



Upute za montažu i korištenje TERMA ST-08

Sobni termostat



SOBNI TERMOSTAT ST-08, WIFI ZA GRIJANJE/HLAĐENJE

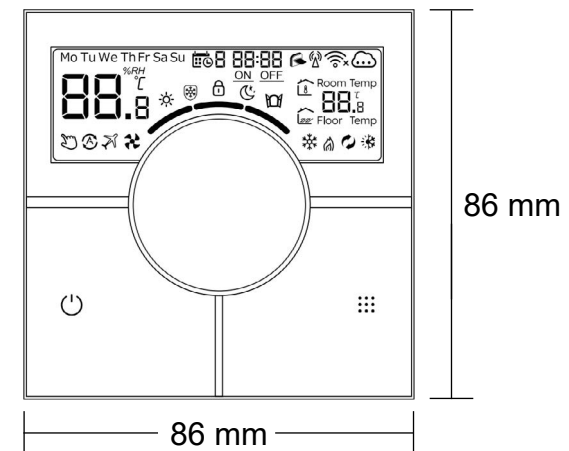
ZNAČAJKE:

- Uključuje: osjetnik ugrađen u termostatu i vanjski žičani osjetnik NTC10
- 0.5°C točnost održavanja zadane temperature
- Zaključavanje za djecu kako bi se spriječilo pogrešno rukovanje od strane djece
- Memorija postavki uslijed nestanka struje
- Opcija godišnjeg odmora
- Temperatura vanjskog senzora može se provjeriti

TEHNIČKI PODACI:

- Snaga: 90-240Vac 50/60Hz
- Raspon prikaza temperature: 1~70°C Točnost prikaza na zaslonu: 0.5°C
- Uvjet za montažu: suhi prostor
- Senzor sonde: NTC10
- Vremenski način rada : 5+2, 6+1, 7
- Snaga releja : 16A
- Izlazni relej: naponski, 230V
- Radno temperaturno područje: 1~70°C
- Ugradnja: ugradbeni tip, potrebna podžbukna elektro kutija
- Raspon podešavanja temperature: 5~35°C Dimenzije(mm): 86*86*17






ZASLON





OPIS IKONE:







- ☰ - Ručni način rada
- ☰☰ - Privremeni ručni način rada
- ☰☰☰ - Vremenski način rada
- ☰☰☰☰ - Način rada za odmor-dani praznika i temperature mogu se postaviti da rade u načinu odbrojavanja
- ☰☰☰☰☰ - Grijanje - kada treperi uključena je zaštita od visoke temperature
- ☰☰☰☰☰☰ - Wi-Fi status: Prekid veze
- ☰☰☰☰☰☰☰ - Temp. poda (vanjski NTC senzor)
- ☰☰☰☰☰☰☰☰ - Treptanje, funkcija otvorenog prozora
- ☰☰☰☰☰☰☰☰☰ - Povezivanje na Wifi, dok treperi pokušava se spojiti na wifi i uspostaviti komunikaciju
- ☰☰☰☰☰☰☰☰☰☰ - Temperatura prostora
- ☰☰☰☰☰☰☰☰☰☰☰ - Ikona oblak: dok treperi pokušava se spojiti na aplikaciju
- ☰☰☰☰☰☰☰☰☰☰☰☰ - Simbol zaključanog termostata
- ☰☰☰☰☰☰☰☰☰☰☰☰☰ - Način hlađenja - kada ikona treperi znači da radi u načinu hlađenja

TIPKE ZA RAD

SIMBOLI	ZNAČENJE
	Uključivanje/Isključivanje: Kratko pritisnite tipku za uključenje/isključenje
	1. Uključite, kratko pritisnite za postavljanje načina rada 2. Uključite, dugo držite 3-5 sekundi za ulazak u postavke koje se mogu programirati 3. Isključite, kratko pritisnite za upit vanjske temperature 4. Isključite, dugo držite 3-5 sekundi za ulazak u napredne opciju A
	1. Tipka za potvrdu 2. Samo kratko pritisnite za podešavanje sata 3. Uključite, dugo pritisnite 3-5 sekundi za postavku načina odmora. Pojavljuje se ISKLJUČENO, okretni gumb ili promijenite na ON (uključiti), zatim pritisnite za potvrdu načina rada odmora 4. Isključite temorastat ,dugo držite 3-5 sendi za otvaranje naprednih opcija B
	Okrenite kotačić ulijevo za smanjenje temperature
	Okrenite kotačić udesno za povećanje temperature, Zakretanjem kotačića u vremenskom načinu rada promijeniti ćete privremeno zadanu temperaturu koja vrijedi do idućeg vremenskog programa



VREMENSKI PROGRAM

- Mogući načini rada 5+2 (tvornički zadano),6+1 i 7.Mogućnost podešavanja 6 vremenskih perioda za svaki način rada.
- Napredna opcija A-odaberite model koji trebate dok je uključen, dugo pritisnite  3-5 sekundi uđite u postavu načina programiranja, a zatim kratkim pritiskom odaberite  : sat,minutu, vremensko razdoblje, i pritisnuti strelicu za podešavanje podataka, gotova postavka, oko 10 sekundi automatski će se spremi i postojati.




					
Buđenje	Odlazak	Povratak kući	Odlazak	Povratak	Spavanje
6:00 20°C	8:00 15°C	11:30 15°C	13:30 15°C	17:00 15°C	22:00 15°C

Optimalna ugodna temperatura je 18°C ~ 22°C





Napredna opcija A

- Odaberite model koji trebate dok je uključen. Dugo pritisnite  3-5 sekundi uđite u postavu načina programiranja, a zatim kratkim pritiskom odaberite: sat, minutu, vremensko razdoblje, i pritisnit strelicu za  podešavanje podataka, gotova postavka ,oko 10 sekundi automatski će se spremi i postojati.

NO	Mogućnosti postavljanja	Funkcije postavljanja podataka	Tvorničke postavke
A1	Kalibracija temperature	-9-+9°C (Prikazuje se kao ispravljena vrijednost sobne temperature)	-1
A2	Histereza termostata	0.5-2.5°C	1°C
A3	Postavke zaključavanja za djecu	0:polovično zaključavanje 1:potpuno zaključavanje	0
A4	Nestanak struje	0:Termostat uključen/ isključen ovisno o prethodnom stanju 1:Termostat ugašen kada se struja vrati 2:Termostat uključen kada se struja vrati	0

A5	Vrijeme prikaza pozadinskog osvjetljenja	5-30s	10
A6	Vrsta rada programa	0: 5+2 1: 6+1 2: 7	0
A7	Postavljanje minimalne temperature	1-10°C	5°C
A8	Postavljanje maksimalne temperature	20-70°C	35°C
A9	Niskotemperaturna zaštita	1-10°C Kada postavite temperaturu = 10°C, ako pritisnete  pojavit će se I-1 , poništite zaštitu od niske temperature	5°C
AA	Zaštita od visoke temperature za vanjski/podni osjetnik	20°C-70°C Kada postavite temperaturu = 20°C, ako pritisnete  prikazat će se I-1 , poništite zaštitu od visoke temperature	45°C
AB	Postavljanje razlike temperature za zaštitu od visokih temperatura	1-9°C	2°C
AC	Funkcija prozora-aktivacija temperature	10-20°C, postavljena temperatura je 10°C, smanjite je, prikazat će se na zaslonu I-1 , tada je otkazana ova funkcija	--
AD	Vrijeme rada funkcije prozora	5-60min	10
AE	Vraćanje na tvorničke postavke (Napredna opcija A)	Zaslon Ao, dugo pritisnite tipku  kako bi se prikazao cijeli zaslon	
AF	Način rada	0:Grijanje 1:Hlađenje	0
BO	Svjetlina pozadinskog osvjetljenja u stanju mirovanja		1

NAPREDNE FUNKCIJE B

Isključite termostat, držite  3-5 sekundi za pristup naprednim funkcijama B. Kratko pritisnite  za odabir opcije, prilagodite podatke pomoću  ili . Nakon završetka postavljanja, ostavite otprilike 5 sekundi kako bi ste izašli iz postavki.

NO	Mogućnost postavljanja	Funkcija postavljanja podataka	Tvorničke postavke
BN	Mogućnosti odabira osjetnika	N1:Vanjski senzor (isključiti zaštitu od visoke temperature) N2:Unutarnji senzor (isključiti zaštitu od visoke temperature) N3:Unutarnji senzor kontrolira temperaturu. Vanjski/podni osjetnik ograničava temperaturu (ako vanjski senzor detektira da je temperatura viša od najviše temperature vanjskog senzora, termostat će isključiti relej).	N1
BC	Funkcija zaštite ventila ili pumpe	0:Opcija isključena 1:Opcija uključena	0
Bo	Informacije proizvođača	Ne može se promijeniti	

Granična vrijednost vanjskog senzora: je tvornički postavljena na 45°C (A6), a vrijednost povratne razlike vanjske kontrole senzora (AB) je 2. Kada temperatura poraste na 45°C, relej prestaje raditi i aktivira se alarm za visoku temperaturu.

Ako temperatura padne na 43°C, relej nastavlja raditi i alarm za grijanje se isključuje. (ovo se može izvesti samo kada je sobna temperatura niža od postavljene temperature)”

Prikaz kvara senzora: Molimo odaberite ispravan način rada ugrađenog i vanjskog senzora. Ako je odabran pogrešan način ili dođe do kvara senzora (prekid), na ekranu će se prikazati ‘E1’ ili ‘E2’.

Termostat će prestati grijati dok se kvar ne ukloni.”

Nudimo jamstvo od 18 mjeseci, od dana prodaje. Proizvodi naše tvrtke mogu imati doživotno jamstvo, ako nisu problemi s kvalitetom ili nakon isteka jamstvenog roka, naplatit ćemo uslugu nakon prodaje.

Vodič za postavljanje mobilne aplikacije Wifi termostata

Potrebna priprema za Wifi povezivanje:

Trebat će vam 4G mobilni uređaj i bežični ruter. Povežite bežični ruter s mobilnim telefonom i snimite Wifi lozinku.

Korak 1: Skinite aplikaciju



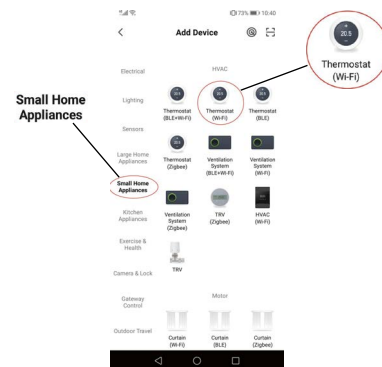
Preuzmite aplikaciju 'Smart Life' ili 'Smart RM' s Google playa (trgovine aplikacije). Uključite termostat, pritisnite i držite kombinaciju tipki i za aktiviranje ikone WIFI distribucijske mreže .

Korak 2: Registrirajte svoj račun

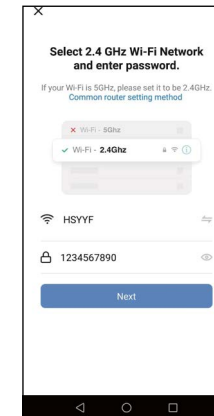
Korak 3: Uparite termostat sa aplikacijom



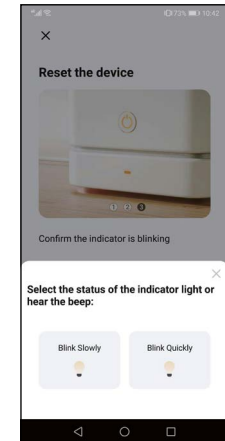
1. Dodaj uređaj ili '+'.1.



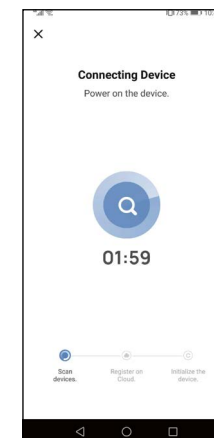
2. Odaberi mali kućanski uređaj - WIFI termostat



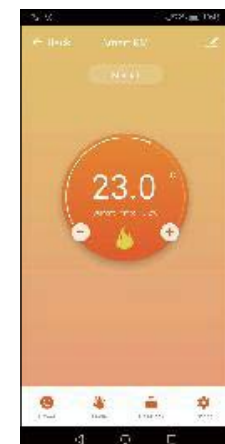
3. Odaberite Wi-Fi mrežu i unesite lozinku.



4. Potvrdite ikonu WiFi koja treperi






5. Povezivanje uređaja




6. Povezano

Dodatna funkcija:

Način rada za godišnji odmor: Možete programirati termostat da bude na zadanoj temperaturi do 30 dana kako bi kuća imala osnovno grijanje dok ste odsutni. To se može pronaći u odjeljku  načina rada. Imate opciju postaviti broj dana između 1-30 i temperaturu do 27°C.

Način zaključavanja: Ova opcija vam omogućava daljinsko zaključavanje termostata tako da se ne mogu napraviti promjene. To se može učiniti klikom na  simbol. Za otključavanje ponovno kliknite na simbol .

Grupiranje uređaja: Možete povezati više termostata zajedno kao grupu i kontrolirati ih sve istovremeno. To se može učiniti klikom na simbol u gornjem desnom kutu , a zatim klikom na opciju Kreiraj grupu. Ako imate više povezanih termostata, moći ćete označiti svaki koji želite da bude u grupi, a nakon što potvrdite odabir moći ćete imenovati grupu.

Vrsta senzora i temperaturni limit: Kliknite na opciju Vrsta senzora i unesite lozinku (obično 123456). Zatim će se ponuditi 3 opcije:

- (1) "Jedan ugrađeni senzor" koristiti će samo unutarnji senzor zraka (NEMOJTE KORISTITI OVU OPCIJU KOD EL.PODNOG GRIJANJA*)
- (2) "Jedan vanjski senzor" koristiti će samo podnu sondu (idealno za kupaonice u kojima je termostat instaliran izvan prostorije).
- (3) "Unutarnji i vanjski senzor" koristiti će oba senzora za očitavanje temperature (najčešća opcija).

Nakon što ste odabrali vrstu senzora provjerite je li "Postavi temp. max" opcija postavljena na prikladnu temperature za vaš pod (obično 45°C)
*Podna sonda mora se uvijek koristiti s električnim podnim grijanjem radi zaštite poda.

GARANCIJSKA IZJAVA

Proizvod ima sva propisana i deklarirana svojstva. Za njega vrijedi dvogodišnja garancija, koja počinje vrijediti od dana kupnje. Za vrijeme trajanja garancije besplatno će se otklanjati sve greške, koje su posljedica slabog materijala, izrade, kvara ili manjkavosti. Zadržavamo pravo popravka ili zamjene cijelog proizvoda.

Garancija ne pokriva oštećenja nastala nepravilnom upotrebom, normalnim trošenjem i greške koje ne utječu na vrijednost, funkcionalnost i sigurnost rada uređaja. Garancija prestaje vrijediti, ukoliko popravak izvrši neovlaštena osoba ili ako prilikom popravka nisu korišteni originalni zamjenski dijelovi.

Za refleksnu štetu (DAMNUM EXTRA REM), i to kako za stvarnu štetu na imovini ili gubitak dobiti do kojeg bi moglo doći zbog upotrebe ili nedostatka na proizvodu, ne preuzimamo odgovornost. Također ne priznajemo troškove montaže i demontaže te eventualne druge posredne ili izravne troškove, zahtjeve za naknadu štete ili naknade koje bi pale na naš teret zbog eventualnih reklamacija.

Za popravak u garantnom roku ovlaštenom prodavaču ili servisu predajte ili pošaljite kompletan proizvod, zajedno s računom.

Proizvedeno za:
Fero-Term d.o.o.
Gospodarska 17, 10255 Stupnik www.fero-term.hr