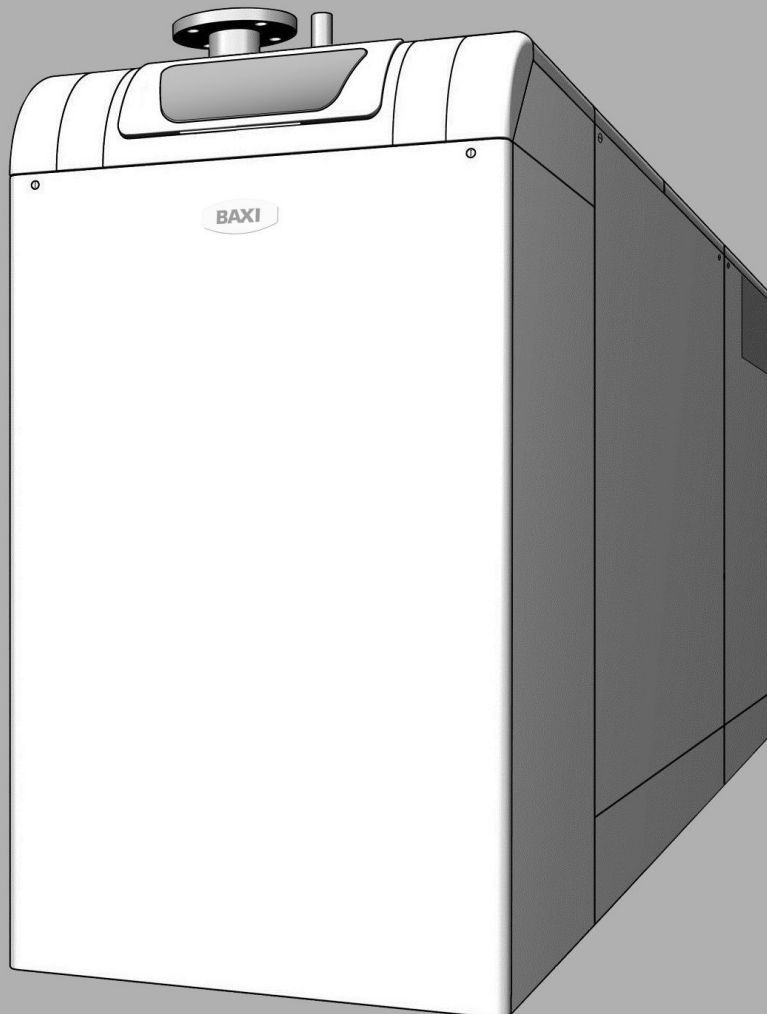


BAXI



**UPUTSTVO ZA UPOTREBU
STABILNI KONDENZACIONI KOTAO
POWER HT-A 1.430, 1.500, 1.570, 1.670**



**Uvoznik:
CIM GAS DOO
Put Jovana Mikića 56.
24000 Subotica
Tel: 024/621-000
e-mail: office@cimgas.rs
www.cimgas.rs**

Puštanje u rad

Puštanje u rad



UPOZORENJE!

Puštanje u rad mora biti sprovedeno od strane kvalifikovanog ovlašćenog stručnjaka za grejanje! Ovlašćeni stručnjak proverava pritegnutost spojeva, pravilno funkcionisanje elemenata regulacije kontrole i bezbednost instalacije, meri vrednosti sastojaka dimnih gasova. U slučaju pogrešnog podešenog učinka moguća je opasnost od ugrožavanja bezbednosti lica i imovine!



PAŽNJA!

U prašnjavoj sredini npr. tokom izvođenja građevinskih radova, kotao neće biti pušten u rad. Prljavština može izazvati trajno oštećenje kotla!

Provera pritiska vode



PAŽNJA!

Pre uključanja kotla proveriti na manometru vrednosti pritiska vode u instalaciji. Vrednosti pritiska treba da su između 1,0 i 2,5 bara

-Ako je pritisak niži od 0,5 bara: Dopuniti vodu

PAŽNJA! Pridržavati se granice najvećeg dozvoljenog pritiska!

-Ako je pritisak višji od 6,0 bara: Ne startovati kondenzacioni kotao. Ispustiti vodu, na taj način dovesti pritisak u preporučene granice.

PAŽNJA! Pridržavati se granice najvećeg dozvoljenog pritiska!

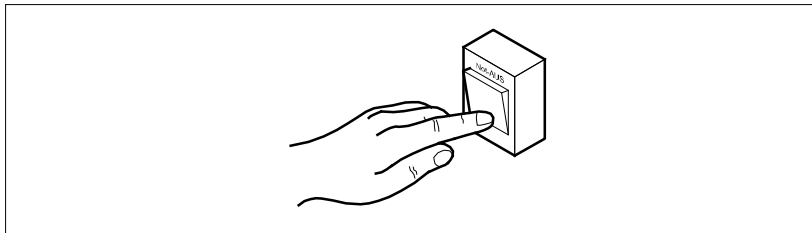
Proveriti da li je ugrađen slivnik i odvođenje vode iz kotlarnice. U slučaju natpritiska voda će iscuriti kroz prelivnu cev sigurnosnog ventila.

Uključivanje

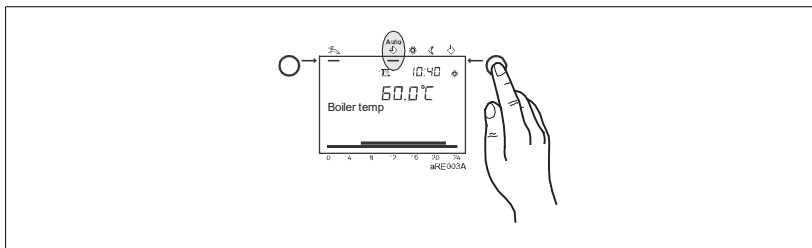


UPOZORENJE!

Opasnost od opekotina! Vrela voda može da iscuri iz prelivne cevi sigurnosnog ventila.



1. Uključiti glavni prekidač grejanja
2. Otvoriti ventile na gasnoj instalaciji
3. Otvoriti prednji panel- poklopac i uključiti operacioni prekidač na prednjoj strani kotla.

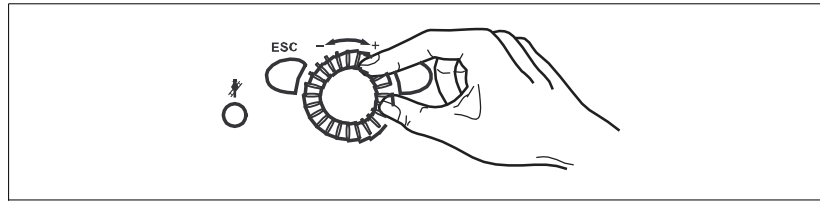


4. Odaberite režim rada - automatski rad, pomoću dugmeta za izbor režima rada na upravljačkoj jedinici.



Auto

Puštanje u rad



5. Podesiti željenu temperaturu prostorije na rotirajućem dugmetu kontrolne table kotla.

Temperature grejanja i tople sanitarne vode



Informacije u sekciji "Programiranje" se odnose na podešavanje temperature grejanja i tople sanitarne vode.

Beleška: Vremena rada TSV se podešava u programskom redu 4 / TWW. Za veći komfor preporučuje se aktivacija rada TSV sat vremena ranije od starta grejanja!

Individualni vremenski programi

Kotao poseduje fabrički vremenski program rada.

Za individualni vremenski rad kotla postupite prema: Programming (tabela. 5).

Uputstva za korisnika

Uputstva

Korisnik mora biti obučen za upravljanje kotlom i mora se upoznati sa funkcijama sigurnosnih elemenata.

Sledeće činjenice treba istaći:

- Proveriti da li je dimovodna cev pravilno podešena; da kraj cevi nije blokiran
- Zapaljivi material, tečnosti ne sme se držati u blizini kotla.
- Korisnik mora sam da izvrši sledeće provere:
 - provera pritiska tečnosti očitavanjem na manometru;
 - provera pražnjenja iz sigurnosnog ventila;
- Servisiranje i održavanje može vršiti samo ovlašćeni serviser.

Dokumentacija

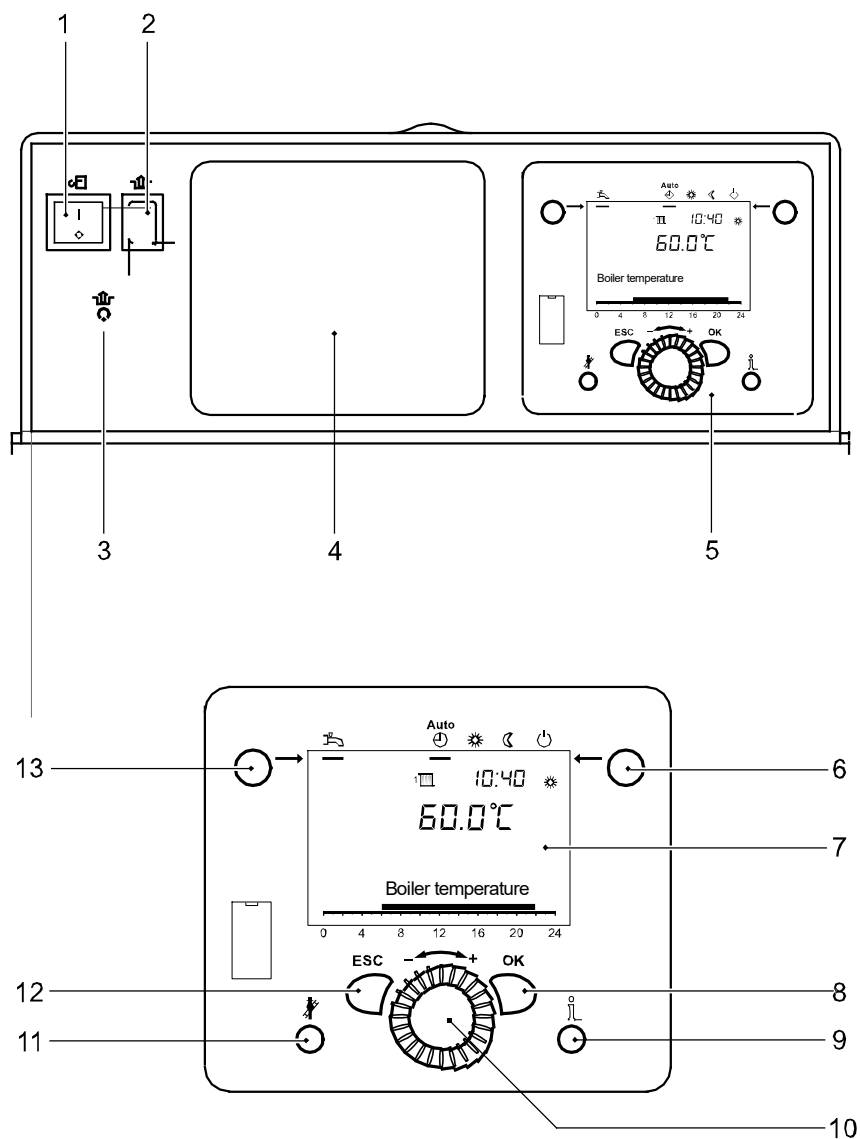
- Dokumentacija, koja pripada kotlu, mora biti odložena zajedno sa uputstvima u prostoriji gde se nalazi kotao.
- Sačuvajte kopiju zapisnika o puštanju u rad kotla. Zapisnik overava i korisnik. Sve komponente su montirane u skladu sa uputstvima proizvođača. Kompletno postrojenje je izrađeno u skladu sa standardima i propisima.

Upravljanje

Upravljanje

Elementi upravljanja

Slika. 1: Elementi upravljanja



1 Preklidač uključeno/isključeno

2 Reset dugme

3 Sigurnosni termostaat protiv pregrevanja sa resetom(STB)

4 Plastični poklopac

5 Upravljački deo (ISR)

6 Dugme izbora režima rada grejanja

7 Ekran

8 OK-dugme (za potvrdu podataka)

9 Informaciono dugme

10 Rotirajuće dugme

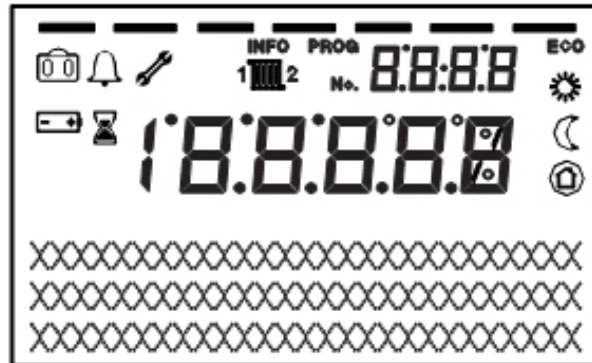
11 Dugme dimničarskog režima

12 ESC-dugme,

13 Dugme izbora rada tople sanitarne vode









Ekran

Slika. 2: Simboli na ekranu



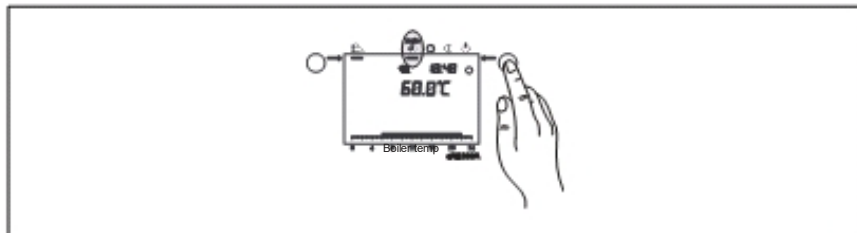
sRE081A

Značenje simbola na ekranu



- | | | | |
|---|---|---|---|
|  | Grejanje na komfortnom režimu |  | Poruka za servis |
|  | Grejanje na smanjenom režimu |  | Poruka greške |
|  | Grejanje pri aktivacije sistema protiv smrzavanja | Info | Informacioni nivo |
|  | Obrada podataka | PROG | Nivo programiranja |
|  | Aktivacija funkcije godišnjeg odmora | ECO | Grejanje isključeno (Automatski, leto/zima prebacivanje aktivirana) |
|  | Grejni krug 1 ili 2 | | |

Podešavanje rada režima grejanja

Menjanje rada režima grejanja se vrši pomoću dugmeta za odabir režima (vidi sliku dole). Ispod simbola izaberenog režima će se pojaviti crtica.



Automatski režim

- Grejanje radi prema zadatom programu
- Nominalna temp. vrednost  (comfort) ili  redukovana u zavisnosti prema zadatom program.
- Zaštitne funkcije (zaštita protiv smrzavanja, zaštita protiv pregrevanja) su aktivne.
- Automatsko prebacivanje zima/leto (automatsko prebacivanje sa grejanja na letnji period kada spoljašnja temperatura dostigne odgovarajuću-podešenu vrednost)
- Automatsko dnevno prebacivanje zima/leto (automatsko prebacivanje sa grejanja na letnji period kada spoljašnja temperatura dostigne podešenu vrednost temperature prostorije)

Upravljanje

Stalan rad u komforu ☼ ili ☾ smanjenom režimu:

Stalan rad uređaja u izaberenom režimu bez programa.

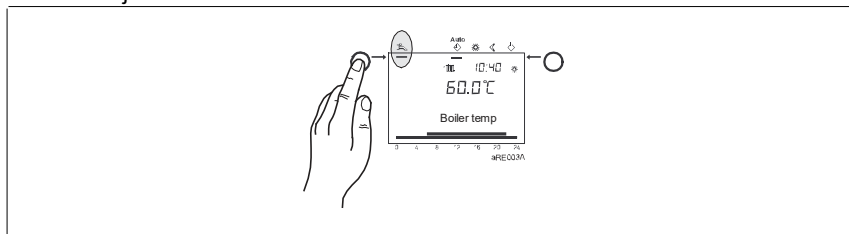
- Zaštitne funkcije su aktivirane.
- Automatsko prebacivanje zima/leto nije aktivno - Automatsko dnevno prebacivanje zima/leto nije aktivno

Pripremno stanje ⏻ :

- Grejanje ne radi
- Zaštita protiv smrzavanja aktivna-
- Automatsko prebacivanje zima/leto nije aktivno - Automatsko dnevno prebacivanje zima/leto nije aktivno
- Priprema tople sanitarne vode prema statusu.

Podešavanje rada TSV

Podešavanje rada TSV



- **Uključeno:** topla sanitarna voda će se pripremati prema izabranom programu uključivanju/isključivanju

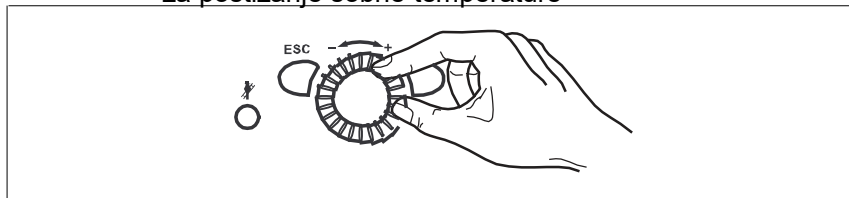
- **Isključeno:** priprema tople sanitarne vode je isključena



Napomena: Legionella funkcija Svake nedelje u nedelju tokom prvog aktiviranja pripreme tople sanitarne vode, legionella funkcija je aktivirana; to znači da se topla sanitarna voda zagreva na temperaturu 65 °C radi smanjenja mogućnosti pojave legionelle.


Podešavanje radne tačke

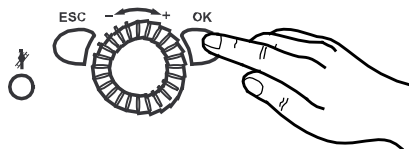
☼ za postizanje sobne temperature



Podešavanje **comfort** radne tačke :

1. Podešavanje radne tačke sa rotirajućim dugmetom => Vrednost će se automatski preuzeti

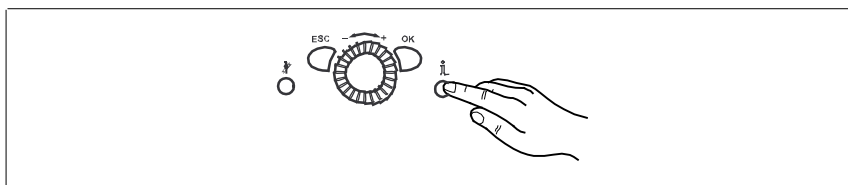
Podešavanje  snižene radne tačka:



1. Pritisni dugme OK
2. Izaberi krug grejanja 1 ili 2
3. Pritisni dugme OK
4. Izaberi parametar snižena radne tačka
5. Pritisni dugme OK
6. Podesi sniženu radnu tačku sa rotirajućim dugmetom
7. Pritisni dugme OK
8. Napusti nivo programiranja pritiskom dugmeta izbora rada režim "grejanja"

Informacije na ekranu

Razne vrednosti temperature i poruke se mogu pozvati pritiskom na dugme informacije




Uključujući:

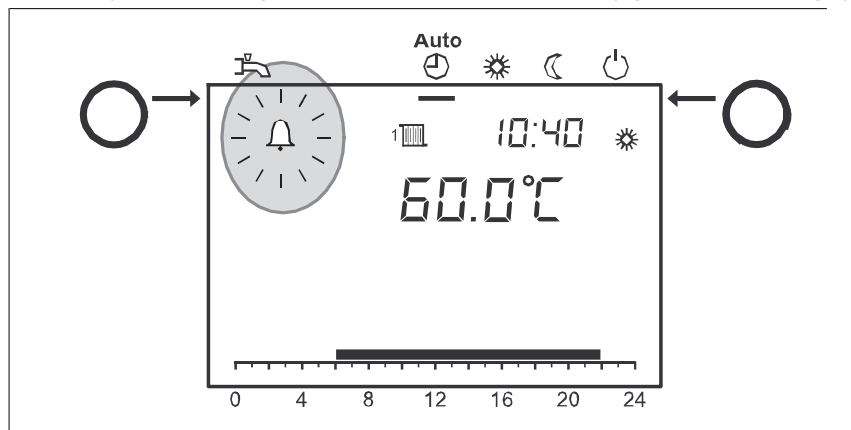
- Sobna i spoljašnja temperatura (ako je spoljni senzor ugrađen)
- Poruke grešaka ili servisne poruke



Napomena: Kada nema grešaka i nema servisne poruke ova informacija se ne prikazuje.

Poruka greške


Ako se pojavi  znak greške na ekranu to znači da postoji greška u sistemu grejanja

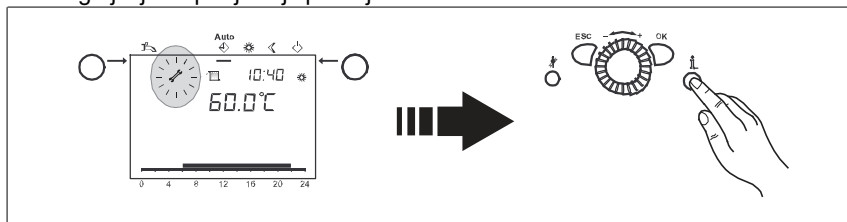


- Pritisni dugme za informacije (i)
- Dodatne informacije se mogu pozvati (vidi tabelu grešaka)

Upravljanje

Servisne poruke

Ako se na ekranu pojavi  znak servisne poruke, postoji poruka za održavanje, ili je sistem grejanja u specijalnoj operaciji



- Pritisni dugme za informacije (i)
- Dodatne informacije se mogu pozvati



Napomena: Poruka održavanja nije aktivirana postavkom u fabrici.

Hitan mod (Ručno upravljanje)

Aktiviranje ručnog upravljanja: Ako je funkcija ručnog upravljanja aktivirana gasni kotao će se upravljati u modu ručno podešavanje radne tačke. Sve pumpe će biti aktivirane. Dodatni zahtevi će biti ignorisani!.

1. Pritisni dugme OK
2. Izaberi meni tačku Održavanje/servis
3. Pritisni dugme OK
4. Izaberi parametre Ručno upravljanje (broj progr. 7140)
5. Pritisni dugme OK
6. Izaberi parametar "On"
7. Pritisni dugme OK
8. Napusti nivo programiranja pritiskom dugmeta izbora rada režim "grejanja"

Vraćanje standardnih vrednosti

Standardne vrednosti će se vratiti na sledeći način:

- odaberite nivo programa br. 31
 - Promeni na DA i sačekaj dok se vrednost vrati na NE.
- Napusti meni pritiskom na ESC.

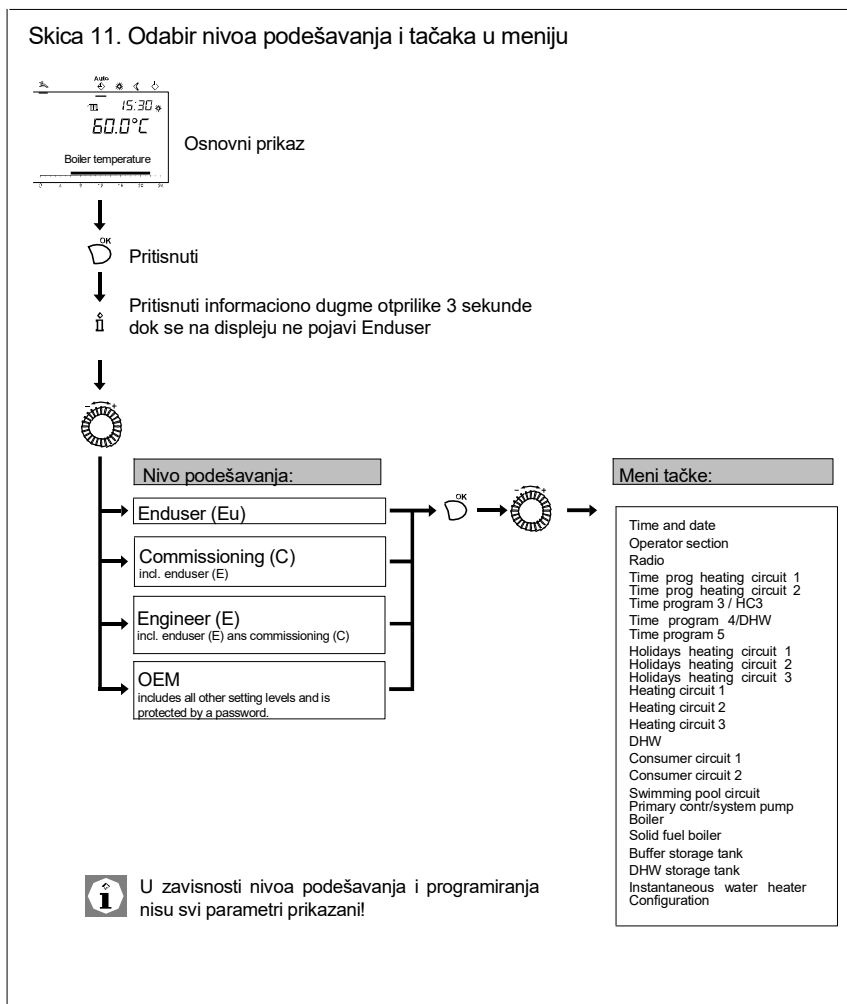


Možete pronaći više informacija za podešavanje parametara u odeljku Programiranje

Progmiranje

Postupak programiranja

Odabir nivoa podešavanja i tačaka u meniju za krajnjeg korisnika i servisera je opisan u sledećem dijagramu

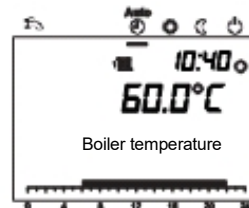


Programiranje

Podešavanje parametara

Podešavanja, koja nisu direktno modifikovana preko prednjeg panela se podešavaju u nivou podešavanja.

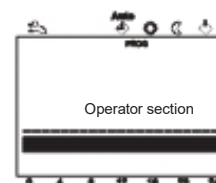
Osnovna podešavanja su prikazana na sledećoj slici počev od podešavanja vremena i datuma




Osnovni prikaz:

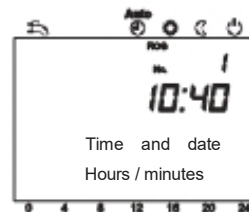
 Pritisnuti


Izabrati sa  meni tačku **time and date**.



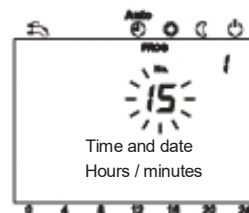
Za ulazak pritisnuti dugme 


Izabrati sa  meni tačku **hours/minutes**.




Za ulazak pritisnuti dugme 

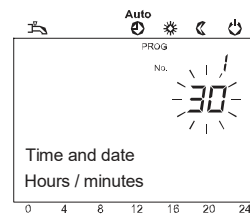
Podesiti sa  sate
(npr. 15 časova)




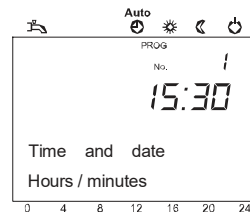
Za ulazak pritisnuti dugme 

Programiranje

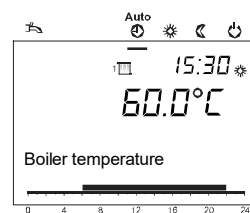
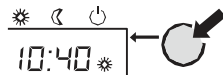
Podesiti sa  minute
(npr. 30 minuta).



Za potvrdu pritisnuti dugme 



Pritisnuti dugme za odabir režima rada
za povratak u osnovni prikaz.



Prethodna meni tačka će se pojaviti pritiskom na dugme ESC bez pamćenja podešenih vrednosti. Ako u vremenu od 8 minuta se ne izvrši podešavanje parametara na displeju će se pojaviti osnovni prikaz bez pamćenja podešenih vrednosti.