



Termostat TEG WiFi 6A je intuitivni termostat koji se može programirati i koristi se za kontrolu električnog sustava podnog grijanja ili sustava grijanja vodom. Održavat će vaš dom na ugodnoj temperaturi uz minimalnu potrošnju energije. Instalirajte aplikaciju na svoj pametni telefon i uživajte u daljinskom upravljanju sustavom grijanja pomoću WiFi funkcije termostata

## 1. Tehničke specifikacije

**Napajanje:** 85-265Vac 50/60Hz

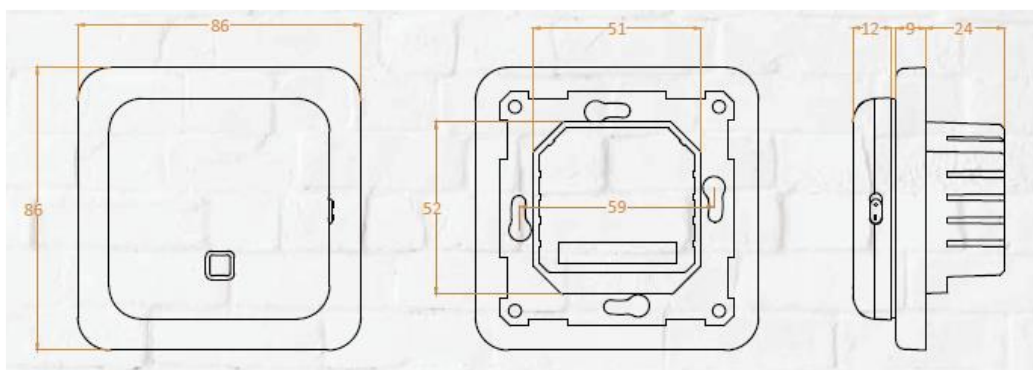
**Standby:** <1W/2W(WiFi version)

**Maksimalno opterećenje:** 16A(električno grijanje)/3A(vodeno grijanje)

**IP razred:** IP21

**Kabel:**  $\leq 2.5\text{mm}^2$

**Dimenzije u mm:**



## 2. Instalacija

Step 1:



Step 2:



Step 3:



Step 4:



Step 1 - Pritisnite prste ispod bočne strane prednjeg dijela i povucite prema sebi kako biste odvojili prednji dio termostata od kućišta.

Step 2 - Povežite termostat u skladu s dijagramom povezivanja (ožičenja).

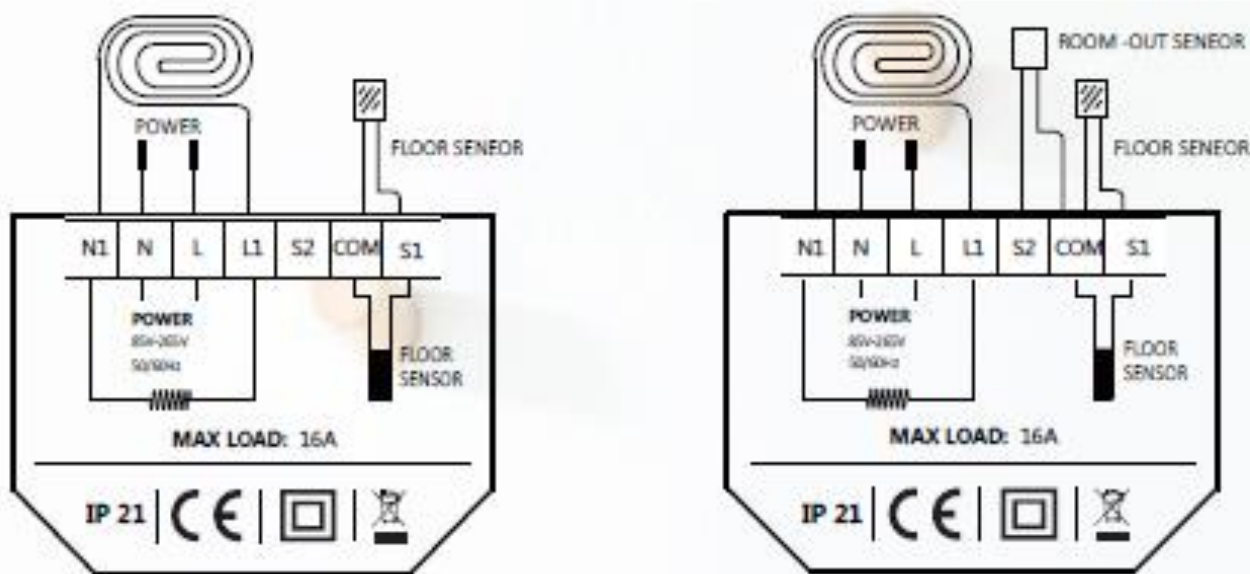
Step 3 - Spojite kućište termostata. Pričvrstite termostat na ugradbenu ili vanjsku razvodnu kutiju pomoću vijaka (na svakoj strani termostata).

Step 4 - Postavite okvir. Pritisnite modul zaslona natrag na mjesto u kućištu

### 3. Ožičenje

Povežite podni senzor, sobni senzor ili podni senzor i sobni senzor da biste pokrenuli termostat. Vanjski sobni senzor (ROOM-OUT SENSOR) koristi se za očitavanje temperature u prostoriji i nije sastavni dio isporuke.

Napomena: Kako biste produžili vijek trajanja, postavite najveće opterećenje od oko 90% od 16A.



### 4. Simboli i upravljanje

Kada je termostat instaliran i spojen na električnu energiju, koristite se prekidačem On / Off da biste uključili ili isključili termostat.




Za odabir funkcije koristite tipke „Dolje“ i „Gore“. Za potvrdu koristite tipku „Potvrdi“.

## 5. Brzo pokretanje (Startup Wizard)

Početne postavke se moraju podesiti kada se termostat prvi put aktivira. To će omogućiti pravilan rad i programiranje ostalih postavki.

SAT 1




Postavke: dan      Postavke: sat      Postavke: minute

\*U slučaju da vaš termostat ima podršku za WiFi, vrijeme će se postaviti automatski nakon uspostave WiFi veze

2


ODABIR SENZORA



5 opcija postavki:

- 00 Podni senzor:** rad pokreće podni senzor (zadano)
- 01 Sobni senzor:** rad pokreće ugrađeni sobni senzor
- 02 Sobni i podni senzor:** rad pokreće ugrađeni sobni senzor s ograničenjem temp. poda
- 03 Vanjski sobni senzor:** rad pokreće vanjski senzor prostorije
- 04 Sobni vanjski senzor i podni senzor:** rad pokreće vanjski senzor prostorije s ograničenjem temp. poda

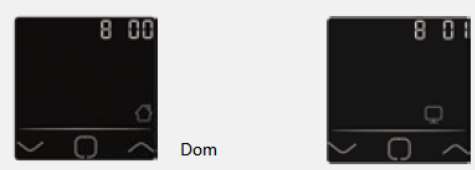
OGRANIČENJE TEMPERATURE PODA 3  
(u slučaju kada se koriste oba senzora u kombinaciji)



Kada koristite i sobni senzor i podni senzor u kombinaciji, zbog zaštite poda, potrebno je postaviti ograničenje na temperaturu podnog senzora.

4

DOM ILI URED



Dom      Ured

## 6. WiFi povezivanje

**Korak 1:** Skenirajte QR kôd (na početnoj stranici upute) putem čitača ili kamere vašeg pametnog telefona ili preuzmite aplikaciju „Warmme“ s App Store ili Google Play. Instalirajte aplikaciju.

**Korak 2:** Pokrenite aplikaciju, prijavite se putem registriranog telefonskog broja ili adrese e-pošte.

**Korak 3:** kliknite "Add Device" (Dodaj uređaj) na dnu zaslona.

**Korak 4:** Provjerite da li WiFi zastavica termostata brzo treperi, ako ne, slijedite upute aplikacije. Odaberite „Make sure WiFi is flashing quickly“ (Provjerite da WiFi brzo treperi).

**Korak 5:** Upišite u aplikaciju WiFi network lozinku i kliknite "confirm" (potvrdi).

**Korak 6:** Kliknite "Done" (Gotovo) nakon što se aplikacija uspješno spoji na termostat.

**Korak 7:** Nakon završetka instalacije i povezivanja, možete provjeriti temperaturu u stvarnom vremenu, prilagoditi ili postaviti temperaturu, uključiti / isključiti grijanje i obavljati druge radnje putem vašeg pametnog telefona.

## 8. Funkcije i korištenje

### 8.1 Privremene postavke temperature



Koristite tipke "Dolje" i "Gore" kako biste postavili trenutno željenu temperaturu. Ova temperatura biti će postavljena samo za trenutno razdoblje i neće biti sačuvana.

### 8.2 Način rada



Koristite tipku "Potvrđi" kako bi odabrali željeni način rada.

Dostupna su tri načina rada:

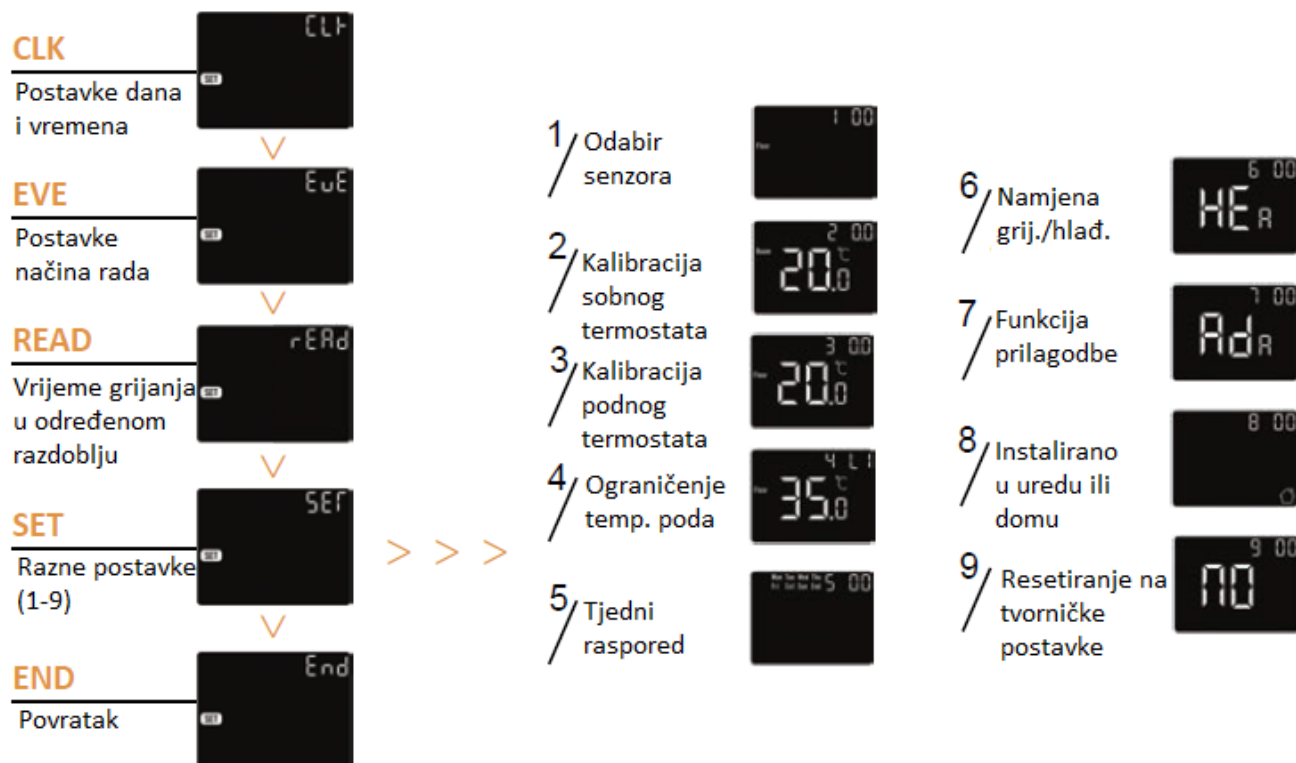
**Auto mode (Automatski):** primarno postavljeni način rada. Termostat regulira grijanje sukladno programiranim parametrima kako bi se postigle uštede energije  
**Manual mode (Ručno):** Termostat će održavati ručno postavljenu temperaturu  
**Anti-frozen mode (Protiv smrzavanja):** Termostat će održavati najnižu temperaturu kao prevenciju protiv smrzavanja (maksimalna temperatura u ovom modu je 15°C)

### 8.3 Zaključavanje termostata

Zaključajte sve funkcije termostata kako biste spriječili neovlaštene izmjene temperature. Istovremeno pritisnite tipke "Potvrđi" i "Gore" u trajanju od 3 sekunde za zaključavanje i/ili otključavanje funkcija termostata.

### 8.4. MENI

Na termostatu pritisnite tipku "Potvrđi" u trajanju od 3 sekunde kako biste pristupili funkcijama menija:



### 8.4.1 CLK – Postavke dana i vremena

- U CLK meniju, odaberite „Potvrđi“ kako biste ušli u postavke dana
- Odabirom „Dolje“ i „Gore“ postavite dan
- Odaberite „Potvrđi“ kako biste ušli u postavke za sate
- Odabirom „Dolje“ i „Gore“ postavite sat
- Odaberite „Potvrđi“ kako biste ušli u postavke za minute
- Odabirom „Dolje“ i „Gore“ postavite minute
- Odaberite „Potvrđi“ kako bi potvrdili unesene postavke i vratili se na prethodni ekran







\*u slučaju da termostat ima podršku za WiFi, vrijeme će se postaviti automatski nakon uspostave WiFi veze

### 8.4.2 EVE – Postavke načina rada – PROGRAMIRANJE TEMPERATURE

U postavkama načina rada može se definirati parametre sukladno kojima će termostat regulirati temperaturu kada se nalazi automatskom načinu rada (Auto mode). Kako biste pristupili postavkama parametara odaberite u meniju izbornika „EVE“

- Odaberite „Potvrđi“ kako biste pristupili odabiru dan
- Odabirom „Dolje“ i „Gore“ postavite željeni dan
- Odaberite „Potvrđi“ kako biste odabrali „razdoblje“ unutar dana (za izlazak pritisnite „end“)
- Odabirom „Dolje“ i „Gore“ postavite željeno razdoblje unutar dana
- Odaberite „Potvrđi“ kako biste odabrali početno vrijeme razdoblja (sat)
- Odabirom „Dolje“ i „Gore“ postavite željeno vrijeme početka razdoblja (sat)
- Odaberite „Potvrđi“ kako biste odabrali početno vrijeme razdoblja (minuta)
- Odabirom „Dolje“ i „Gore“ postavite željeno vrijeme početka razdoblja (minuta)
- Odaberite „Potvrđi“ kako biste odabrali željenu temperaturu
- Odabirom „Dolje“ i „Gore“ postavite željenu temperaturu
- Odaberite „Potvrđi“ za povratak na listu razdoblja, ili odite natrag na odabir dana ako ste unijeli željene temperature za sva razdoblja dana

Tvorničke postavke:

	Day	 (Wake)	 (Leave)	 (Back)	 (Sleep)
Home	Mon-Fri	06:00 20.0 °C	08:30 15.0 °C	17:00 20.0 °C	23:00 15.0 °C
	Sat/Sun	06:00 20.0 °C	08:30 20.0 °C	17:00 20.0 °C	23:00 15.0 °C
	Day	 (Work)	 (Off work)		
Office	Mon-Fri	07:00 20.0 °C	18:00 15.0 °C		
	Sat/Sun	07:00 15.0 °C	18:00 15.0 °C		

### 8.4.3 READ – Očitanje vremena grijanja u razdoblju (iskazuje se u postotku)

- Kako biste pristupili očitavanju vremena rada odaberite u meniju izbornika opciju „READ“
- Odaberite „Potvrđi“ za ulazak u izbornik i na ekranu ćete vidjeti vrijeme grijanja od prethodnog dana
- Odaberite „Dolje“ i „Gore“ kako bi vidjeli prikaze za 1 dan, 30 dana, 365 dana
- Za izlazak odaberite „Potvrđi“

#### 8.4.4 SET - Razne (napredne) postavke

Termostat omogućuje podešavanje raznih naprednih postavki koje se u pravilu podešavaju tijekom instalacije i prvog puštanja u rad.

- Kako biste pristupili naprednim postavkama odaberite u meniju izbornika opciju „SET“
- Odaberite „Potvrdi“ kako biste pristupili opciji željene napredne postavke
- Parametri pojedine napredne postavke mogu se mijenjati korištenjem opcija „Dolje“ i „Gore“

##### Napredne postavke:

1. Opcija postavki rada senzora (vidi točku 5.)
2. Kalibracija sobnog termostata
3. Kalibracija podnog termostata
4. Ograničenje temperature poda (vidi točku 5.)
5. Tjedni raspored (odabir između individualnog programiranja svih 7 dana u tjednu ili opcije 5+1+1)
6. Namjena termostata (grijanje/hlađenje)
7. Funkcija prilagodbe (nakon nekoliko dana korištenja, funkcija Adaptive osigurava da je već postignuta potrebna temperatura kada započne sljedeće razdoblje).
8. Odabir postavki za dom ili ured
9. Resetiranje svih parametara na tvorničke postavke.

No.	Name	Default	Ranges
1	Sensor selection	00: Floor sensor	00: Floor sensor 01: Room-in sensor 02: 01+00 03: Room-out sensor 04: 03+00
2	Room temp calibration	0.0°C	-5.0°C -- 5.0°C
3	Floor temp calibration	0.0°C	-5.0°C -- 5.0°C
4	Floor temp limit	35.0°C	20.0°C -- 50.0°C
5	Schedule	00: 7	00: 7 01: 5+1+1
6	Used for	00: Heating	00: Heating 01: Cooling
7	Adaptive function	00: Adaptive	00: Adaptive 01: No
8	Located in	00: Home	00: Home 01: Office
9	Reset	00: No	00: No 01: Reset

#### 8.5. Detekcija otvorenog prozora

Ova funkcija moguća je samo u modu rada kad je odabran sobni ili oba osjetnika. Termostat s ovom funkcijom automatski će se isključiti na 15 minuta kad se otvori prozor (budući je u mogućnosti detektirati nagli pad sobne temperature).

---

#### JAMSTVO

Jamstveni rok teče od datuma prodaje krajnjem kupcu. Jamstvo se priznaje uz priloženi račun.

Jamstvo na termostat iznosi 2 godine. Jamstvo ne pokriva štete uzrokovane vanjskim čimbenicima i / ili nepravilnom postavljanjem koje je u suprotnosti s priloženim uputama.

#### Distributer:

Termometal d.o.o., Industrijska ulica 3, 43280 Garešnica, tel: +385 (0) 43 531 398, [www.termometal.hr](http://www.termometal.hr), [info@termometal.hr](mailto:info@termometal.hr),