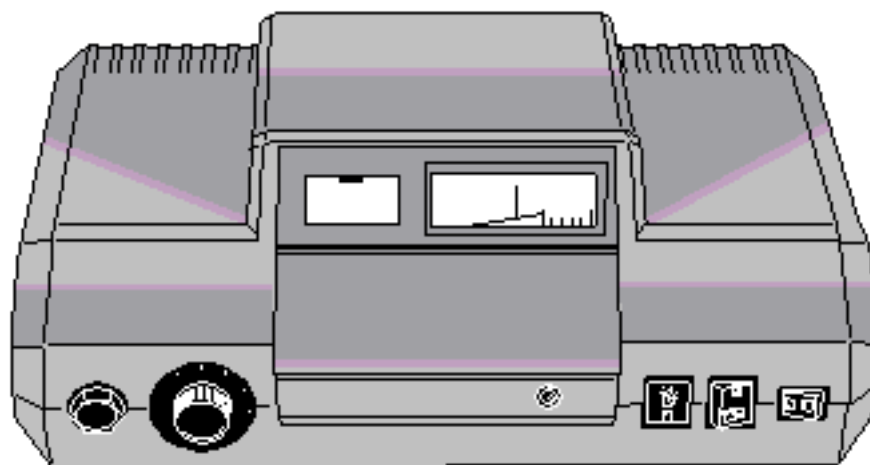


Navodila za uporabo

Regulator Logamatic 2109



Shranite prosim!

Navodila za uporabo

1	Zagon.....	1
2	Poletno/zimski režim obratovanja.....	2
	2.1 Zimski režim obratovanja (ogrevanje).....	2
	2.2 Poletni režim.....	2
3	Izklop.....	2
4	Za pooblaščenega serviserja.....	3
	4.1 Nastavljanje na tiskanem vezju.....	3
	4.1.1 Nastavitve ogrevanja.....	3
	4.1.2 Nastavitve gretja sanitarne vode.....	3
	4.2 Preverjanje varnostnega termostata (STB).....	4
	4.3 Po izvršeni kontroli.....	4

Navodila za uporabo

1 Zagon

- Vključite **stikalo za izklop naprave v sili**, ki se nahaja pred kurilnico.

- **Regulator temperature kotlovske vode** nastavite na vrednost med 50° C in 90° C.

(Če je priključen regulator sobne temperature, nastavite regulator temperature kotlovske vode na AUT/90.)

- **Naravnavanje gretja sanitarne vode**

– Nastavitev temperature sanitarne vode

Nastavite gumb na zeleno temperaturo.

Nastavitveno območje min. = 30° C, maks. = 60° C

Če so potrebne višje temperature kot 60° C, potem morate previdno odlomiti omejevalni jeziček na čelni plošči.

Sedaj je območje nastavitve maks. = 80° C.

POZOR!

Pri višje nastavljeni temperaturi sanitarne vode pazite, da se ne poparite!

– Izklop gretja sanitarne vode

Zavrtite gumb v levo do vrednosti **0**.

Opozorilo:


Ko je bojler ogret, se črpalka za ogrevanje boilerja izklopi z zakasnitvijo cca. 4 minut.

Zaščita proti zmrzovanju je aktivna tudi, kadar je gumb regulatorja sanitarne vode nastavljen na 0.


Ko temperatura sanitarne vode pade pod 5° C, se bojler ponovno ogreje na 15° C.

- **Stikalo za preklap "POLETJE/ZIMA"**

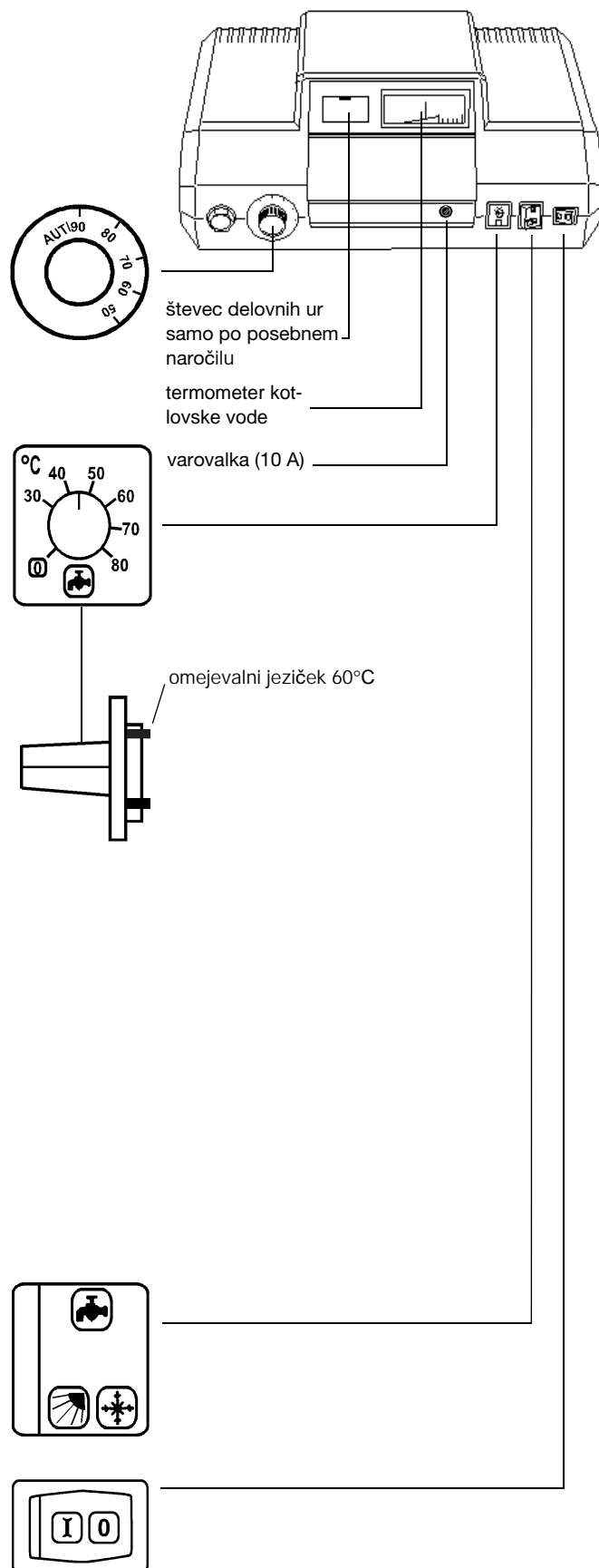
Poletni režim obratovanja - ogrevanje prostorov IZKLOP

 - gretje sanitarne vode VKLOP

Zimski režim obratovanja - ogrevanje prostorov VKLOP

 - gretje sanitarne vode VKLOP

- Vključite **delovno stikalo** v položaj **I**.



2 Poletno/zimski režim obratovanja

2.1 Zimski režim obratovanja (ogrevanje)

Kotel se uporabi za ogrevanje prostorov in gretje sanitarne vode.

Nastavite temperaturo kotlovske vode vedno za cca. 10° C višje kot temperaturo sanitarne vode.

Pri obratovanju brez regulatorja sobne temperature upoštevajte naslednje orientacijske vrednosti za nastavitve temperature kotlovske vode:

Zunanja temperatura/°C

-15	-10	-5	0	≥ 5
75	68	65	60	55

Temperatura kotlovske vode/°C

Po potrebi vrednosti prilagodite lokalnim razmeram.

2.2 Poletni režim obratovanja

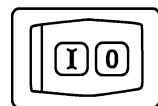
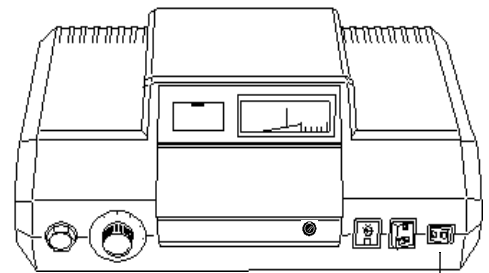
Kotel se uporabi samo za gretje sanitarne vode in obratuje le v primeru potrebe po topli vodi.

3 Izklop

- Delovno stikalo preklopite v položaj **0**

POZOR!

V primeru nevarnosti izklopite stikalo za izklop v sili, ki se nahaja pred kurilnico.



4 Za pooblaščenega serviserja

POZOR!

Predno odprete regulator, napravo obvezno električno izklopite (na stikalu za izklop v sili ali s pomočjo varovalke).

4.1 Nastavljanje na tiskanem vezju

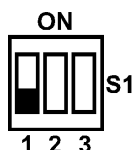
4.1.1 Nastavitve ogrevanja

Stikalo S1/ 1

Položaj 1 (tovarniška nastavitev)

Po izklopu gorilnika preko regulatorja sobne temperature obtočna črpalka ogrevalnega kroga deluje še 10 minut, šele nato se izklopi.

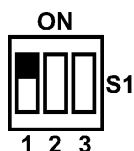
Pri napravah brez regulatorja sobne temperature obtočna črpalka ogrevalnega kroga stalno obratuje.



Položaj ON

Obtočna črpalka ogrevalnega kroga stalno obratuje.

To velja tudi v primeru, ko je priklopljen regulator sobne temperature.

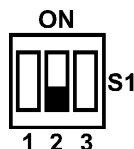


4.1.2 Nastavitve gretja sanitarne vode

Stikalo S1/ 2

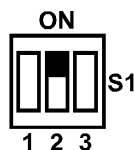
Položaj 2 (tovarniška nastavitev)

Ko je potrebno gretje sanitarne vode, se obtočna črpalka ogrevalnega kroga izklopi, vklopi pa se črpalka za ogrevanje boilerja (gretje boilerja ima prioriteto).



Položaj ON

Ko je potrebno gretje sanitarne vode, se obtočna črpalka ogrevalnega kroga **ne** izklopi (paralelno obratovanje).

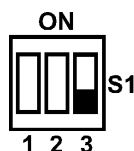


Stikalo S 1/3

Položaj 3

- logika črpalke izklopljena -

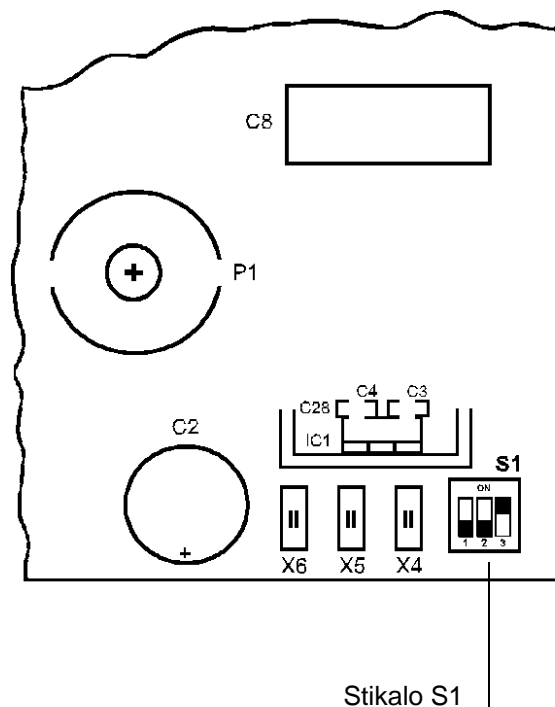
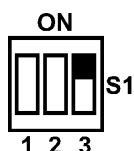
Ko je potrebno gretje sanitarne vode, se črpalka za ogrevanje boilerja takoj vklopi. Ta nastavitev je dopustna samo v posebnih primerih (npr. eksterno gretje sanitarne vode v poletnem režimu obratovanja).



Položaj ON (tovarniška nastavitev)

- logika črpalke vklopljena -

Ko je potrebno gretje sanitarne vode, se črpalka za ogrevanje boilerja vklopi šele pri temperaturi kotlovske vode 45°C.

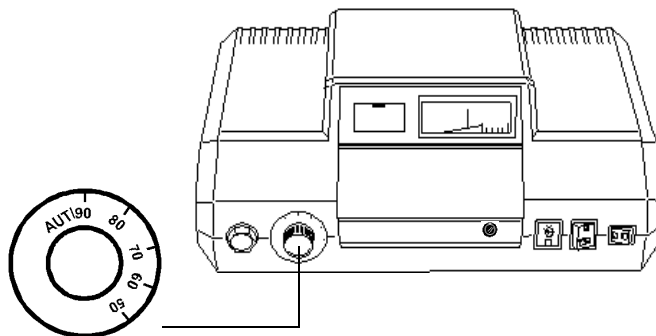


4.2 Kontrola varnostnega termostata (STB)

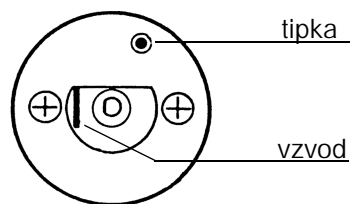
- Snemite gumb regulatorja temperature (sl. 1).
- Vzvod ali tipko (odvisno od tipa regulatorja) s pomočjo izvijača potisnite nazaj in držite tako dolgo, da se varnostni termostat aktivira (sl. 2).

4.3 Po izvršeni kontroli

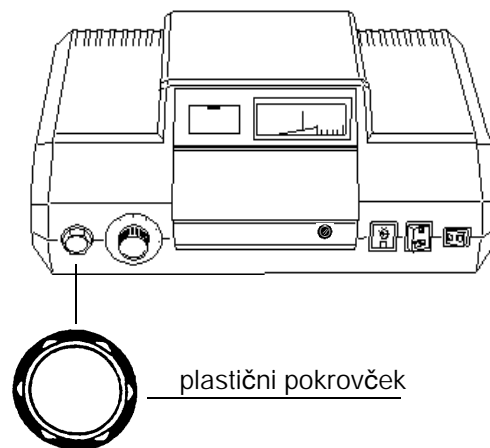
- Za deblokiranje varnostnega termostata odvijte plastični pokrovček na STB in pritisnite deblokirni gumb, ki se nahaja pod njim (sl. 3).
- Ponovno natakните gumb regulatorja temperature.
- Privijte nazaj pokrovček.



Sl. 1



Sl. 2



Sl. 3

