Ne pokušavajte sami rastaviti sustav: rastavljanje sustava, obradu rashladnog sredstva, ulja i drugih dijelova mora obaviti ovlašteni instalater i mora biti u skladu s primjenjivim zakonima. Jedinice se moraju tretirati u specijaliziranoj ustanovi za obradu radi ponovne upotrebe, recikliranja i oporabe. Osiguravanjem pravilnog zbrinjavanja ovog proizvoda pomoći ćete u sprječavanju mogućih negativnih posljedica za okoliš i ljudsko zdravlje. Za više informacija obratite se svom instalateru ili lokalnim vlastima.

2 KORISNIČKO SUČELJE

2.1 Izgled žičanog upravljača



2.1.1 Ikone statusa





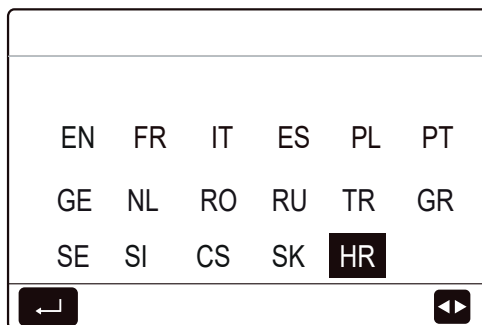
	Ventilatorski konvektor	Radijator	Podno grijanje	Potrošna topla voda
ON				
OFF				

	Besplatna struja	Dolinska struja	Vršna struja
PAMETNA MREŽA			

3 KORIŠTENJE POČETNIH STRANICA

3.1 O početnim stranicama

Kada uključite žičani upravljač, sustav će ući na stranicu jezičnog odjeljka. Možete odabrati željeni jezik, a zatim pritisnete  za ulazak na početne stranice. Ako ne pritisnete  u roku od 60 sekundi, sustav će ući na trenutno odabranom jeziku.



Možete koristiti početne stranice za čitanje i promjenu postavki koje su namijenjene svakodnevnoj uporabi. Ono što možete vidjeti i učiniti na početnim stranicama je opisano gdje je primjenjivo. Ovisno o izgledu sustava, moguće su sljedeće početne stranice:

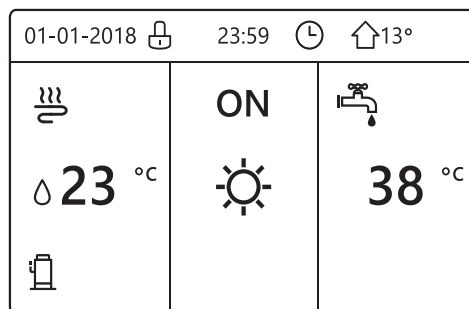
- Željena sobna temperatura (ROOM)
- Željena temperatura protoka vode (MAIN (GLAVNA))
- Stvarna temperatura spremnika DTV-a (TANK (SPREMNIK)) - *DTV=topla voda za kućanstvo*

POČETNA STRANICA 1:

Ako ste postavili TEMPERATURA PROTOKA VODE kao DA i SOBNA TEMPERATURA kao NE, sustav ima funkciju uključujući podno grijanje i pripremu tople vode. Pojavit će se sljedeća stranica:

BILJEŠKA

Sve slike u priručniku koriste se za objašnjenje, stvarne stranice na zaslonu mogu imati neke razlike.

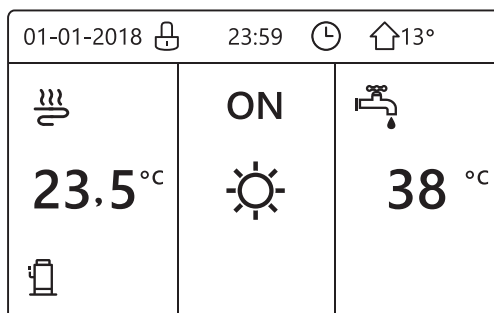


POČETNA STRANICA 2:

Ako ste postavili TEMPERATURA PROTOKA VODE kao NE i SOBNA TEMPERATURA kao DA, sustav ima funkciju uključujući podno grijanje i pripremu tople vode. Pojavit će se sljedeća stranica:

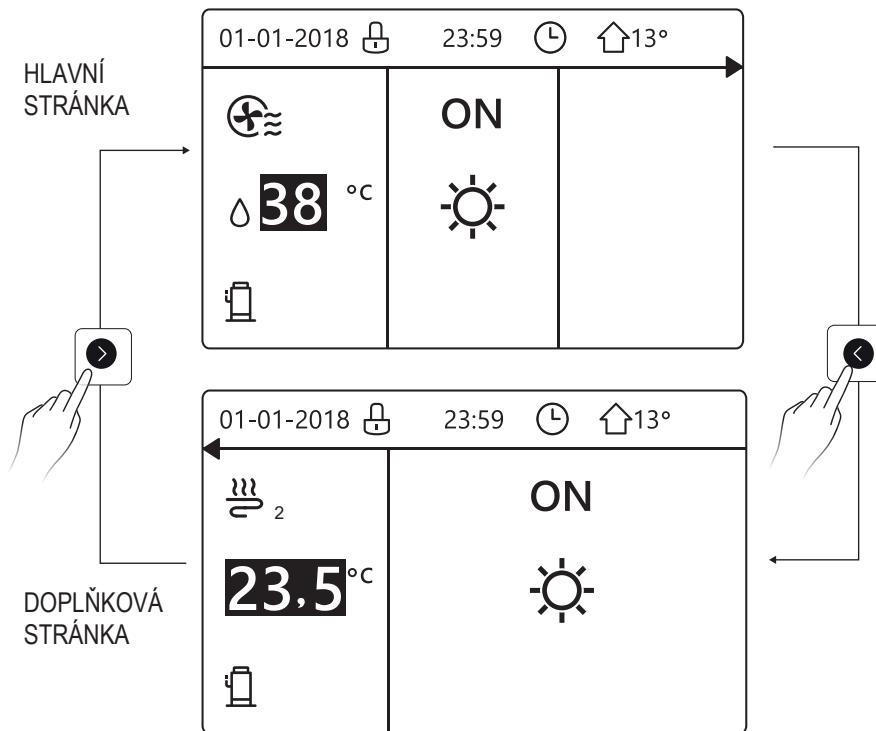
BILJEŠKA

Sučelje treba postaviti u prostoriju s podnim grijanjem kako bi se provjerila sobna temperatura.



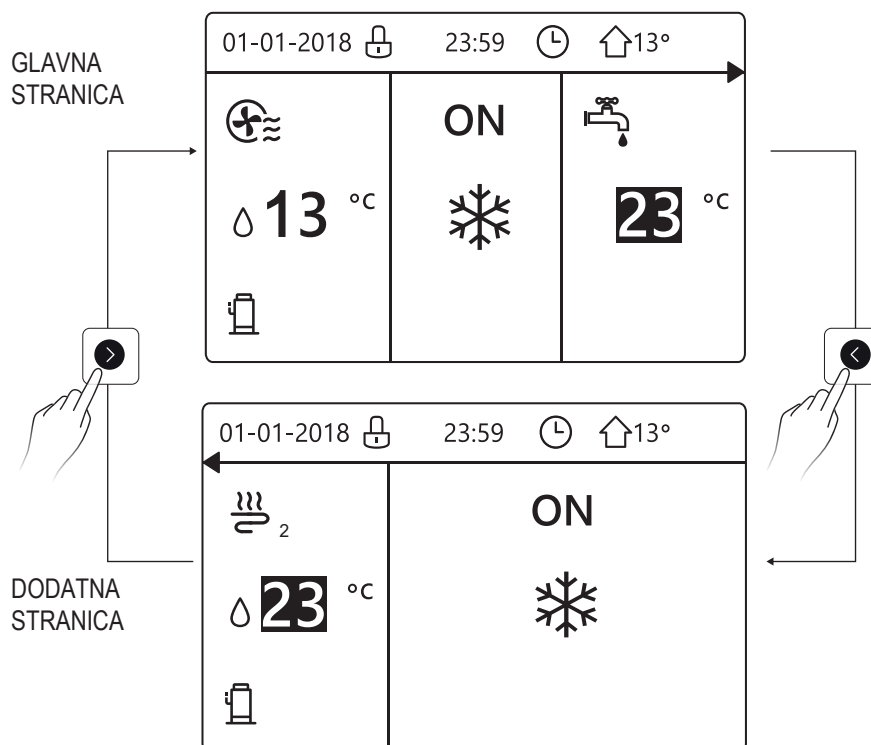
POČETNA STRANICA 3:

Ako je DTV NAČIN postavljen NE, i ako je TEMPERATURA PROTOKA VODE postavljeno DA, SOBNA TEMPERATURA je postavljeno DA, bit će glavna stranica i dodatna stranica. Sustav ima funkciju uključujući podno grijanje i hlađenje prostora za ventilokonvektor, pojavit će se početna stranica 3:



POČETNA STRANICA 4:

Ako je DTV NAČIN-a postavljen na DA. Postojat će glavna i dodatna stranica. Sustav ima funkciju uključujući podno grijanje, hlađenje prostora za ventilokonvektor i potrošnu toplu vodu, pojavit će se početna stranica 4:








4 STRUKTURA IZBORNIKA

4.1 O strukturi izbornika

Strukturu izbornika možete koristiti za čitanje i konfiguriranje postavki koje NISU namijenjene svakodnevnoj uporabi. Ono što možete vidjeti i učiniti u strukturi izbornika opisano je gdje je primjenjivo.

4.2 Za odlazak na strukturu izbornika

Na početnoj stranici pritisnite . Rezultat: Pojavljuje se struktura izbornika.

MENI 1/2	MENI 2/2
NAČIN RADA	SERVISNE INFORMACIJE
POSTAVLJENA TEMPERATURA	PARAMETRI RADA
DOMAĆA TOPLA VODA (DTV)	ZA SERVISERE
RASPORED	WLAN POSTAVKE
OPCIJE	SN POGLED
BRAVA ZA DJECU	ANALIZA ENERGIJE
 UNOS 	 UNOS 

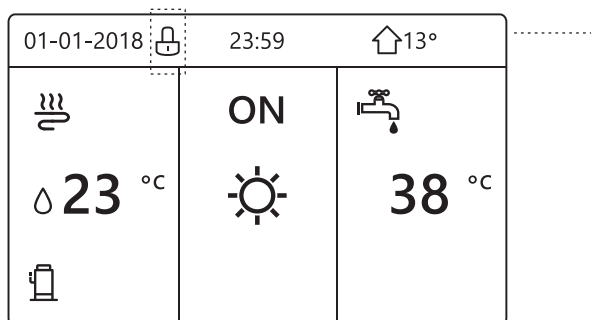
4.3 Za kretanje kroz strukturu izbornika


Koristiti  i  za pomicanje.



5 OSNOVNA UPORABA

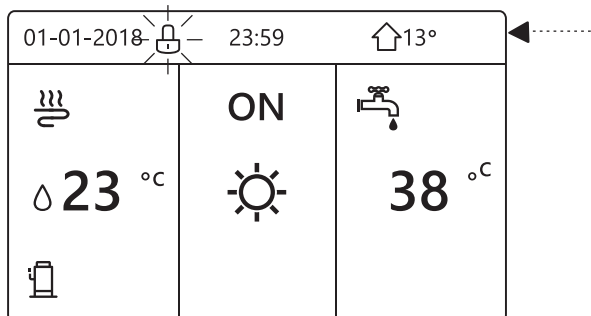
5.1 Otključavanje zaslona


Ako ikona  je na zaslonu, upravljač je zaključan. Prikazuje se sljedeća stranica:

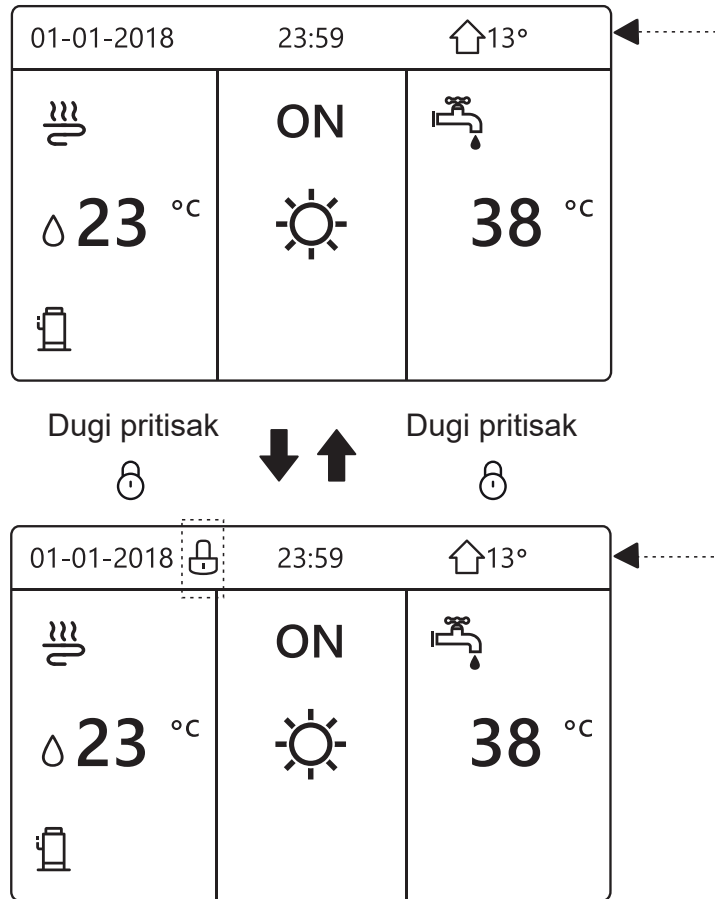


Pritisnite bilo koju tipku, ikona  će treperiti.

Dugo pritisnite tipku . Ikona  će nestati, sučelje se može kontrolirati.





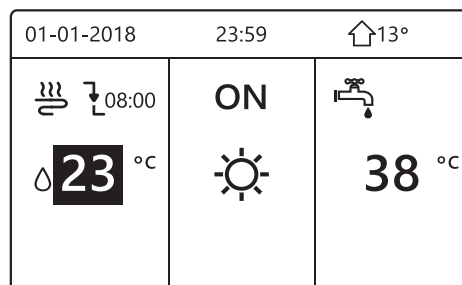
Sučelje će se zaključati ako dulje vrijeme nema promjene (oko 120 sekundi). Ako je sučelje otključano, dugo pritisnite , sučelje će se zaključati.







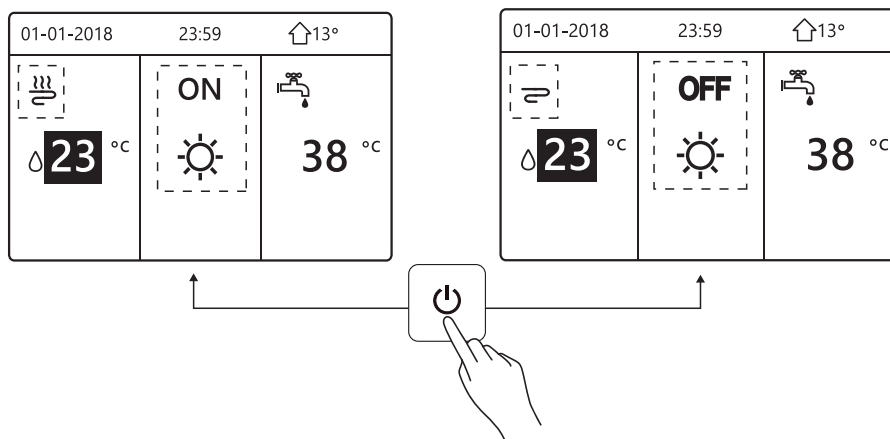
5.2 Kontrole za uključivanje/isključivanje

Koristite sučelje za uključivanje ili isključivanje jedinice za grijanje ili hlađenje prostora.

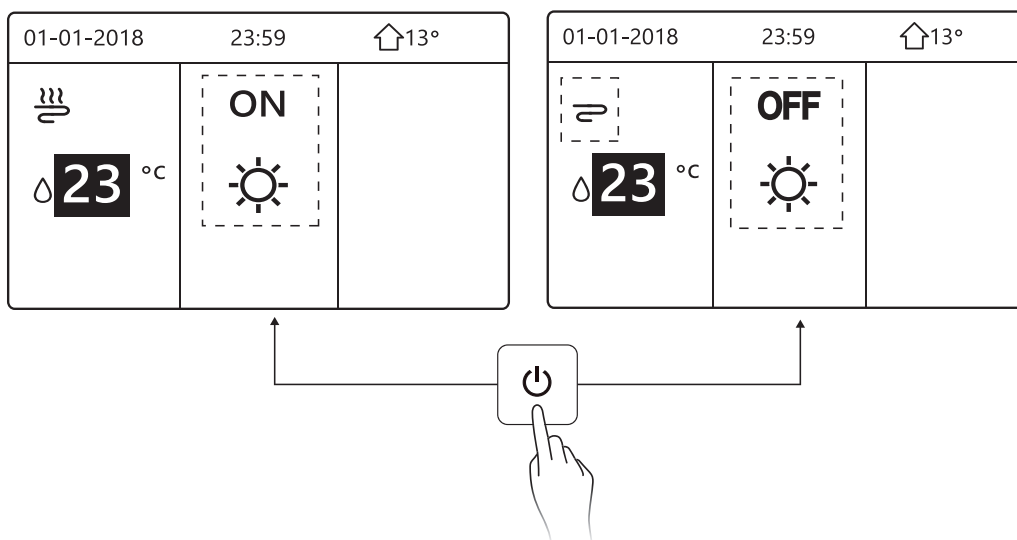
- UKLJUČIVANJE/ISKLJUČIVANJE Jedinicom se može upravljati sučeljem ako je SOBNI TERMOSTAT podešen na NE (pogledajte "POSTAVKE SOBNOG TERMOSTATA" u "Instalacija i priručnik za upotrebu").
- Pritisnite  i  na početnoj stranici pojavit će se crni kursor:



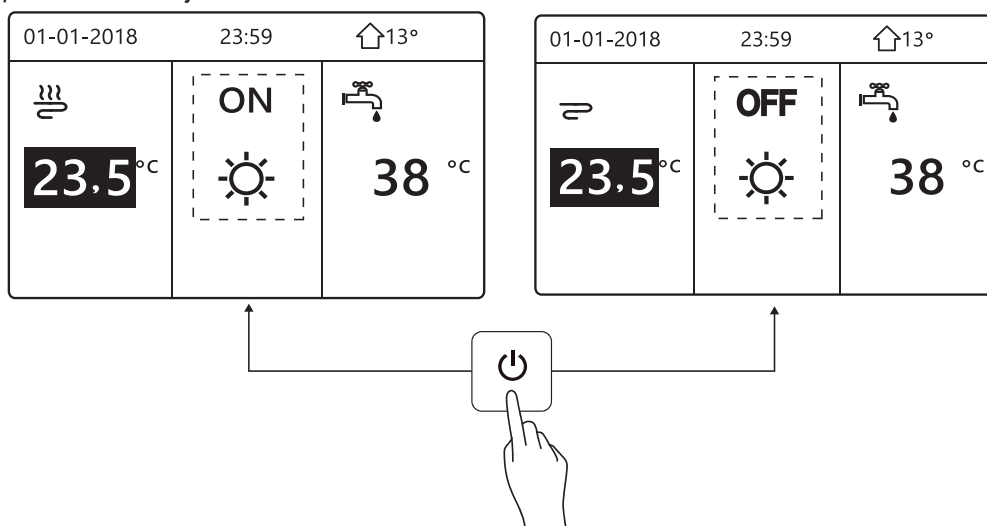
1) Kada je pokazivač na strani temperature načina rada prostora (uključujući način grijanja , hladni način  i automatski način ) , pritisnite  tipka za uključivanje/isključivanje grijanja ili hlađenja prostora.




Ako je DTV NAČIN-a postavljena na NE, prikazat će se sljedeće stranice:

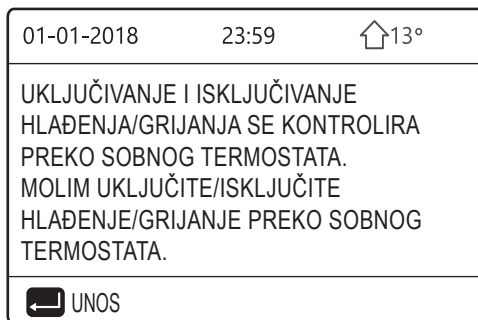


Ako je POSTAVKE TIPA TEMPERATURE je postavljena SOBNA TEMPERATURA prikazat će se sljedeće stranice:

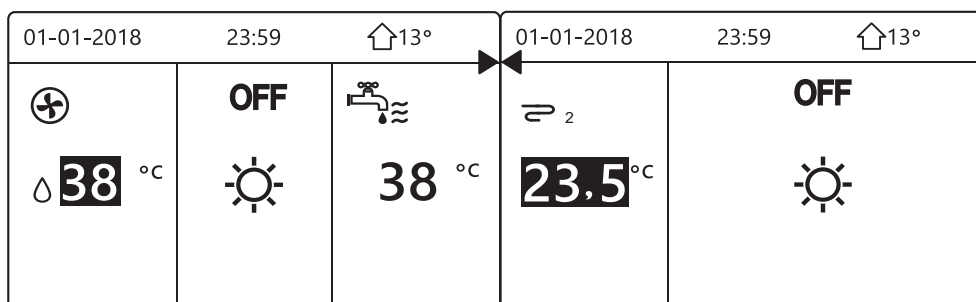
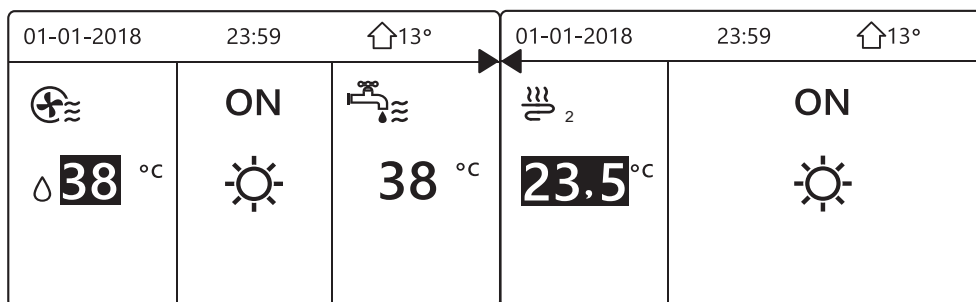


Koristite sobni termostat za uključivanje ili isključivanje jedinice za grijanje ili hlađenje prostora.

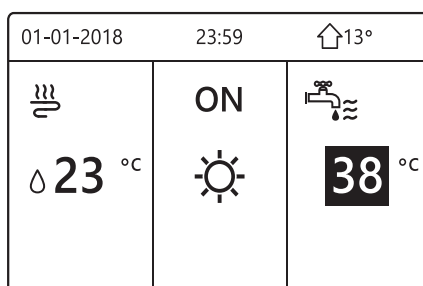
1. Sobni termostat postavljen je na ODABIR POSTAVKE (pogledajte "POSTAVLJANJE SOBNOG TERMOSTATA" na "Instalacija i priručnik za upotrebu"). Jedinica uključuje ili isključuje sobni termostat, pritisnite  na sučelju i prikazuje se sljedeća stranica:



2. Sobni termostat postavljen je na DUPLA ZONA (pogledajte „POSTAVLJANJE SOBNOG TERMOSTATA” u „Instalacija i upute za upotrebu”). Sobni termostat upravlja UKLJUČIVANJEM/ ISKLJUČIVANJEM jedinice, a način rada postavlja se na HMI sučelju. Sljedeće stranice pokazuju upravljanje DUPLA ZONA sobnog termostata:

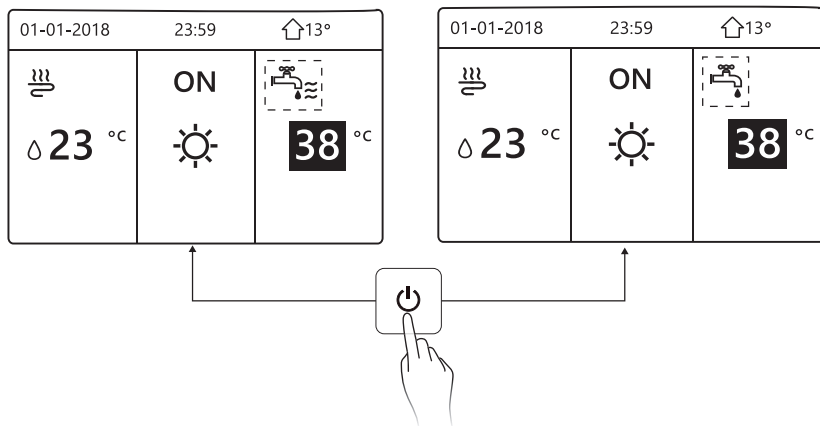


Koristite sučelje za uključivanje ili isključivanje jedinice za DTV. Pritisnite i na početnoj stranici pojavit će se crni kursor:

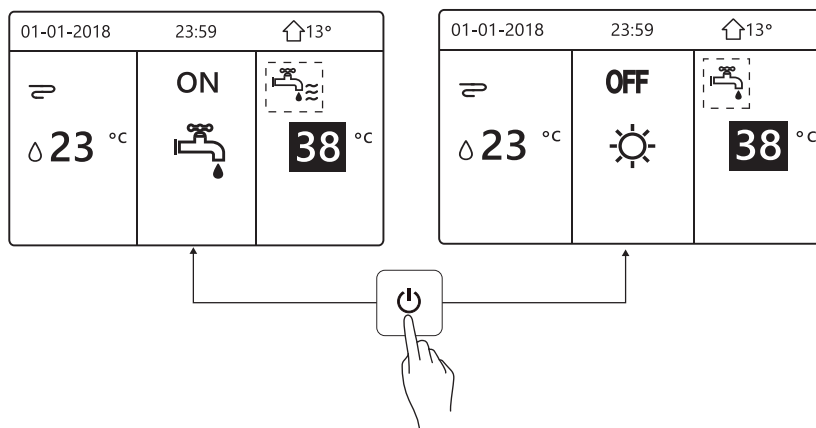


Kad je pokazivač na temperaturi načina rada DTV. Pritisnite tipku za uključivanje/ isključivanje načina rada DTV.

Ako je način rada prostora UKLJUČEN, prikazat će se sljedeće stranice:

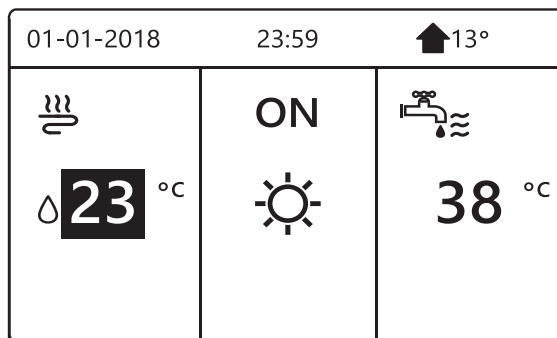


Ako je način rada prostora ISKLJUČEN, prikazat će se sljedeće stranice:

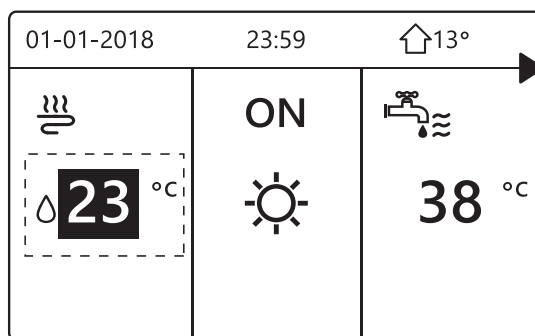


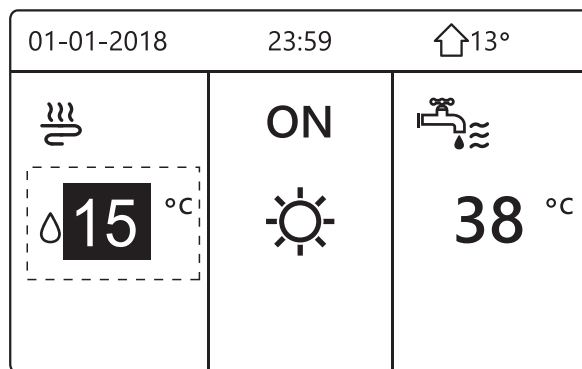
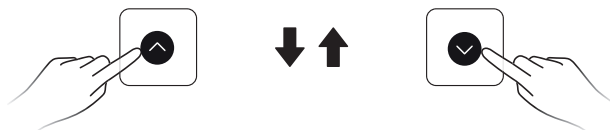
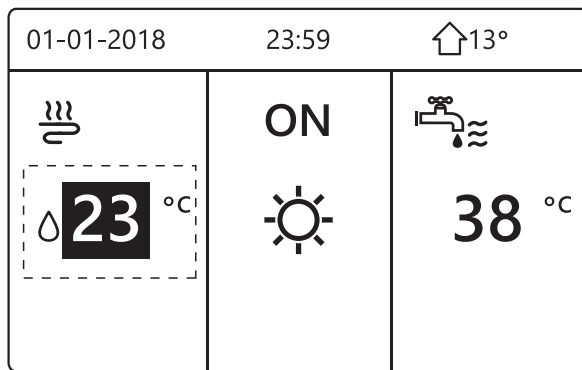
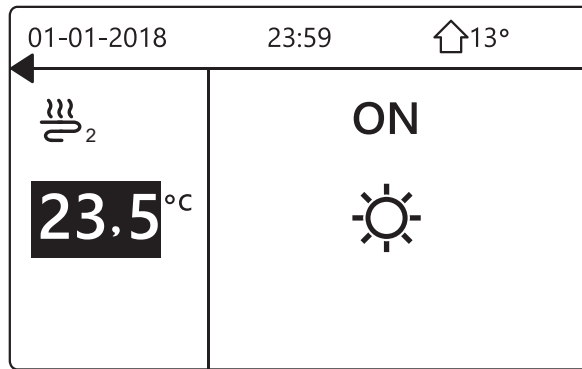
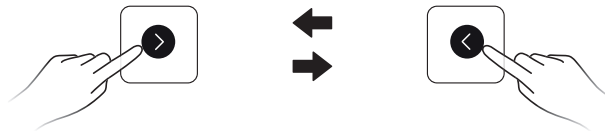
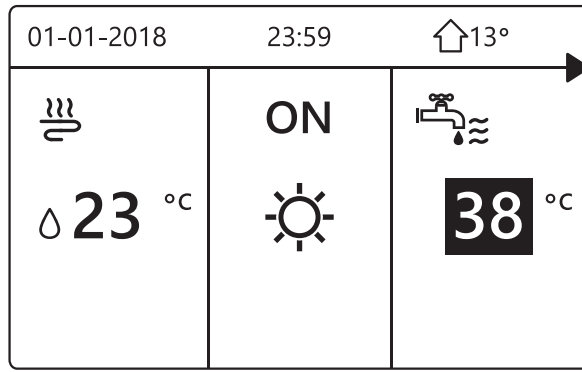
5.3 Podešavanje temperature

Pritisnite ◀ i ▶ na početnoj stranici pojavit će se crni kursor





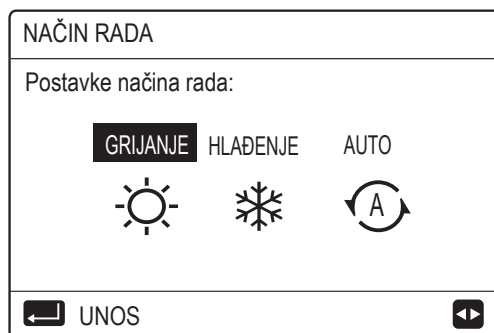
Ako je pokazivač na temperaturi, pomoću ◀ i ▶ odaberite i pomoću ▼ i ▲ podesite temperaturu.










5.3.1 Podešavanje načina rada prostora

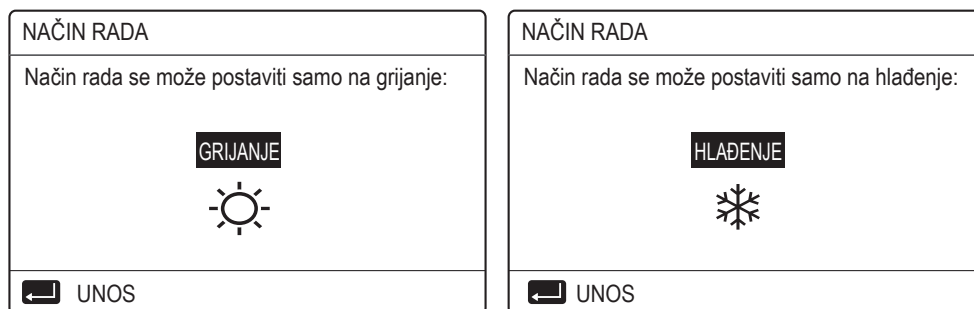
Podešavanje načina rada prostora pomoću sučelja. Idi na  > NAČIN RADA. Pritisnite , pojavit će se sljedeća stranica:






Postoje tri načina rada koji se mogu odabrati uključujući način GRIJANJE, HLAĐENJE i AUTO. Koristiti  i  za pomicanje pritisnite  odabrati.


Čak i ako ne pritisnete  gumb i izađete sa stranice pritiskom na  gumb, način rada će i dalje biti učinkovit ako se kursor pomakne na način rada.

Ako postoji samo način GRIJANJE (HLAĐENJE), pojavit će se sljedeća stranica:



Način rada ne može se promijeniti, pogledajte POSTAVKU NAČINA RADA COOL u "Instalaciji i korisničkom priručniku".

Ako izabereš...	Tada je način rada prostora...
	Uvijek način grijanja
	Uvijek način hlađenja
	Softver automatski mijenja na temelju vanjske temperature (i ovisno o postavkama instalatera unutarnje temperature) i uzima u obzir mjesečna ograničenja. Napomena: Automatsko prebacivanje moguće je samo pod određenim uvjetima. Pogledajte ZA SERVISERE > AUTOMATSKE POSTAVKE rada u "Instalacijski i korisnički priručnik".

Podesite način rada prostora pomoću sobnog termostata, pogledajte "SOBNI TERMOSTAT" u "Priručniku za instalaciju i upotrebu". Idi na  > NAČIN RADA, ako pritisnete bilo koju tipku za odabir ili podešavanje, pojavit će se sljedeća stranica:

01-01-2018 23:59  13°

UKLJUČIVANJE I ISKLJUČIVANJE
HLAĐENJA/GRIJANJA SE KONTROLIRA
PREKO SOBNOG TERMOSTATA.
MOLIM UKLJUČITE/ISKLJUČITE
HLAĐENJE/GRIJANJE PREKO SOBNOG
TERMOSTATA.

 UNOS

6 PRIRUČNIK ZA UGRADNJU

6.1 Mjere opreza

Pažljivo pročitajte sigurnosne mjere prije postavljanja jedinice.

U nastavku su navedena važna sigurnosna pitanja kojih se morate pridržavati.

Uvjerite se da nema abnormalnih pojava tijekom probnog rada nakon završetka, a zatim predajte priručnik korisniku.

Značenje oznaka:



UPOZORENJE

Znači da nepravilno rukovanje može dovesti do osobne smrti ili teške ozljede.



OPREZ

Znači da nepravilno rukovanje može dovesti do osobnih ozljeda ili gubitka imovine.



UPOZORENJE

Povjerite instalaciju jedinice distributeru ili stručnjacima.

Instalacija od strane drugih osoba može dovesti do nesavršene instalacije, strujnog udara ili požara.

Strogo se pridržavajte ovog priručnika.

Neispravna instalacija može dovesti do strujnog udara ili požara.

Ponovnu instalaciju moraju izvršiti stručnjaci.

Neispravna instalacija može dovesti do strujnog udara ili požara.

Nemojte rastavljati svoju dizalicu topline po želji.

Nasumično rastavljanje može uzrokovati nenormalan rad ili zagrijavanje, što može dovesti do požara. Nenormalan rad ili zagrijavanje, što može dovesti do požara.



OPREZ

Ne postavljajte jedinicu na mjesto osjetljivo na curenje zapaljivih plinova. Nakon što zapaljivi plinovi isticu i ostanu oko žičanog upravljača, može doći do požara.

Ožičenje se treba prilagoditi struji ožičenog regulatora.

U protivnom može doći do curenja struje ili zagrijavanja i uzrokovati požar.

Navedeni kabeli moraju se primijeniti u ožičenju. Na terminal se ne smije primijeniti vanjska sila. U protivnom može doći do rezanja žice i zagrijavanja i uzrokovati požar.

Nemojte postavljati žičani daljinski upravljač blizu svjetiljki kako biste izbjegli ometanje daljinskog signala upravljača. (pogledajte desnu sliku)



6.2 Ostale mjere opreza

6.2.1 Mjesto instalacije

Instalirajte jedinicu izbjegavajući:

- mjesta u blizini izvora topline
- izravno izlaganje sunčevoj svjetlosti
- mjesta s puno nafte, pare i/ili sulfidnog plina.

U suprotnom, proizvod se može deformirati i pokvariti.

6.2.2 Priprema prije ugradnje

1) Provjerite jesu li sljedeći sklopovi dovršeni.

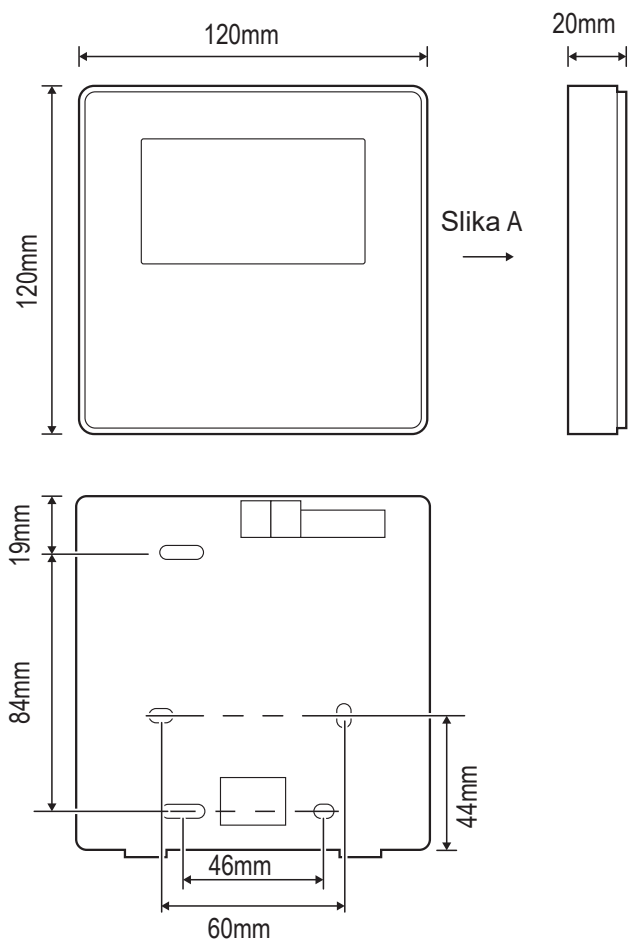
Br.	Ime.	Količina	Opaske
1	Žičani upravljač	1	_____
2	Vijak za pričvršćivanje za drvo s okruglom glavom	3	Za montažu na zid
3	Vijak za montažu s križnom okruglom glavom	2	Za montažu na Električnu razvodnu kutiju
4	Instalacijski i korisnički priručnik	1	_____
5	Plastični vijak	2	Ovaj dodatak se koristi kada se centralizirana kontrola instalira unutar električnog ormarića
6	Plastična ekspanziona cijev	3	Za montažu na zid

Napomena za instalaciju žičanog upravljača:

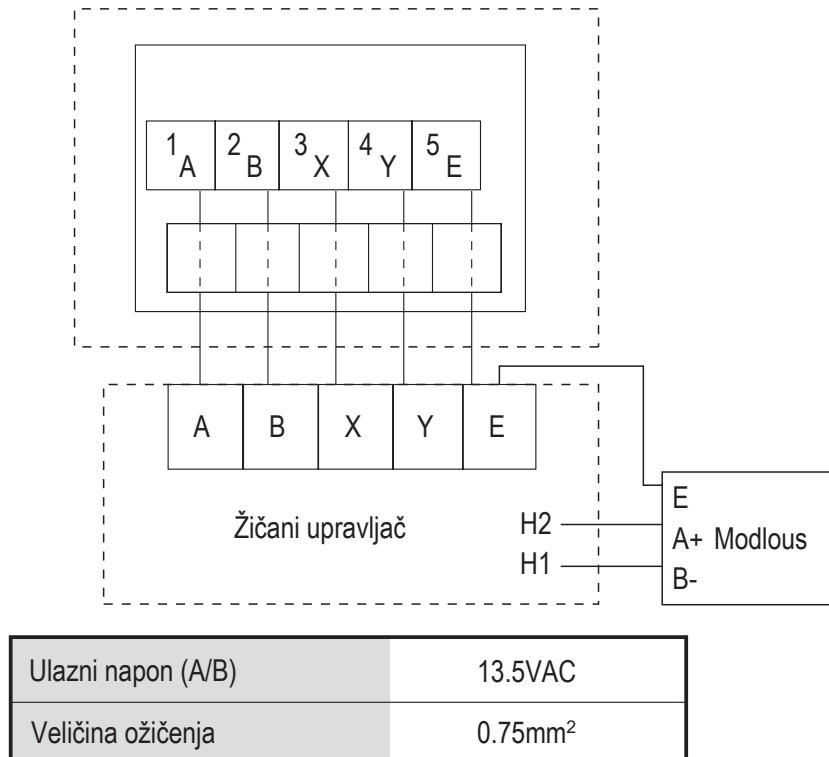
- 1) Ovaj priručnik za instalaciju sadrži informacije o postupku instaliranja žičanog daljinskog upravljača. Molimo pogledajte priručnik za instalaciju jedinice za povezivanje između žičanog daljinskog upravljača i unutarnje jedinice.
- 2) Krug žičanog daljinskog upravljača je niskonaponski krug. Nikada ga ne povezujte sa standardnim strujnim krugom od 220 V/380 V niti ga stavljajte u istu cijev za ožičenje s strujnim krugom.
- 3) Zaštićeni kabel mora biti čvrsto spojen na uzemljenje jer bi u suprotnom prijenos mogao zakazati.
- 4) Ne pokušavajte produžiti oklopljeni kabel rezanjem, ako je potrebno, za spajanje upotrijebite terminalni spojni blok.
- 5) Nakon završetka spajanja nemojte koristiti Megger za provjeru izolacije za the signalna žica.

6.3 Postupak instalacije i odgovarajuće postavke žičanog upravljača

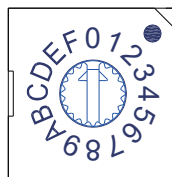
6.3.1 Slika veličine strukture



6.3.2 Ožičenje



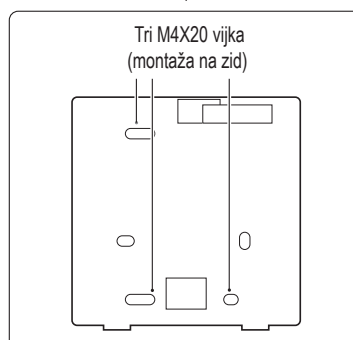
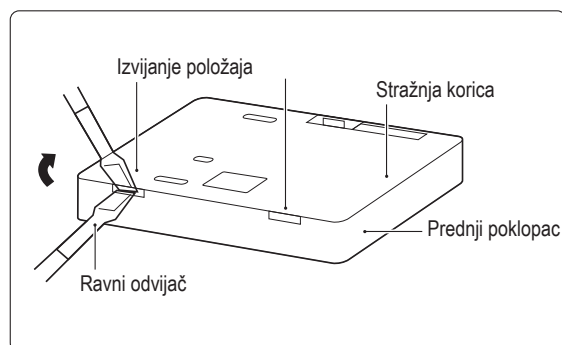
Rotirajući kodirani prekidač S3(0-F) na glavnoj upravljačkoj ploči hidrauličkog modula koristi se za postavljanje Modbus adrese.



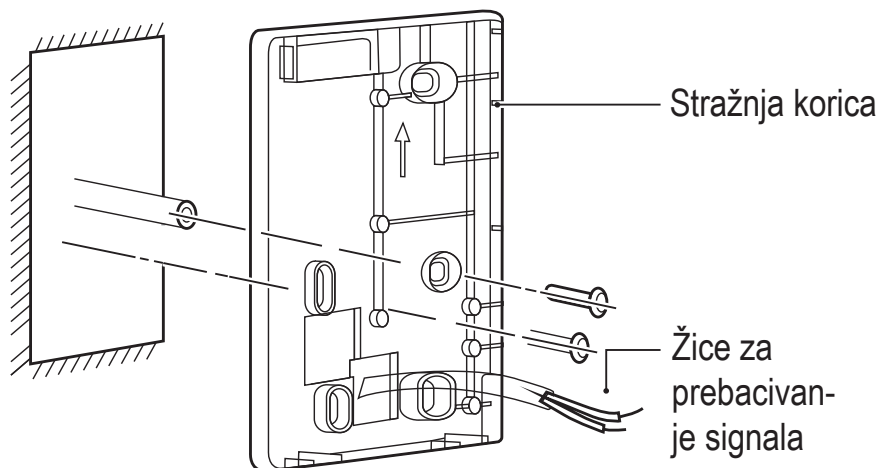
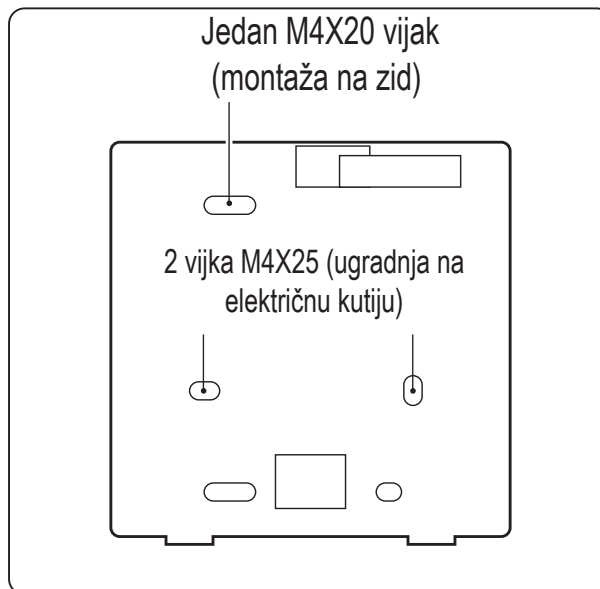
Standardno jedinice imaju ovaj kodirani prekidač postavljen na = 0, ali to odgovara modbus adresi 16, dok ostale pozicije odgovaraju broju, npr. poz. = 2 je adresa 2, poz. = 5 je adresa 5.

6.3.3 Ugradnja stražnjeg poklopca

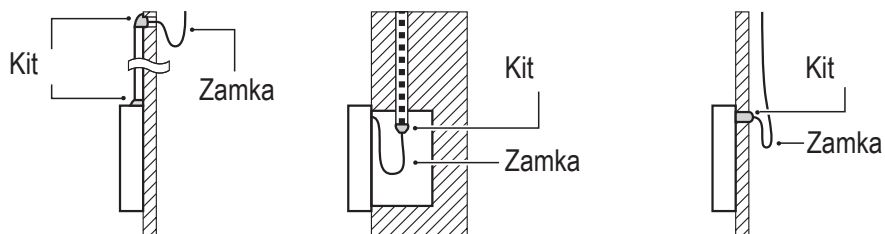
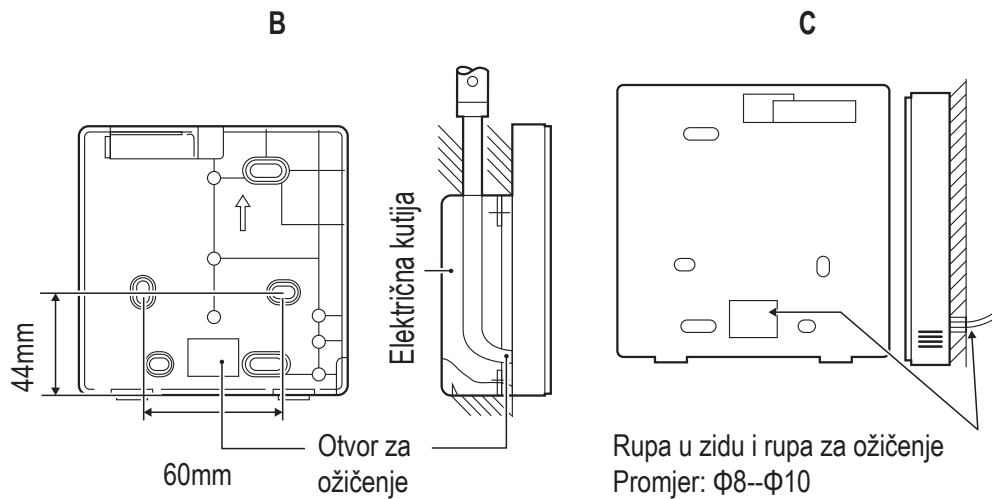
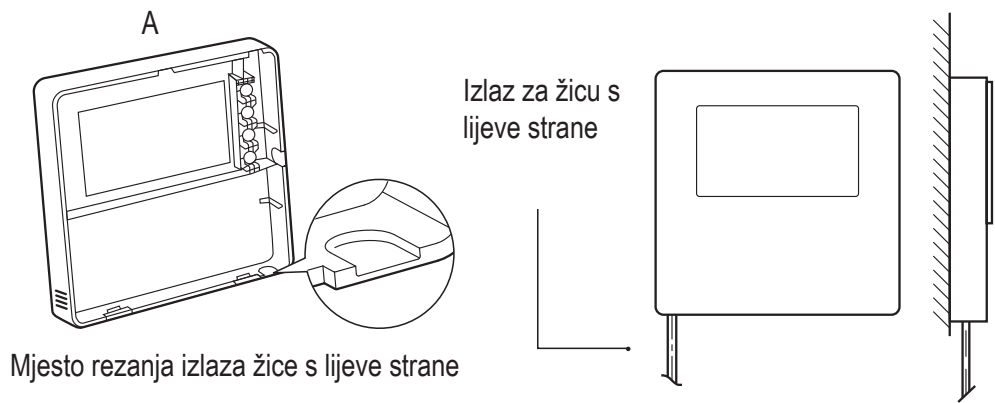
**UGRADNJA
DIREKTNO
NA ZIDU**



INSTALACIJA NA ELEKTRIČNU KUTIJU I NA ZID



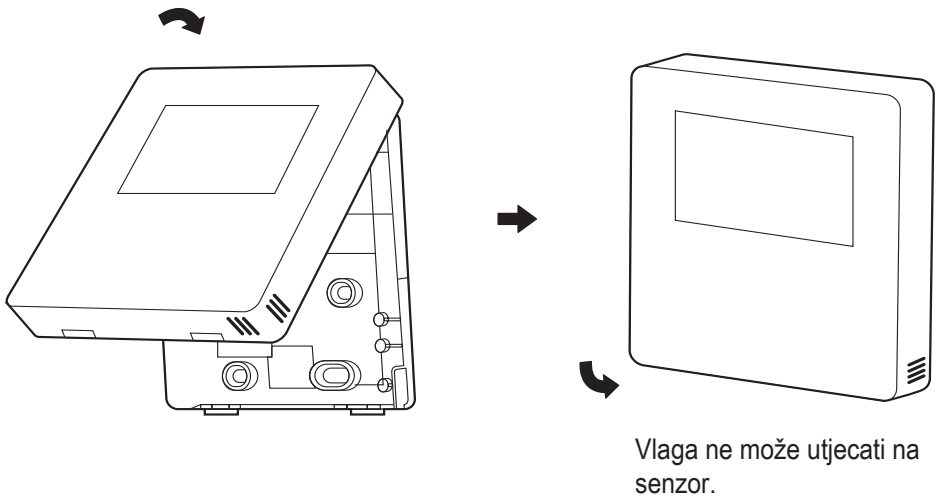
- 1) Upotrijebite odvijač s ravnom glavom za umetanje u položaj za savijanje na dnu žičanog upravljača i zavrtite odvijač kako biste skinuli stražnji poklopac (obratite pozornost na smjer vrtnje, inače ćete oštetiti stražnji poklopac!)
- 2) Koristite tri M4X20 vijaka za izravno postavljanje stražnjeg poklopca na zid.
- 3) Upotrijebite dva M4X25 vijka za ugradnju stražnjeg poklopca na električnu kutiju 86 i upotrijebite jedan M4X20 vijak za pričvršćivanje na zid.
- 4) Podesite duljinu dvaju plastičnih vijaka u dodatnom priboru tako da budu standardne duljine od vijaka električne kutije do zida. Pazite dok postavljate šipku za vijke na zid, neka bude ravna poput zida.
- 5) Upotrijebite vijke s križnom glavom da pričvrstite donji poklopac žičanog upravljača u zid kroz polugu za vijke. Provjerite je li donji poklopac žičanog upravljača na istoj razini nakon instalacije, a zatim instalirajte žičani upravljač natrag na donji poklopac.
- 6) Pretjerano pričvršćivanje vijaka će dovesti do deformacije stražnjeg poklopca.



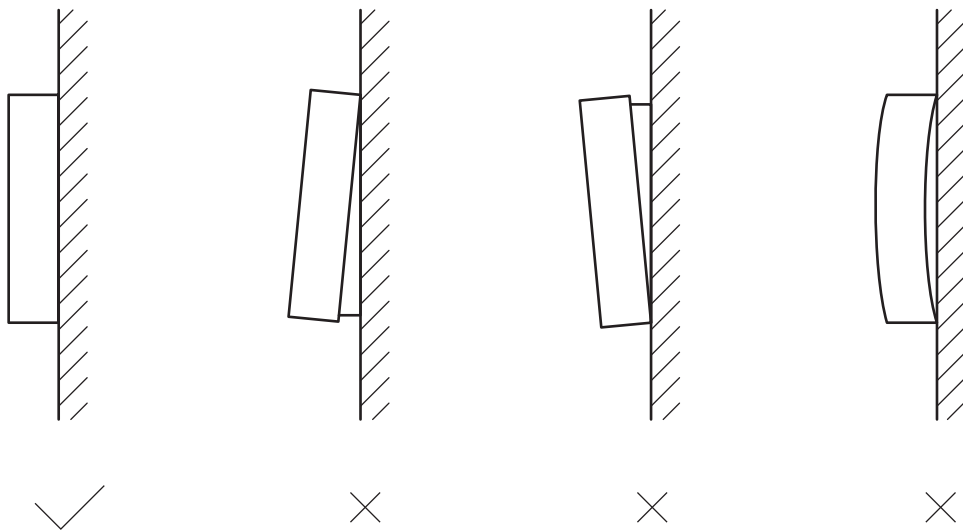
Izbjegavajte ulazak vode u žičani daljinski upravljač, koristite sifon i kit za brtvljenje konektora žica tijekom instalacije ožičenja.

6.4 Ugradnja prednjeg poklopca

Nakon podešavanja prednjeg poklopca i zakopčavanja prednjeg poklopca; izbjegavajte stezanje žice za komunikaciju tijekom instalacije.



Ispravno postavite stražnji poklopac i čvrsto zakopčajte prednji poklopac i stražnji poklopac, inače će prednji poklopac pasti.



7 RAD

7.1 Način operacije

Pogledajte "5.3.1 Podešavanje načina rada prostora".

7.2 Unaprijed postavljena temperatura

POSTAVLJENA TEMPERATURA ima POSTAVLJENA TEMPERATURA\POSTAVKA TEMPERATURE VRIJEME\EKO NAČIN 3 stavke.

7.2.1 UNAPRIJED POSTAVLJENA TEMP.

POSTAVLJENA TEMPERATURA funkcija se koristi za postavljanje različite temperature u različito vrijeme kada je uključen način grijanja ili hlađenja.

- POSTAVLJENA TEMPERATURA = POSTAVLJENA TEMPERATURA
- POSTAVLJENA TEMPERATURA funkcija će biti isključena u ovim uvjetima.
 - 1) Aktivan je AUTO način rada.
 - 2) MJERAČ ili TJEDNI RASPORED je pokrenut.
- Idi na > POSTAVLJENA TEMPERATURA > POSTAVLJENA TEMPERATURA. Pritisnite .

Sljedeća stranica će pokazati 6 opcija za postavljanje različitih VRIJEME i TEMPERATURA. Kada je aktivirana dvostruka zona, POSTAVLJENA funkcija radi samo za zonu 1.

Koristiti , , , za pomicanje i korištenje , za podešavanje vremena i temperature. Kada je kursor na , kao na sljedećoj stranici:

POSTAVLJENA TEMPERATURA			1/2
POSTAVLJENA TEMPERATURA	POSTAVKA TEMPERATURE VRIJEME	EKO NAČIN	
BROJ	VRIJEME	TEMPERATURA	
1		00:00	25°C
2	<input type="checkbox"/>	00:00	25°C
3	<input type="checkbox"/>	00:00	25°C

ODABIR

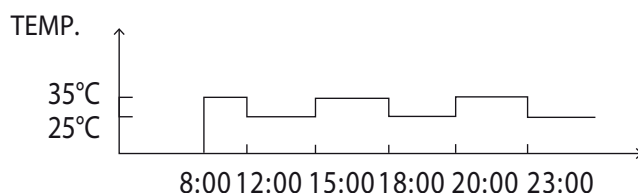
Pritisnete , simbol postaje . Odabrano je vrijeme 1.

Ponovno pritisnete i postaje . Vrijeme 1 nije odabrano.

Koristite , , , za pomicanje i koristite , za podešavanje vremena i temperature. Može se postaviti šest razdoblja i šest temperatura. Na primjer: sada je 8:00, a temperatura je 30°C. Postavili smo POSTAVLJENA TEMPERATURA prema sljedećoj tablici. Pojavit će se sljedeća stranica:

01-01-2018	8:00	13°
08:00	ON	
25 °C		

Br.	VRIJEME	TEMP
1	8:00	35°C
2	12:00 sati	25°C
3	15:00 sati	35°C
4	18:00 sati	25°C
5	20:00 sati	35°C
6	23:00 sata	25°C



INFORMACIJA

Kada se način rada prostora promijeni, POSTAVLJENA TEMPERATURA se automatski isključuje.

POSTAVLJENA TEMPERATURA funkcija se može koristiti u načinu grijanja ili hlađenja. Ali ako se način rada promijeni, POSTAVLJENA TEMPERATURA funkciju je potrebno ponovno resetirati.

Unaprijed postavljena temperatura u radu vrijedi kada je jedinica ISKLJUČENA. Ra-

dit će prema sljedećoj prethodno postavljenoj temperaturi kada se jedinica ponovno uključi.

7.2.2 POSTAVKA TEMPERATURE VRIJEME

- POSTAVKA TEMPERATURE VRIJEME = POSTAVKA TEMPERATURE VRIJEME
- POSTAVKA TEMPERATURE VRIJEME. Funkcija se koristi za prednamještanje željene temperature protoka vode ovisno o vanjskoj temperaturi zraka. Tijekom toplijeg vremena grijanje se smanjuje. Za uštedu energije, POSTAVKA TEMPERATURE VRIJEME može smanjiti željenu temperaturu protoka vode kada se vanjska temperatura zraka poveća u načinu grijanja.

Idi na > POSTAVLJENA TEMPERATURA > POSTAVKA TEMPERATURE VRIJEME. Pritisnite .

Pojavit će se sljedeća stranica:

POSTAVLJENA TEMPERATURA		
POSTAVLJENA TEMPERATURA	POSTAVKA TEMPERATURE VRIJEME	EKO NAČIN
ZONA1 C - NAČIN NISKE TEMP.		ISKLJUČENO
ZONA1 H-NAČIN NISKE TEMP.		ISKLJUČENO
ZONA2 C-NAČIN NISKE TEMP.		ISKLJUČENO
ZONA1 H-NAČIN NISKE TEMP.		ISKLJUČENO
UKLJUČENO/ISKLJUČENO		

i INFORMACIJA

- POSTAVKA TEMPERATURE VRIJEME ima četiri vrste krivulja:
 1. krivulja podešavanja visoke temperature za grijanje;
 2. krivulja podešavanja niske temperature za grijanje;
 3. krivulja podešavanja visoke temperature za hlađenje;
 4. krivulja postavke niske temperature za hlađenje.
 Koristi samo krivulju visoke temperature za grijanje, ako je visoka temperatura postavljena za grijanje. Koristi se samo krivulja postavke niske temperature za grijanje, ako je niska temperatura postavljena za grijanje.

Koristi samo krivulju postavke visoke temperature za hlađenje, ako je visoka temperatura postavljena za hlađenje.

Koristi samo krivulju postavke niske temperature za hlađenje, ako je niska temperatura postavljena za hlađenje.

- Pogledajte ZA SERVISERE > POSTAVKE HLAĐENJA i > POSTAVKE GRIJANJA u "Instalacija i priručnik za upotrebu".
- Željena temperatura (T1S) ne može se podesiti kada je krivulja temperature uključena.
- Ako želite koristiti način grijanja u zoni 1, odaberite ZONA1 H-NAČIN NISKE TEMP. Ako želite koristiti način hlađenja u zoni 1, odaberite ZONA1 C - NAČIN NISKE TEMP. Ako odaberete UKLJUČENO, prikazat će se stranica POSTAVKA TEMPERATURE VRIJEME s 9 vrsta na izbor.



Koristite , za pomicanje. Pritisnite odabrati.

POSTAVLJENA TEMPERATURA		
POSTAVLJENA TEMPERATURA	POSTAVKA TEMPERATURE VRIJEME	EKO NAČIN
ZONA1 C - NAČIN NISKE TEMP.		UKLJUČENO
ZONA1 H-NAČIN NISKE TEMP.		ISKLJUČENO
ZONA2 C-NAČIN NISKE TEMP.		ISKLJUČENO
ZONA1 H-NAČIN NISKE TEMP.		ISKLJUČENO
UKLJUČENO/ISKLJUČENO		



- Ako je POSTAVKA TEMPERATURE VRIJEME je aktiviran, željena temperatura se ne može podesiti na sučelju. Pritisnite , , za podešavanje temperature na početnoj stranici. Pojavit će se sljedeća stranica:



01-01-2018	23:59	13°
Funkcija temperature vremena je uključena. Želite li je isključiti?		
NE		DA
UNOS		


Prijeđite na NE, pritisnite za povratak na početnu stranicu, prijeđite na DA, pritisnite za resetiranje POSTAVKA TEMPERATURE VRIJEME.




POSTAVLJENA TEMPERATURA		
POSTAVLJENA TEMPERATURA	POSTAVKA TEMPERATURE VRIJEME	EKO NAČIN
ZONA1 C - NAČIN NISKE TEMP.		ISKLJUČENO
ZONA1 H-NAČIN NISKE TEMP.		ISKLJUČENO
ZONA2 C-NAČIN NISKE TEMP.		ISKLJUČENO
ZONA1 H-NAČIN NISKE TEMP.		ISKLJUČENO
 UKLJUČENO/ISKLJUČENO		




7.2.3 EKO NAČIN

EKO NAČIN se koristi za uštedu energije. Idi na  > POSTAVLJENA TEMPERATURA > EKO NAČIN. Pritisnite . Pojavit će se sljedeća stranica:

POSTAVLJENA TEMPERATURA		
POSTAVLJENA TEMPERATURA	POSTAVKA TEMPERATURE VRIJEME	EKO NAČIN
TRENUTAČNO STANJE		ISKLJUČENO
EKO MJERAČ		ISKLJUČENO
POČETAK		08:00
KRAJ		19:00
 UKLJUČENO/ISKLJUČENO		

Pritisnite . Prikazat će se stranica EKO NAČIN s 9 vrsta za odabir.

Koristite ,  za pomicanje. Pritisnite  odabrati.

Koristite  za uključivanje ili isključivanje i koristite ,  za listanje.

Kada je pokazivač na POČETAK ili na KRAJ, možete koristiti , , ,  to listajte i koristite ,  za podešavanje vremena.

INFORMACIJA

- EKO NAČIN ima dvije vrste krivulja:
 - krivulja postavke visoke temperature za grijanje;
 - krivulja postavke niske temperature za grijanje.
 Koristi samo krivulju visoke temperature

za grijanje, ako je visoka temperatura postavljena za grijanje.

Koristi se samo krivulja postavke niske temperature za grijanje, ako je niska temperatura postavljena za grijanje.

- Pogledajte ZA SERVISERE > POSTAVKE GRIJANJA u "Priručnik za montažu i upotrebu".
- Željena temperatura (T1S) ne može se podesiti kada je EKO NAČIN UKLJUČEN.
- Možete odabrati postavku niske ili visoke temperature za grijanje kako biste vidjeli "Tablica 1~2" (stranice 37-38).
- Ako je EKO NAČIN UKLJUČEN, a EKO MJERAČ ISKLJUČEN, jedinica radi EKO NAČIN rada cijelo vrijeme.
- Ako je EKO NAČIN UKLJUČEN, a EKO MJERAČ UKLJUČEN, jedinica radi u EKO NAČIN rada prema vremenu početka i vremenu završetka.



7.3 DOMAĆA TOPLA VODA (DTV)







Način rada tople vode obično se sastoji od sljedećeg:

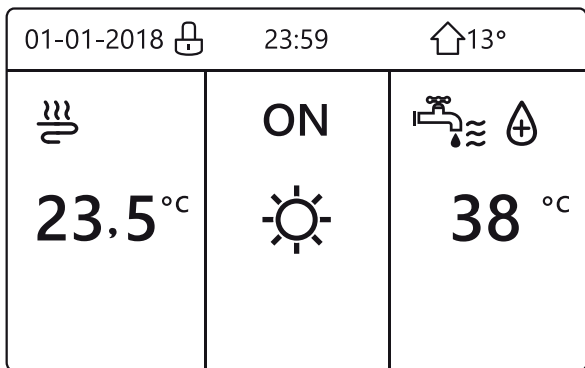
- DEZINFEKCIJA
- BRZO DTV
- SPREMNIK GRIJAČ
- PUMPA DTV

7.3.1 Dezinficirajte

Funkcija DEZINFEKCIJA koristi se za uništavanje legionele. U funkciji dezinfekcije temperatura spremnika će se postići 65~70 °C. Temperatura dezinfekcije postavljena je u ZA SERVISERE. Pogledajte ZA SERVISERE > DTV NAČIN > DEZINFEKCIJA u "Priručnik za instalaciju i upotrebu."

Idi na  > DOMAĆA TOPLA VODA > DEZINFEKCIJA. Pritisnite  za ulazak na stranicu za postavljanje UKLJUČENO ili ISKLJUČENO TRENUTAČNO STANJE.

Koristite , , ,  to listajte i koristite  i  za podešavanje parametara prilikom postavljanja DAN RADA i POČETAK. Ako je DAN RADA postavljen PET, a POČETAK postavljen na 23:00, funkcija dezinfekcije će se aktivirati u petak u 23:00. Ako je funkcija dezinfekcije pokrenuta, pojavit će se sljedeća stranica:



7.3.2 Brza topla voda

Funkcija BRZO DTV koristi se za prisiljavanje sustava na rad u DTV NAČIN.

Dizalica topline i dopunski grijač ili dodatni grijač radit će zajedno za DTV NAČIN, a željena temperatura DTV-a promijenit će se na 60 °C.

Idi na > DOMAĆA TOPLA VODA > BRZO DTV. Pritisnite .

Koristiti tipku za odabir UKLJUČENO ili ISKLJUČENO.

i INFORMACIJA

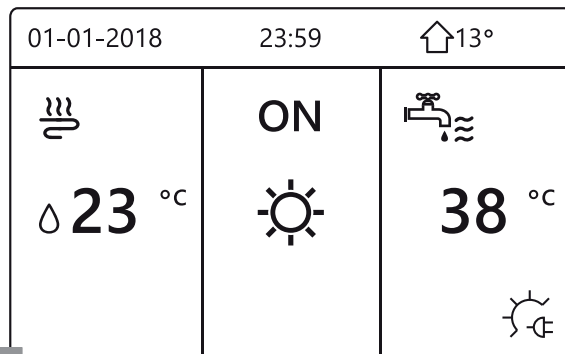
Ako je TRENUTAČNO STANJE ISKLJUČENO, BRZO DTV je nevažeća; ako je TRENUTAČNO STANJE UKLJUČENO, BRZO DTV funkcija je učinkovita. Funkcija BRZO DTV je jednom aktivna.

7.3.3 GRIJAČ SPREMNIKA

Funkcija SPREMNİK GRIJAČ koristi se za prisiljavanje grijača spremnika da zagrije vodu u spremniku. U istoj situaciji, potrebno je hlađenje ili grijanje i sustav dizalice topline radi za hlađenje ili grijanje, ali i dalje postoji potražnja za toplom vodom. Također, čak i ako sustav toplinske pumpe zakaže, SPREMNİK GRIJAČ se može koristiti za zagrijavanje vode u spremniku.

Idi na > DOMAĆA TOPLA VODA > SPREMNİK GRIJAČ. Pritisnite .

Koristiti za odabir UKLJUČENO ili ISKLJUČENO. Koristiti izaći.



i INFORMACIJE

Ako je TRENUTAČNO STANJE ISKLJUČENO, GRIJAČ SPREMNIKA nije valjan. Ako je T5 (senzor spremnika) neispravan, grijač spremnika ne može raditi.

7.3.4 DTV pumpa

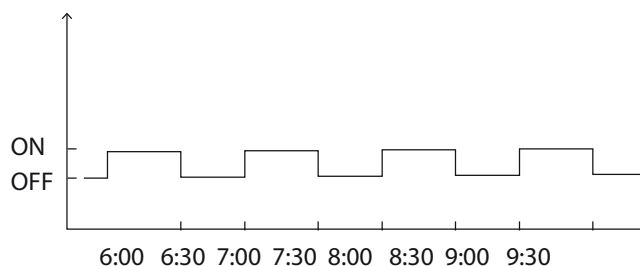
Funkcija PUMPA DTV koristi se za povrat vode iz vodovodne mreže. Idi na > DOMAĆA TOPLA VODA > PUMPA DTV. Pritisnite .

Prijeđite na , pritisnite za odabir ili poništavanje odabira. tajmer je odabran; mjerač vremena nije odabran.

Koristiti , , , za pomicanje i korištenje , za podešavanje parametara. Na primjer: postavili ste parametar o PUMPA DTV (pogledajte ZA SERVISERE > DTV NAČIN u "Priručniku za instalaciju i upotrebu"). PUMPA_D VRIJEME RADA je 30 minuta. Postavite na sljedeći način:

NE.	POČETAK
1	6:00
2	7:00
3	8:00
4	9:00

PUMPA će raditi na sljedeći način:






7.4 Raspored



Sadržaj izbornika RASPORED je sljedeći:


- 1) MJERAČ
- 2) TJEDNI RASPORED
- 3) PROVJERA RASPORED
- 4) PONIŠTITI MJERAČ

7.4.1 MJERAČ


Ako je funkcija TJEDNI RASPORED uključena, MJERAČ je isključen, kasnija postavka je na snazi. Ako je MJERAČ je aktiviran  se prikazuje na početnoj stranici.

Koristite , , ,  za listanje i koristite  i  za podešavanje vremena, načina rada i temperature.

Prijeđite na , pritisnite  za odabir ili poništavanje odabira.

the MJERAČ odabrano je; the MJERAČ nije odabrano. Može se postaviti šest MJERAČ. Ako želite poništiti MJERAČ, pomaknite kursor na , pritisnite : postaje , MJERAČ je nevažeći.

Ako postavite vrijeme početka kasnije od vremena završetka ili temperaturu izvan raspona načina rada, pojaviti će se sljedeća stranica:

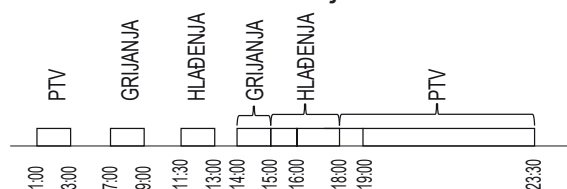
RASPORED			
MJERAČ	TJEDNI RASPORED	PROVJERA RASPORED	PONIŠTITI MJERAČ
Mjerač1 je beskoristan.			
Provjerite postavku timera i temperaturu			
 UNOS			

Primjer:

Šest MJERAČ postavljeno je na sljedeći način:

NE.	POČETAK	KRAJ	NAČIN	TEMP
T1	1:00	3:00	DTV	50°C
T2	7:00	9:00	GRIJANJA	28°C
T3	11:30	13:00	HLAĐENJA	20°C
T4	14:00	16:00	GRIJANJA	28°C
T5	15:00	19:00	HLAĐENJA	20°C
T6	18:00	23:30	DTV	50°C

Jedinica će raditi na sljedeći način:




Rad upravljača u sljedeće vrijeme:






VRIJEME	Rad regulatora
1:00	DTV NAČIN je uključen
3:00	DTV NAČIN je isključen
7:00	POSTAVKE GRIJANJA je UKLJUČEN
9:00	POSTAVKE GRIJANJA je ISKLJUČEN
11:30	NAČIN HLAĐENJA je UKLJUČEN
13:00	NAČIN HLAĐENJA je ISKLJUČEN
14:00	POSTAVKE GRIJANJA je UKLJUČEN
15:00	NAČIN HLAĐENJA je UKLJUČEN, a POSTAVKE GRIJANJA ISKLJUČEN
18:00	DTV NAČIN je UKLJUČEN, a NAČIN HLAĐENJA je ISKLJUČEN
23:30	DTV NAČIN je isključen

i INFORMACIJA

Ako je vrijeme početka isto kao vrijeme završetka u jednom mjeraču vremena, MJERAČ nije valjan.








7.4.2 Tjedni raspored

Ako je funkcija timera UKLJUČENA, a tjedni raspored ISKLJUČEN, kasnija postavka je na snazi. Ako je aktiviran TJEDNI RASPORED,  se prikazuje na početnoj stranici.

Idi na  > RASPORED > TJEDNI RASPORED. Pritisnite . Prvo odaberite dane u tjednu koje želite rasporediti. Koristite ,  za pomicanje, pritisnite  za odabir ili poništavanje odabira dana. **PON** znači da je odabran dan, **PON** znači da dan nije odabran.

i INFORMACIJA

Moramo postaviti najmanje dva dana kada želimo omogućiti funkciju TJEDNI RASPORED.

Koristiti ,  za postaviti, pritisnite . Dani su odabrani za raspored i imaju isti raspored. Koristite , , ,  za pomi-

canje i podešavanje vremena, načina rada i temperature. Moguće je postaviti mjerače vremena, uključujući vrijeme početka i vrijeme završetka, način rada i temperaturu. Način rada uključuje POSTAVKE GRIJANJA, NAČIN HLAĐENJA i DTV NAČIN. Metoda postavljanja odnosi se na postavku timera. Vrijeme završetka mora biti kasnije od vremena početka. U suprotnom će se pokazati da je Timer beskoristan.

7.4.3 Zakažite provjeru

PROVJERA RASPORED može provjeriti samo TJEDNI RASPORED.

Idi na > RASPORED > PROVJERA RASPORED.

Pritisnite . Sljedeća stranica prikazuje postavku tjedna.

Pritiskom na , pojavit će se mjerač vremena od ponedjeljka do nedjelje.

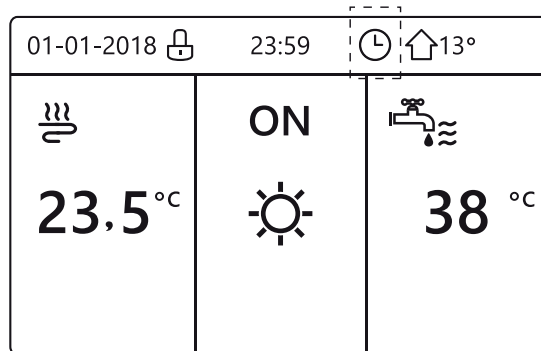
7.4.4 Otkazi mjerač vremena

Idi na > RASPORED > PONIŠTITI MJERAČ. Pritisnite . Pojavit će se sljedeća stranica:

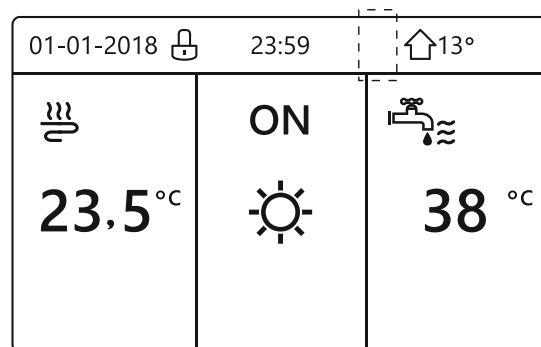
RASPORED			
MJERAČ	TJEDNI RASPORED	PROVJERA RASPORED	PONIŠTITI MJERAČ
Želite li poništiti mjerač i tjedni raspored?			
NE		DA	
UNOS			

Koristite , , , za prijelaz na DA, pritisnite za otkazivanje MJERAČ. Ako želite izaći iz PONIŠTITI MJERAČ, pritisnite .

Ako je aktiviran MJERAČ ili TJEDNI RASPORED, ikona timera ili ikona tjednog rasporeda prikazat će se na početnoj stranici.



Ako se MJERAČ ili TJEDNI RASPORED ponište, ikona ili će nestati na početnoj stranici.



i INFORMACIJA

Morate resetirati MJERAČ/TJEDNI RASPORED ako promijenite TEMPERATURA PROTOKA VODE na SOBNA TEMPERATURA ili promijenite SOBNA TEMPERATURA na TEMPERATURA PROTOKA VODE. MJERAČ ili TJEDNI RASPORED je nevažeći, ako je SOBNA TEMPERATURA aktiviran.

i INFORMACIJA

- ECO ima najveći prioritet, MJERAČ ili TJEDNI RASPORED ima drugi prioritet i POSTAVLJENA TEMPERATURA ili POSTAVKA TEMPERATURE VRIJEME ima najniži prioritet.
- POSTAVLJENA TEMPERATURA ili POSTAVKA TEMPERATURE VRIJEME postaje nevažeći kada postavimo ECO valjan. Moramo resetirati POSTAVLJENA TEMPERATURA ili POSTAVKA TEMPERATURE VRIJEME kada postavimo ECO nevažeći.
- MJERAČ ili TJEDNI RASPORED nije valjan kada je ECO valjan. MJERAČ ili TJEDNI RASPORED aktivira se kada ECO ne radi.
- MJERAČ i TJEDNI RASPORED su na istom prioritetu. Funkcija kasnijeg podešavanja je važeća. POSTAVLJENA

TEMPERATURA postaje nevažeći kada je vrijedan MJERAČ ili TJEDNI RASPORED. Na POSTAVKA TEMPERATURE VRIJEME ne utječe postavka MJERAČ ili TJEDNI RASPORED.

- POSTAVLJENA TEMPERATURA i POSTAVKA TEMPERATURE VRIJEME imaju isti prioritet. Funkcija kasnijeg podešavanja je važeća.

i INFORMACIJA

Sve o vremenskim postavkama (POSTAVLJENA TEMPERATURA, ECO, DEZINFEKCIJA, PUMPA DTV, MJERAČ, TJEDNI RASPORED, NAČIN TIHO, PRAZNIK DOM), UKLJUČIVANJE/ISKLJUČIVANJE odgovarajuće funkcije može se aktivirati od vremena početka do vremena završetka.

7.5 Opcije

Sadržaj izbornika OPCIJE je sljedeći:


- 1) NAČIN TIHO
- 2) PRAZNIK ODSUTAN
- 3) PRAZNIK DOM
- 4) UNUTARNJI REZERVNI GRIJAČ



7.5.1 Tihi način rada




NAČIN TIHO rada se koristi za smanjenje zvuka jedinice. Međutim, to također smanjuje kapacitet grijanja/hlađenja sustava. Postoje dvije razine tihog načina rada. Razina 2 je tiša od razine 1, a kapacitet grijanja ili hlađenja također se smanjuje. Postoje dva načina za korištenje tihog načina rada:





- 1) tihi način rada cijelo vrijeme;
- 2) tihi način rada u mjeracu vremena.



- Idite na početnu stranicu kako biste provjerili je li aktiviran nečujni način rada.

Ako je aktiviran tihi način rada,  htjeti biti prikazati na početnoj stranici.


- Idi na  > OPCIJE > NAČIN TIHO. Pritisnite . Pojavit će se stranica s postavkama.

Koristiti  za odabir UKLJUČENO ili ISKLJUČENO od TRENUTAČNO STANJE. Ako je TRENUTAČNO STANJE ISKLJUČENO, NAČIN TIHO rada nije valjan. Kada odaberete TIHI NAČIN pritisnite  ili .

Možete koristiti ,  za odabir razine 1 ili razine 2. Pritisnite . Ako je odabran tihi MJERAČ, pritisnite  ući.


Postoje dva MJERAČ za podešavanje. Prijeđite na , pritisnite  za odabir ili poništavanje odabira. Ako dvoje oba MJERAČ nisu odabrana, tihi način rada radit će cijelo vrijeme. Inače će raditi prema vremenu.

7.5.2 Praznik odsutan

- Ako je PRAZNIK ODSUTAN način je aktiviran,  prikazat će se na početnoj stranici.

Funkcija PRAZNIK ODSUTAN koristi se za sprječavanje smrzavanja zimi tijekom godišnjeg odmora i vraćanje jedinice prije kraja godišnjeg odmora.

Idi na  > OPCIJE > PRAZNIK ODSUTAN.

Pritisnite . Sljedeća stranica će se prikazati za postavljanje različitih parametara.

Primjer upotrebe: Odlazite tijekom zime. Trenutačni datum je 2018-01-31, dva dana kasnije je 2018-02-02, to je datum početka praznika. Ako ste u sljedećoj situaciji:





- u 2 dana, odlazite na 2 tjedna tijekom zime;
- želite uštedjeti energiju, ali spriječiti zamrzavanje kuće.

Tada možete učiniti sljedeće:

- 1) konfigurirajte postavke PRAZNIK ODSUTAN:
- 2) aktivirajte način rada za odmor.

Idi na  > OPCIJE > PRAZNIK ODSUTAN.

Pritisnite . Koristiti  za odabir

ISKLJUČENO ili UKLJUČENO i koristite , , ,  za pomicanje i podešavanje.

Postavka	Vrijednost
Odmor daleko	NA
Iz	2. veljače 2018
Do	16. veljače 2018
Način operacije	Grijanje
Dezinficirajte	NA

i INFORMACIJA

- Ako je način rada tople vode u načinu PRAZNIK ODSUTAN UKLJUČEN, dezinfekcija koju je postavio korisnik nije važeća.
- Ako je način PRAZNIK ODSUTAN uključen, MJERAČ i TJEDNI RASPORED nisu valjani osim izlaza.




- Ako je TRENUTAČNO STANJE ISKLJUČENO, PRAZNIK ODSUTAN JE ISKLJUČEN.
- Ako je TRENUTAČNO STANJE UKLJUČENO, PRAZNIK ODSUTAN JE UKLJUČEN.
- Dezinfekcija jedinice u 23:00 zadnjeg dana ako je dezinfekcija UKLJUČENA.
- Kada ste u načinu PRAZNIK ODSUTAN, prethodno postavljene krivulje povezane s klimom nisu važeće, a krivulje će automatski stupiti na snagu nakon ZAVRŠETKA načina rada za godišnji odmor.
- Unaprijed postavljena temperatura nije važeća kada ste u načinu PRAZNIK ODSUTAN, ali unaprijed postavljena vrijednost i dalje se prikazuje na glavnoj stranici.






7.5.3 Praznik dom

Funkcija PRAZNIK DOM koristi se za odstupanje od uobičajenih rasporeda bez potrebe za njihovom promjenom tijekom odmora kod kuće.

- Tijekom vašeg odmora možete koristiti način rada za odmor kako biste odstupili od svojih uobičajenih rasporeda bez potrebe da ih mijenjate.



Razdoblje	Zatim...
Prije i poslije odmora	Koristit će se vaši uobičajeni rasporedi
Tijekom vašeg odmora	Koristit će se konfigurirane postavke praznika

Ako je aktiviran način rada PRAZNIK DOM d,  prikazat će se na početnoj stranici. Idi na  > OPCIJE > PRAZNIK DOM. Pritisnite .

Koristiti  za odabir ISKLJUČENO ili UKLJUČENO i koristite , , ,  za pomicanje i podešavanje.

Ako je TRENUTAČNO STANJE ISKLJUČENO, PRAZNIK DOM je ISKLJUČENO.

Ako je TRENUTAČNO STANJE UKLJUČENO, PRAZNIK DOM je UKLJUČENO.



Koristiti ,  za podešavanje datuma.

- Prije i poslije vašeg odmora koristit će se vaš uobičajeni raspored.
- Tijekom odmora štedite energiju i sprječavate smrzavanje kuće.

i INFORMACIJA


Morate izaći iz PRAZNIK ODSUTAN ili PRAZNIK DOM, ako promijenite način rada jedinice.

7.5.4 Pomoćni grijač

- Funkcija UNUTARNJI REZERVNI GRIJAČ koristi se za prisiljavanje pomoćnog grijača. Idi na  > OPCIJE > UNUTARNJI REZERVNI GRIJAČ. Pritisnite . Ako su IBH i AHS postavljeni na nevažeći DIP prekidačem na glavnoj kontrolnoj ploči hidrauličkog modula, stranica će biti prazna.

IBH = Pomoćni grijač unutarnje jedinice.


AHS = Dodatni izvor grijanja.



- Ako su IBH i AHS aktivirani putem DIP prekidača na glavnoj upravljačkoj ploči hidrauličkog modula, možete koristiti  za odabir „ISKLJUČENO” ili „UKLJUČENO”.




i INFORMACIJA

- Ako je način rada AUTO na strani grijanja ili hlađenja prostora, funkcija pomoćnog grijača ne može se odabrati.
- Funkcija UNUTARNJI REZERVNI GRIJAČ nije važeća kada je omogućen samo UNUTARNJI REZERVNI GRIJAČ.

7.6 Brava za djecu

Funkcija BRAVA ZA DJECU koristi se za sprječavanje dječje pogreške u radu. Postavljanje načina rada i podešavanje temperature može se zaključati ili otključati pomoću funkcije BRAVA ZA DJECU. Idi na  > BRAVA ZA DJECU. Unesite točnu lozinku, pojavit će se sljedeća stranica:

BRAVA ZA DJECU	
PRILAGODBA TEMPERATURE HLAĐENJA/GRIJANJA	OTKLJUČATI
NAČIN HLAĐENJA/GRIJANJA UKLJUČEN/ISKLJUČEN	OTKLJUČATI
DTV PRILAGODBA TEMPERATURE	OTKLJUČATI
DTV NAČIN UKLJUČEN/ISKLJUČEN	OTKLJUČATI
 ZAKLJUČATI/OTKLJUČATI 	

Koristite ,  za pomicanje i  za odabir ZAKLJUČATI ili OTKLJUČATI.

Temperatura hlađenja/grijanja ne može se podesiti kada je PRILAGODBA TEMPERATURE HLAĐENJA/GRIJANJA je zaključan. Ako želite prilagoditi temperaturu hlađenja/grijanja kada je temperatura hlađenja/grijanja zaključana, sljedeća stranica će tražiti potvrdu želite li otključati opciju. Način rada hlađenje/grijanje ne može se uključiti ili isključiti kada je NAČIN HLAĐENJA/GRIJANJA UKLJUČEN/ISKLJUČEN zaključan. Ako želite uključiti ili isključiti način rada hlađenje/grijanje kada je zaključano NAČIN HLAĐENJA/GRIJANJA UKLJUČEN/ISKLJUČEN, sljedeća stranica će tražiti potvrdu želite li otključati opciju.

Temperatura DTV-a ne može se podesiti kada je DTV PRILAGODBA TEMPERATURE je zaključan. Ako želite podesiti temperaturu DTV-a kada je DTV PRILAGODBA TEMPERATUR je zaključan, sljedeća stranica će tražiti potvrdu želite li otključati opciju. Način rada DTV ne može se uključiti ili isključiti kada je DTV NAČIN UKLJUČEN/ISKLJUČEN zaključan. Ako želite uključiti ili isključiti način rada DTV kada je zaključan DTV NAČIN UKLJUČEN/ISKLJUČEN, sljedeća stranica će tražiti potvrdu želite li otključati opciju.



7.7 Servisne informacije

7.7.1 O SERVISNE INFORMACIJE

Sadržaj izbornika servisnih informacija je sljedeći:



- 1) POZIV NA SERVISIRANJE
- 2) ŠIFRA GREŠKA
- 3) PARAMETAR
- 4) ZASLON

7.7.2 Kako doći do izbornika SERVISNE INFORMACIJE

Idi na  > SERVISNE INFORMACIJE. Pritisnite . Pojavit će se sljedeća stranica. POZIV NA SERVISIRANJE može pokazati telefon servisa ili broj mobitela. Instalater može unijeti telefonski broj. Vidi ZA SERVISERE.


SERVISNE INFORMACIJE			
SERPOZIV NA SERVISIRANJEIS	ŠIFRA GREŠKA	PARAMETAR	ZASLON
BROJ TELEFONA	0000000000000		
BROJ MOBITELA	0000000000000		

ŠIFRA GREŠKA koristi se za prikaz kada se dogodi kvar ili zaštita i prikazuje srednju vrijednost koda greške.

SERVISNE INFORMACIJE			
SERPOZIV NA SERVISIRANJEIS	ŠIFRA GREŠKA	PARAMETAR	ZASLON
E2	#00	14:10	01-01-2018
E2	#00	14:00	01-01-2018
E2	#00	13:50	01-01-2018
E2	#00	13:20	01-01-2018
 UNOS 			

Pritisnite  pojavit će se stranica:

SERVISNE INFORMACIJE				1/2
SERPOZIV NA SERVISIRANJEIS	ŠIFRA GREŠKA	PARAMETAR	ZASLON	
E2	#00	14:10	01-01-2018	
E2	#00	14:00	01-01-2018	
E2	#00	13:50	01-01-2018	
E2	#00	13:20	01-01-2018	
 UNOS 				

Pritisnite  da pokaže srednju vrijednost koda pogreške.

01-01-2018	23:59	↑ 13°
E2 greška u komunikaciji između upravljača i unutarnje jedinice		
Molim kontaktirajte dobavljača.		
← UNOS		#00

SERVISNE INFORMACIJE			1/2
SERPOZIV NA SERVISI- RANJEIS	ŠIFRA GREŠKA	PARAMETAR	ZASLON
VRIJEME			12:30
DATUM			08-08-2018
JEZIK			HR
POZADINSKO SVJETLO			UKLJUČENO
← UNOS			→

i INFORMACIJA

Može se zabilježiti ukupno osam kodova grešaka.

Funkcija PARAMETAR koristi se za prikaz glavnog parametra, postoje dvije stranice za prikaz parametra:

SERVISNE INFORMACIJE			1/2
SERPOZIV NA SERVISI- RANJEIS	ŠIFRA GREŠKA	PARAMETAR	ZASLON
POSTAVKE SOBNE TEMPERATURE			26°C
GLAVNA POSTAVKA TEMPERATURE			55°C
POSTAVKA TEMPERATURE SPREMNIKA			55°C
TRENUTAČNA SOBNA TEMPERATURA			24°C

SERVISNE INFORMACIJE			2/2
SERPOZIV NA SERVISI- RANJEIS	ŠIFRA GREŠKA	PARAMETAR	ZASLON
ZVONO			ON
VRIJEME ZAKLJUČAVANJA EKRANA			120 SEK
VRIJEME RADA PAMETNE MREŽE			2 SATI
⏻ UKLJUČENO/ISKLJUČENO			↕

SERVISNE INFORMACIJE			2/2
SERPOZIV NA SERVISI- RANJEIS	ŠIFRA GREŠKA	PARAMETAR	ZASLON
TRENUTAČNA GLAVNA TEMPERATURA			26°C
TRENUTAČNA TEMPERATURA SPREMNIKA			55°C
VRIJEME RADA PAMETNE MREŽE			0 SATI

Koristiti ↵ za unos i koristite ⏪, ⏩, ⏴, ⏵ za pomicanje.

7.8 Parametar rada

Ovaj izbornik je za instalatera ili servisera koji pregledavaju parametre rada.

Na početnoj stranici idite na ⚙ > PARAMETRI RADA.

Pritisnite ↵. Postoji devet stranica za radne parametre kako slijedi.

Koristite ⏴, ⏵ za pomicanje.

Funkcija ZASLON koristi se za postavljanje sučelja:

PARAMETRI RADA	#01
BROJ ONLINE JEDINICA	1
NAČIN RADA	HLAĐENJE
SV1 STANJE	UKLJUČENO
SV2 STANJE	ISKLJUČENO
SV3 STANJE	ISKLJUČENO
PUMPA_I	UKLJUČENO
ADRESE	1/9

PARAMETRI RADA	#01
PUMPA_O	ISKLJUČENO
PUMPA_C	ISKLJUČENO
PUMPA_S	ISKLJUČENO
PUMPA_D	ISKLJUČENO
REZERVNI GRIJAČ CIJEVI	ISKLJUČENO
REZERVNI GRIJAČ SPREMNIKA	UKLJUČENO
ADRESE	2/9

PARAMETRI RADA	#01
PLINSKI BOJLER	ISKLJUČENO
T1 TEMPERATURA ODLAZEĆE VODE	35°C
TOK VODE	1.72m ³ /h
KAPACITET PUMPE ZA GRIJANJE	11.52kW
POTROŠNJA STRUJE	1000kWh
Ta SOBNA TEMPERATURA	25°C
ADRESE	3/9

PARAMETRI RADA	#01
T5 TEMPERATURA VODENOG SPREMNIKA	53°C
Tw2 TEMPERATURA VODE U KRUGU2	35°C
T1S' C1 CLI ZAVOJ TEMPERATURA	35°C
T1S' C2 CLI ZAVOJ TEMPERATURA	35°C
TW_O PLOČA W IZLAZ TEMPERATURA	35°C
TW_I PLOČA W ULAZ TEMPERATURA	30°C
ADRESE	4/9

PARAMETRI RADA	#01
Tbt1 BUFFERTANK_UP TEMP.	35°C
Tbt2 BUFFERTANK_LOW TEMP.	35°C
TSOLAR	25°C
IDU SOFTVER	01-09-2019V01
ADRESE	5/9

PARAMETRI RADA	#01
ODU MODEL	6kW
COMP. TRENUTAČNI	12A
COMP. FREKVENCIJA	24Hz
COMP.VRIJEME RADA	54 MIN
COMP.UKUPNO VRIJEME RADA	1000SATI
EKSPANZIJSKI VENTIL	200P
ADRESE	6/9

PARAMETRI RADA	#01
BRZINA VENTILATORA	600R/MIN
IDU CILJANA FREKVENCIJA	46Hz
FREKVENCIJA OGRANIČENOG TIPA	5
OPSKRBNA VOLTAŽA	230V
DC GENERATRIX VOLTAŽA	420V
DC GENERATRIX STRUJA	18A
ADRESE	7/9

PARAMETRI RADA	#01
TW_O PLOČA W IZLAZ TEMPERATURA	35°C
TW_I PLOČA W ULAZ TEMPERATURA	30°C
T2 PLOČA F-VANJSKA TEMP	35°C
T2B PLOČA F-UNUTARNJA TEMP	35°C
Th COMP.USISNA TEMP	5°C
Tp COMP.PRAŽNENJE TEMP	75°C
ADRESE	8/9

PARAMETRI RADA	#01
T3 TEMPERATURA VANJSKE RAZMJENE	5°C
T4 TEMPERATURA ZRAKA VANI	5°C
TF MODUL TEMP	55°C
P1 COMP.PRITISAK	2300kPa
ODU SOFTVER	01-09-2018V01
HMI SOFTVER	01-09-2018V01
ADRESE	9/9

i INFORMACIJA

Parametar potrošnje energije nije obavezan. Ako neki parametar nije aktiviran u sustavu, parametar će pokazati "--". Kapacitet dizalice topline služi samo kao referenca, ne koristi se za procjenu sposobnosti jedinice. Točnost senzora je ± 1 °C. Parametri protoka izračunavaju se prema parametrima rada pumpe, odstupanje je različito za različite protoke, maksimalno odstupanje je 25%. Parametri protoka izračunavaju se prema električnim parametrima rada crpke. Radni napon je različit i odstupanje je drugačije. Prikazana vrijednost je 0 kada je napon manji od 198V.

7.9 ZA SERVISERE

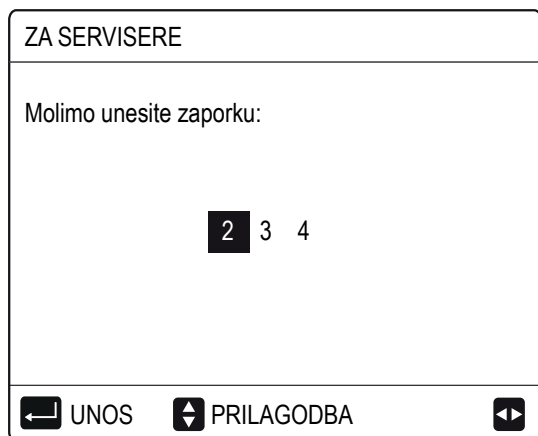
7.9.1 Oko ZA SERVISERE

ZA SERVISERE se koristi za instalatera i servisera.

- Postavljanje funkcije opreme.
- Postavljanje parametara.


7.9.2 Kako otići do ZA SERVISERE

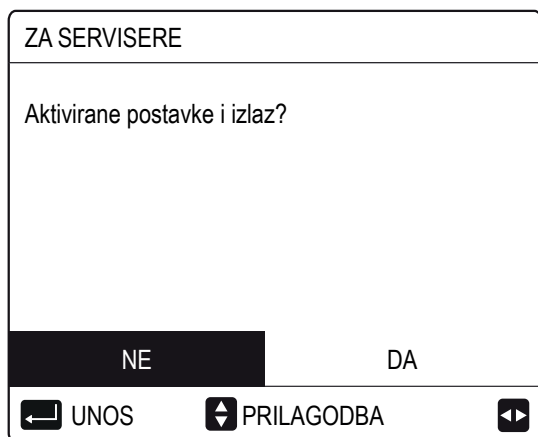
Idi na  > ZA SERVISERE. Pritisnite .




- ZA SERVISERE se koristi za instalatera ili servisera. NIJE namijenjeno da vlasnik kuće mijenja postavke pomoću ovog izbornika.
- Iz tog je razloga potrebna zaštita lozinkom kako bi se spriječio neovlašteni pristup postavkama usluge.
- Lozinka je 234.

7.9.3 Kako izaći iz ZA SERVISERE

Ako ste postavili sve parametre. Pritisnite , pojavit će se sljedeća stranica:



Odaberite DA i pritisnite  za izlaz iz ZA SERVISERE. Nakon izlaska iz ZA SERVISERE, jedinica će se isključiti.

8 STRUKTURA IZBORNIKA: PREGLED

MENI		
NAČIN RADA	NAČIN RADA GRIJANJE HLAĐENJE AUTO	
POSTAVLJENA TEMPERATURA	POSTAVLJENA TEMPERATURA POSTAVLJENA TEMPERATURA POSTAVKE TEMPERATURE VREMENA EKO NAČIN	
DOMAĆA TOPLA VODA (DTV)	DOMAĆA TOPLA VODA (DTV) DEZINFEKCIJA BRZO DTV SPREMNIK GRIJAČ PUMPA DTV	DEZINFEKCIJA TRENUTAČNO STANJE DAN RADA POČETAK
RASPORED	RASPORED MJERAČ TJEDNI RASPORED PROVJERA RASPORED PONIŠTITI MJERAČ	
OPCIJE	OPCIJE NAČIN TIHO PRAZNIK ODSUTAN PRAZNIK DOM UNUTARNJI REZERVNI GRIJAČ	NAČIN TIHO TRENUTAČNO STANJE TIHI NAČIN START MJERAČA1 KRAJ MJERAČA1 PRAZNIK ODSUTAN TRENUTAČNO STANJE DTV NAČIN DEZINFEKCIJA POSTAVKE GRIJANJA OD DO PRAZNIK DOM TRENUTAČNO STANJE OD DO MJERAČ
BRAVA ZA DJECU	BRAVA ZA DJECU PRILAGODBA TEMPERATURE HLAĐENJA/GRIJANJA NAČIN HLAĐENJA/GRIJANJA UKLJUČEN/ISKLJUČEN DTV PRILAGODBA TEMPERA- TURE DTV NAČIN UKLJUČEN/ ISKLJUČEN	
SERVISNE INFORMACIJE	SERVISNE INFORMACIJE POZIV NA SERVISIRANJE ŠIFRA GREŠKA PARAMETAR ZASLON	ZASLON VRIJEME DATUM JEZIK POZADINSKO SVJETLO ZVONO VRIJEME ZAKLJUČAVANJA EKRANA VRIJEME RADA PAMETNE MREŽE

PARAMETRI RADA	PARAMETRI RADA	
ZA SERVISERE*	ZA SERVISERE* <i>DTV NAČIN POSTAVKE</i> <i>POSTAVKE HLAĐENJA</i> <i>POSTAVKE GRIJANJA</i> <i>AUTOMATSKE POSTAVKE</i> <i>POSTAVKE TIPa TEMPERATURE</i> <i>SOBNI TERMOSTAT</i> <i>DRUGI IZVOR GRIJANJA</i> <i>POSTAVKA PRAZNIKA ODSUTNO</i> <i>POZIV NA SERVISIRANJE</i> <i>POVRATAK NA TVORNI. POSTA</i> <i>TESTIRANJE</i> <i>SPECIJALNA FUNKCIJA</i> <i>AUTO RESTARTIRANJE</i> <i>OGRANIČENJE ULAZNE</i> <i>STRUJE</i> <i>DEFINICIJA UNOSA</i> <i>KASKADNI SET**</i> <i>HMI POSTAVKA ADRESE</i>	* pogledajte sljedeću strukturu izbornika ** funkcija nije dostupna za SPLIT modele
SN POGLED	SN POGLED HMI IDU ODU	
ANALIZA ENERGIJE	ANALIZA ENERGIJE GRIJA HLAĐE DTV	

ZA SERVISERE*	
1) <i>DTV NAČIN POSTAVKE</i>	1) DTV NAČIN POSTAVKE 1.1 DTV POSTAVKA 1.2 DEZINFEKCIJA 1.3 DTV PRIORITET 1.4 PUMPA_D 1.5 DTV PRIORITETNA POSTAVKA VREMENA 1.6 dT5_UKLJUČENO 1.7 dT1S5 1.8 T4DHWMAX 1.9 T4DHWMIN 1.10 t_INTERVAL_Dtv 1.11 dT5_TBH_ISKLJUČENO 1.12 T4_TBH_UKLJUČENO 1.13 t_TBH_ODGODA 1.14 T5S_DEZINFEKCIJA 1.15 t_DI_VISOKA TEMPERATURA 1.16 t_DI_MAX 1.17 t_DHWHP_RESTRIKCIJA 1.18 t_DHWHP_MAX 1.19 PUMPA_D MJERAČ 1.20 PUMPA_D VRIJEME RADA 1.21 PUMPA_D RAD DEZINFEKCIJE
2) <i>POSTAVKE HLAĐENJA</i>	2) POSTAVKE HLAĐENJA 2.1 NAČIN HLAĐENJA 2.2 t_t4 SVJEŽE_C 2.3 T4CMAX 2.4 T4CMIN 2.5 dT1SC 2.6 dTSC 2.7 t_INTERVAL_C 2.8 T1SetC1 2.9 T1SetC2 2.10 T4C1 2.11 T4C2 2.12 ZONA 1 C-EMISIJA 2.13 ZONA 2 C-EMISIJA
3) <i>POSTAVKE GRIJANJA</i>	3) POSTAVKE GRIJANJA 3.1 NAČIN GRIJANJA 3.2 t_T4_SVJEŽE_H 3.3 T4HMAX 3.4 T4HMIN 3.5 dT1SH 3.6 dTSH 3.7 t_INTERVAL_H 3.8 T1SetH1 3.9 T1SetH2 3.10 T4H1 3.11 T4H2 3.12 ZONA1 H-EMISIJA 3.13 ZONA2 H-EMISIJA 3.14 t_ODGODA PUMPE
4) <i>AUTOMATSKE POSTAVKE</i>	4) AUTOMATSKE POSTAVKE 4.1 T4AUTOCMIN 4.2 T4AUTOHMAX

5) <i>POSTAVKE TIPA TEMPERATURE</i>	5) POSTAVKE TIPA TEMPERATURE 5.1 TEMPERATURA PROTOKA VODE 5.2 SOBNA TEMPERATURA 5.3 DUPLA ZONA 5.4 ANALIZA ENERGIJE
6) <i>SOBNI TERMOSTAT</i>	6) SOBNI TERMOSTAT 6.1 SOBNI TERMOSTAT
7) <i>DRUGI IZVOR GRIJANJA</i>	7) DRUGI IZVOR GRIJANJA 7.1 dT1_IBH_UKLJUČEN 7.2 t_IBH_ODGODA 7.3 T4_IBH_UKLJUČEN 7.4 dT1_AHS_UKLJUČEN 7.5 t_AHS_ODGODA 7.6 T4_AHS_UKLJUČEN 7.7 IBH LOCIRATI 7.8 P_IBH1 7.9 P_IBH2 7.10 P_TBH
8) <i>POSTAVKA PRAZNIKA ODSUTNO</i>	8) POSTAVKA PRAZNIKA ODSUTNO 8.1 T1S_H.A._H 8.2 T5S_H.A._DHW
9) <i>POZIV NA SERVISIRANJE</i>	9) POZIV NA SERVISIRANJE 9.1 BROJ TELEFONA 9.2 BROJ MOBITELA
10) <i>POVRATAK NA TVORNI. POSTA</i>	10) POVRATAK NA TVORNI. POSTA
11) <i>TESTIRANJE</i>	11) TESTIRANJE
12) <i>SPECIJALNA FUNKCIJA</i>	12) SPECIJALNA FUNKCIJA
13) <i>AUTO RESTARTIRANJE</i>	13) AUTO RESTARTIRANJE 13.1 NAČIN HLAĐENJA/GRIJANJA 13.2 DTV NAČIN
14) <i>OGRANIČENJE ULAZNE STRUJE</i>	14) OGRANIČENJE ULAZNE STRUJE 14.1 OGRANIČENJE ULAZA STRUJE
15) <i>DEFINICIJA UNOSA (M1/M2)</i>	15) DEFINICIJA UNOSA (M1/M2) 15.1 M1/M2 15.2 PAMETNA MREŽA 15.3 Tw2 15.4 Tbt1 15.5 Tbt2 15.6 Ta 15.7 Ta-adj 15.8 SOLARNI ULAZ 15.9 F-DULJINA CIJEVI 15.10 RT/Ta_PCB 15.11 PUMPA_I TIHI NAČIN RADA 15.12 DFT1/DFT2
16) <i>KASKADNI SET**</i>	16) KASKADNI SET 16.1 PO_STARTU 16.2 VRIJEME_PRILAGODBA 16.3 RESETIRANJE ADRESE
17) <i>HMI POSTAVKA ADRESE</i>	17) HMI POSTAVKA ADRESE 17.1 HMI SET 17.2 HMI ADRESA ZA BMS 17.3 STOP BIT

* funkcija nije dostupna za *SPLIT* modele

Tablica 1 - Krivulja temperature okoline za postavku niske temperature za grijanje

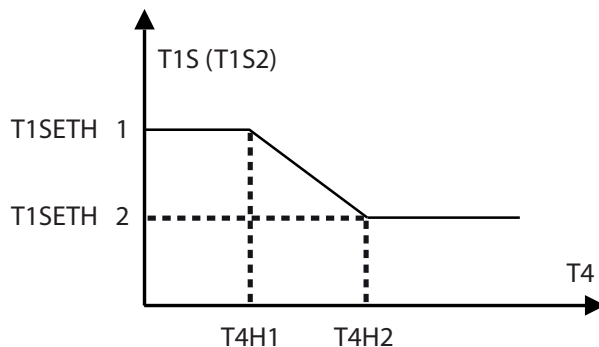
T4	≤ -20	-19	-18	-17	-16	-15	-14	-13	-12	-11	-10	-9	-8	-7	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0
1-T1S	38	38	38	38	38	37	37	37	37	37	37	36	36	36	36	36	36	35	35	35	35
2-T1S	37	37	37	37	37	36	36	36	36	36	36	35	35	35	35	35	35	34	34	34	34
3-T1S	36	36	36	35	35	35	35	35	35	34	34	34	34	34	34	33	33	33	33	33	33
4-T1S	35	35	35	34	34	34	34	34	34	33	33	33	33	33	33	32	32	32	32	32	32
5-T1S	34	34	34	33	33	33	33	33	33	32	32	32	32	32	32	31	31	31	31	31	31
6-T1S	32	32	32	32	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	30	30	30	30	30	30	29
7-T1S	31	31	31	31	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	29	29	29	29	29	29	28
8-T1S	29	29	29	29	28	28	28	28	28	28	28	28	27	27	27	27	27	27	27	27	26
T4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	≥ 20	
1-T1S	35	35	34	34	34	34	34	34	33	33	33	33	33	33	32	32	32	32	32	32	32
2-T1S	34	34	33	33	33	33	33	33	32	32	32	32	32	32	31	31	31	31	31	31	31
3-T1S	32	32	32	32	32	32	31	31	31	31	31	31	30	30	30	30	30	30	29	29	29
4-T1S	31	31	31	31	31	31	30	30	30	30	30	30	29	29	29	29	29	29	28	28	28
5-T1S	30	30	30	30	30	30	29	29	29	29	29	29	28	28	28	28	28	28	27	27	27
6-T1S	29	29	29	29	29	29	28	28	28	28	28	28	27	27	27	27	27	27	26	26	26
7-T1S	28	28	28	28	28	28	27	27	27	27	27	27	26	26	26	26	26	26	25	25	25
8-T1S	26	26	26	26	26	26	26	25	25	25	25	25	25	25	25	24	24	24	24	24	24

Tablica 2 - Krivulja temperature okoline za postavku visoke temperature za grijanje

T4	≤ -20	-19	-18	-17	-16	-15	-14	-13	-12	-11	-10	-9	-8	-7	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0
1-T1S	55	55	55	55	54	54	54	54	54	54	54	54	53	53	53	53	53	53	53	53	52
2-T1S	53	53	53	53	52	52	52	52	52	52	52	52	51	51	51	51	51	51	51	51	50
3-T1S	52	52	52	52	51	51	51	51	51	51	51	51	50	50	50	50	50	50	50	50	49
4-T1S	50	50	50	50	49	49	49	49	49	49	49	49	48	48	48	48	48	48	48	48	47
5-T1S	48	48	48	48	47	47	47	47	47	47	47	47	46	46	46	46	46	46	46	46	45
6-T1S	45	45	45	45	44	44	44	44	44	44	44	44	43	43	43	43	43	43	43	43	42
7-T1S	43	43	43	43	42	42	42	42	42	42	42	42	41	41	41	41	41	41	41	41	40
8-T1S	40	40	40	40	39	39	39	39	39	39	39	39	38	38	38	38	38	38	38	38	37
T4	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	≥ 20	
1-T1S	52	52	52	52	52	52	52	51	51	51	51	51	51	51	51	50	50	50	50	50	50
2-T1S	50	50	50	50	50	50	50	49	49	49	49	49	49	49	49	48	48	48	48	48	48
3-T1S	49	49	49	49	49	49	49	48	48	48	48	48	48	48	48	47	47	47	47	47	47
4-T1S	47	47	47	47	47	47	47	46	46	46	46	46	46	46	46	45	45	45	45	45	45
5-T1S	45	45	45	45	45	45	45	44	44	44	44	44	44	44	44	43	43	43	43	43	43
6-T1S	42	42	42	42	42	42	42	41	41	41	41	41	41	41	41	40	40	40	40	40	40
7-T1S	40	40	40	40	40	40	40	39	39	39	39	39	39	39	39	38	38	38	38	38	38
8-T1S	37	37	37	37	37	37	37	36	36	36	36	36	36	36	36	35	35	35	35	35	35

Krivulja automatskog podešavanja

Krivulja automatskog podešavanja je deveta krivulja, ovo je izračun:



Stanje: U postavci žičanog regulatora, ako je $T4H2 < T4H1$, tada zamijeni njihovu vrijednost; ako je $T1SETH1 < T1SETH2$, tada razmijenite njihovu vrijednost.

Tablica 3 - Krivulja temperature okoline za postavku niske temperature za hlađenje

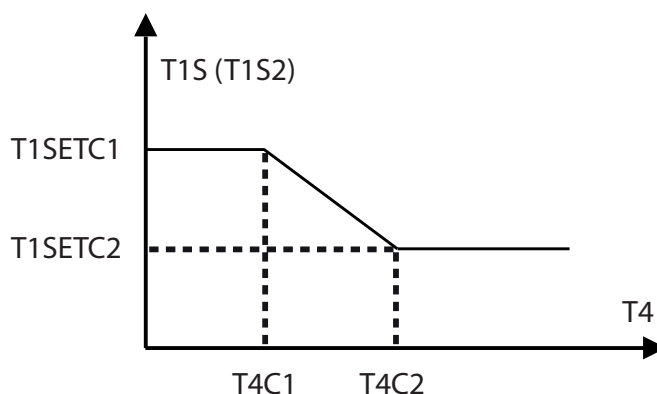
T4	$-10 \leq T4 < 15$	$15 \leq T4 < 22$	$22 \leq T4 < 30$	$30 \leq T4$
1- T1S	16	11	8	5
2- T1S	17	12	9	6
3- T1S	18	13	10	7
4- T1S	19	14	11	8
5- T1S	20	15	12	9
6- T1S	21	16	13	10
7- T1S	22	17	14	11
8- T1S	23	18	15	12

Tablica 4 - Krivulja temperature okoline za postavku visoke temperature za hlađenje

T4	$-10 \leq T4 < 15$	$15 \leq T4 < 22$	$22 \leq T4 < 30$	$30 \leq T4$
1- T1S	20	18	17	16
2- T1S	21	19	18	17
3- T1S	22	20	19	17
4- T1S	23	21	19	18
5- T1S	24	21	20	18
6- T1S	24	22	20	19
7- T1S	25	22	21	19
8- T1S	25	23	21	20

Krivulja automatskog podešavanja

Krivulja automatskog podešavanja je deveta krivulja, ovo je izračun:



Stanje: U postavci žičanog regulatora, ako je $T4C2 < T4C1$, tada zamijeni njihovu vrijednost; ako je $T1SETC1 < T1SETC2$, tada razmijenite njihovu vrijednost.

Riello S.p.A.

Kako bi poboljšala svoje proizvode, naša tvrtka zadržava pravo izmjene značajki i informacija sadržanih u ovom priručniku u bilo koje vrijeme i bez prethodne najave. Zakonska prava potrošača nisu ugrožena.