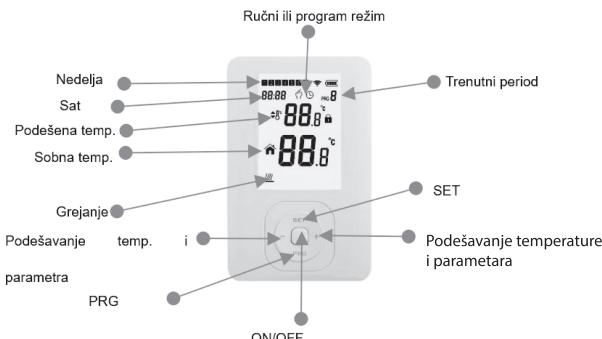


Pre prve upotrebe radi bezbednog i tačnog rada pažljivo pročitajte i proučite ovo uputstvo. Sačuvajte uputstvo! Ovaj uređaj nije predviđen za upotrebu lica sa smanjenom mentalnom ili psihofizičkom mogućnošću, odnosno neiskusnim licima uključujući i decu, deca starija od 8 godina smeju da rukuju ovim uređajem samo u prisustvu odrasle osobe ili da su upućena u bezbedno rukovanje i svesna su svih opasnosti pri radu. Deca se ne smeju igrati sa ovim proizvodom. Korisničko održavanje i čišćenje ovog proizvoda deca smeju da vrše samo u prisustvu odrasle osobe. Nakon raspakivanja uverite se da se proizvod slučajno nije ošteio u toku transporta. Decu držite dalje od ambalaže ako ona sadrži opasne predmete za decu kao što su folije itd!

### O proizvodu:

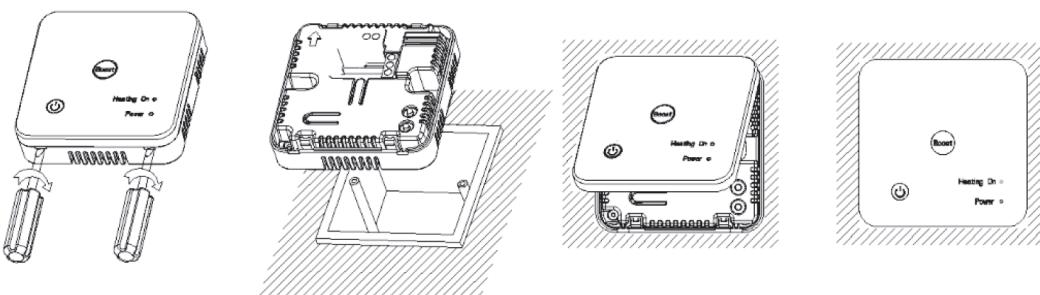
Programabilni digitalni sobni termostat je namenjen za kontrolisanje temperature Vaših prostorija. Termostat po potrebi uključuje i isključuje Vaš sistem za zagrevanje prostorija, u zavisnosti od podešene temperature. S obzirom da je termostat programabilan, moguće je precizno podešavanje uključenja i isključenja za svaki dan u nedelji. Ovaj termostat ima bežicnu vezu sa prijemnom jedinicom što ga cini izuzetno praktičnim jer ne mora biti u blizini sistema za grejanje.

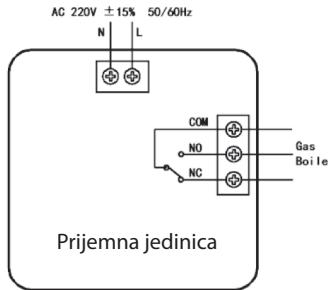
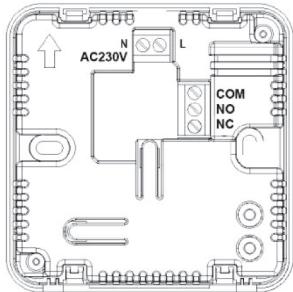


### Ožičavanje i puštanje u rad:

Pre prve upotrebe ovog proizvoda uverite se da proizvod nije oštećen tokom transporta. Oštećeni proizvod je zabranjeno koristiti. Pažljivo odaberite najpogodnije mesto za montiranje termostata. Ožičavanje i puštanje ovog proizvoda u rad poverite kvalifikovanom licu. Kvarovi i nezgode prouzrokovani nestručnom upotrebom ovog proizvoda nisu obuhvaćeni garancijom proizvođača. Vodite računa o maksimalnom opterećenju izlaznog releja termostata. Pažljivo proučite tehničke karakteristike ovog termostata i uređaja čiji rad se reguliše termostatom. Uredaj se sastoji od dve jedinice: termostata (predajnika) za programiranje i kontrolu sistema, i prijemne jedinice koja vrši uključivanje i isključivanje sistema za grejanje. Termostat možete montirati na zid pomoću priloženog nosača ili ga koristiti sa priloženim podnožjem kao prenosni uređaj. Prijemnu jedinicu treba montirati što bliže kotlu, pritom vodeći računa da bude u dometu termostata (domet je max. 50 m, na otvorenom prostoru)

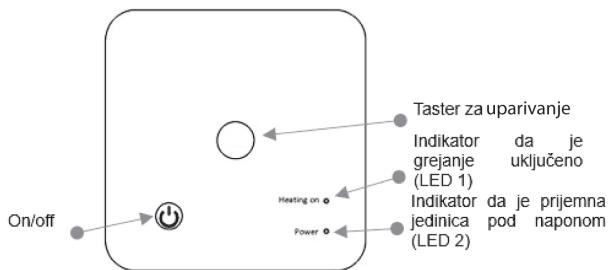
1. Uklonite zadnji deo kućišta termostata pritiskom na rezu.
2. Postavite dve alkalne baterije (AAA 1.5V) u ležište baterija i postavite nazad zadnji deo kućišta.
3. Po potrebi, termostat možete postaviti na priloženi stalak.
4. Prijemnu jedinicu treba montirati na zid u blizini kotla na mesto koje je zaštićeno od vlage i visoke temperature. Na zadnjem delu prijemne jedinice nalaze se oznake za prikљučke: N L COM NO NC.
5. Napon prijemne jedinice je 230 V~. Ovo obezbeđuje napajanje prijemne jedinice, ali ovaj napon se ne pojavljuje na izlaznim portovima (kontaktima NO NC). Nulti vod električne mreže se priključuje na tačku N i faza na tačku L. Prijemna jedinica reguliše kotao preko releja bez potencijala sa promenjivim senzorom, čiji su kontakti sledeći: (NO); (COM); (NC). Za upravljanje uređaja za grejanje kontakti se priključuju na (NO); (COM) koji su otvoreni kod releja u stanju mirovanja.





### Uparivanje termostata sa prijemnikom

- 1) U isključenom stanju na prijemnoj jedinici pritisnite i pridržite taster za uparivanje koda sve dok LED 1 ne počne da trepti.
- 2) Isključite unutrašnju jedinicu sa tasterom ON/OFF, pritisnite i pridržite taster SET sve dok se ekran ne upali, nakon toga pritisnite PRG OSAM (8) puta, pritisnite SET ponovo i pričekajte trenutak.
- 3) Sačekajte dok LED 1 ne prestane da trepti. Uparivanje koda je završeno.



### PODEŠAVANJE TERMOSTATA

#### Podešavanje vremena

Pritisnite i pridržite taster SET 5 sekundi da biste ušli u režim za podešavanje tačnog vremena (min-sati-dan u nedelji), tasterima + i - podešite vrednost, svaki pritisak na SET prelazi na sledeću postavku.

Meni	Opis
01	Podešavanje sata- Minuti
02	Podešavanje sata- Sati
03	Podešavanje dana u nedelji

#### Programiranje termostata

Tasterom PRG možete birati između dva režima rada, ručni ili programirani. U ručnom režimu termostat uključuje/isključuje po trenutno podešenoj temperaturi. U programiranim režimima termostat će raditi automatski po unapred podešenim temperaturama, svaki dan ima 4 perioda i 4 podešavanja temperature.

#### Program podešavanje 7 dana

Pritisnite i pridržite taster PRG za ulazak u programske režime. Podesite raspored (Dan u nedelji-Period-Temp.) sa tasterima + i -, svaki pritisak na taster PRG prelazi na sledeću postavku.

#### Zaštita za decu

Za zaključavanje/otključavanje ekrana pritisnite i pridržite taster ON/OFF na unutrašnjoj jedinici 5 sekundi. Na ekranu treba da se pojavi simbol .

PERIOD	Period 1	Period 2	Period 3	Period 4
Dan u nedelji			Dan u nedelji (Pon – Petak) (1 2 3 4 5 se prikazuje na ekranu)	
Vreme	06: 30	08: 00	18: 00	22: 30
Temperatura	21°C	18°C	21°C	16°C
Dan u nedelji 2			Vikend (Šabota) (6 se prikazuje na ekranu)	
Vreme	08: 00	10: 00	18: 00	23: 00
Temperatura	21°C	21°C	21°C	16°C
Dan u nedelji 3			Vikend (Nedelja) (7 se prikazuje na ekranu)	
Vreme	09: 00	12: 00	19: 00	23: 45
Temperatura	23°C	21°C	16°C	21°C

### Funkcija detekcije otvorenog prozora (OWD)

Kada je funkcija otvoren prozor uključena u parametrima, sistem će automatski isključiti grejanje ukoliko detektuje da sobna temperatura naglo pada ( $2^{\circ}\text{C}$  za 5 minuta po podrazumevanom). To se obično dešava kada se otvore vrata ili prozor bez isključenja uređaja sa grejanje. Uredaj će se vratiti na prethodni način rada nakon 30 minuta, ikonica će nestati sa ekrana. Pritisnite bilo koji taster kako bi izšli iz ove funkcije.

### Funkcija protiv smrzavanja

Podesite temperaturu u podešavanjima parametra. Kada termostat dostigne podešenu temperaturu uključuje grejanje. Kada sobna temperatura je veća od podešene za  $2^{\circ}\text{C}$ , termostat automatski isključuje grejanje.

### Podešavanje parametara

Isključite termostat nakon toga pritisnite i pridržite taster SET 5 sekundi da biste ušli u režim za podešavanja parametra. Svaki pritisak na taster PRG prelazi na sledeću postavku, sa + i - možete podesiti parametre. Nakon završetka podešavanja svi parametri se automatski sačuvaju nakon pritiska na taster za uklj./isklj.

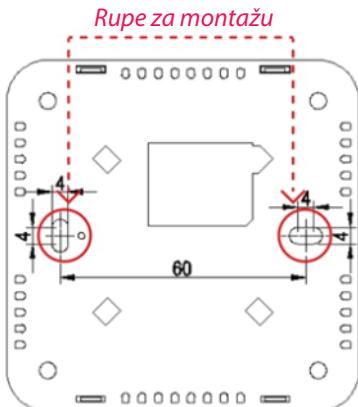
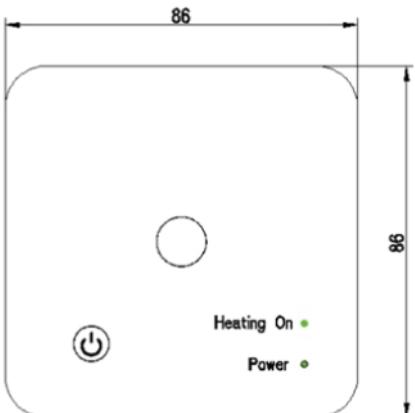
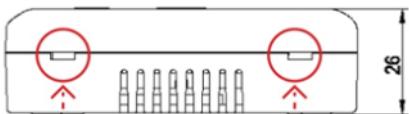
Kod	Opcija	Podrazumevano	Detalji
01	Kalibracija	$0^{\circ}\text{C}$	$-8^{\circ}\text{C} \sim 8^{\circ}\text{C}$
02	Histerезис	$0.2^{\circ}\text{C}$	$0.1 \sim 4^{\circ}\text{C}$
03	Nije u funkciji	$35^{\circ}\text{C}$	$25 \sim 60^{\circ}\text{C}$
04	Zaštita protiv smrzavanja	--	Opseg: $3 \sim 10^{\circ}\text{C}$ --: isključeno
05	Funkcija detekcije otvorenog prozora (OWD)	00	'00': isključeno '01': uključeno
06	OWD Detekcija vremena	05	2-30 min
07	OWD Opadanje temperature (u vremenskog periodu "OWD detekcija vremena")	02	$2 \sim 4^{\circ}\text{C}$
08	Posle uključenja OWD vraćanje na normalan način rada nakon	30	10-60 min
09	Kod za uparivanje	random kod	
10	Fabrička podešavanja	00	Pritisnite "+" ili "-" da biste odabrali '01', nakon toga pritisnite taster "SET" 5sekundi, pričekajte trenutak dok se termostat restartuje.

**Ako je termostat bio u režimu grejanja prilikom nestanka struje, zbog bezbednosnih razloga režim grejanja se neće nastaviti kada se vrati struja. Potrebno je isključiti termostat tasterom i uključiti ponovo.**

### NAPOMENE

- Upotrebljivo samo u suvim zatvorenim prostorijama.
- Uverite se da proizvod nije oštećen prilikom transporta.
- Prilikom sklapanja ne upotrebljavajte silu!
- Ne koristite agresivna hemijska sredstva za čišćenje!
- Nikada ne rastavljajte uređaj, eventualne popravke poverite stručnom licu!
- Budite pažljivi da ne slomite uređaj, zabranjena je upotreba oštećenog uređaja!
- Iz razloga konstantnog razvoja i poboljšavanja kvaliteta promene u karakteristikama i dizajnu mogu se desiti i bez najave.
- Aktuelno uputstvo za upotrebu možete pronaći na adresi [www.elementa.rs](http://www.elementa.rs).
- Za eventualne štamparske greške ne odgovaramo i unapred se izvinjavamo.

## Dimenziije prijemne jedinice



## Tehničke karakteristike

### Termostat:

Opseg merenja temperature: 0-50°C u koracima od 0.1°C

Opseg podešavanja temperature: 5-35°C u koracima od 0.5°C

Preciznost merenje temperature: ±0.1°C

Izbor osetljivosti uključenja: 0.2-4°C

Relativna vlažnost: 85%

Tip senzora: NTC 10K

Napajanje(termostat): 2 x AAA baterije, nisu u sklopu

IP zaštita: IP30

Dimenzije: 87.5 x 135 x 23.2 mm

Pozadinsko osvetljenje: Belo

### Prijemna jedinica:

Napajanje: 230 V~ / 50 Hz

Struja prekidanja: Max. 10A

IP zaštita: IP20

Dimenzije: 86x86x26 mm



Opasnost od strujnog udara! Zabranjeno rastavljati uređaj i njegove delove prepravljati!  
U slučaju bilo kojeg kvara ili oštećenja, odmah isključite uređaj i obratite se stručnom licu.



Nakon isteka radnog veka ovog proizvoda, proizvod ne bacajte sa otpadom iz domaćinstva. Elektronski otpad se predaje u reciklažne centre tog tipa. Ovim postupkom štitite okolinu, Vaše zdravlje i zdravlje ostalih. O reciklažnim centrima se informišite u prodavnici gde ste ovaj proizvod kupili.

Oznaka: DST-304RF

Proizvođač: ELEMENTA d.o.o.

Zemlja porekla: Kina

Uvoznik: Elementa d.o.o.

Srbija, Subotica, Jovana Mikića 56

Telefon: 024/686-270