

# Falcon RF Control IP-tech (16A) digitalni termostat

## Falcon RF Control B-tech (3A) digitalni termostat

### UPUTSTVO ZA KORIŠĆENJE

Hvala Vam, što ste izabrali naš proizvod!



#### Sadržaj paketa

- Termostat – 1 kom
- Šrafovi – 2 kom
- Uputstvo za korišćenje – 1 kom
- Senzor temperature poda (3m) – 1 kom (opcionally)

#### Karakteristike:

1. Dimenzije: 86\*86mm
2. Dimenzija displeja: 64\*64mm
3. Lako za korišćenje
4. Boja: bela, crna
5. Deo termostata van zida: 13mm
6. Montaža: u skrivenu kutiju od 86mm ili u standardnu kutiju od 60mm
7. Ravni dizajn, lako za ugradnju
8. Mogu se koristiti ugrađeni senzor i eksterni senzor
9. Održava podešenu temperaturu sa tačnošću od 0,5°C

#### O Vašem termostau

Ovaj uređaj je razvijen za upravljanje električnim podnim grejanjem ili grejanjem toplom vodom (kotlom).

Ekran ima pozadinsko osvetljenje za dobru vidljivost.

10. Dečija zaštita sprečava neželjna podešavanja
11. Pamćenje podataka u slučaju nestanka struje
12. Vaš sopstveni program podeljen na 5+2 dana, ili dva unapred određena programa tako da možete podesiti onaj koji vam najviše odgovara.
13. Režim putovanja pomaže u uštedi energije tokom vašeg odsustva.
14. Možete da vidite vrednost koju je izmerio spoljni senzor

#### Specifikacije proizvoda:

- Napajanje: 2 kom AA 1.5 V baterija
- Tačnost prikaza: 0.5°C
- Spoljni senzor: NTC(10k)1%
- Snaga releja: 5A/230V
- Temperatura okoline: 0~50°C
- Podešavanje temperature: 5~35°C

Prikaz temperature: 0~40°C

- Izlaz: Relej
- Instalacija: U normalnom okruženju
- Program: Nedeljni program se ciklično ponavlja
- Montaža: na zid ili na sto sa držačem
- Mere(mm): 86\*86\*23

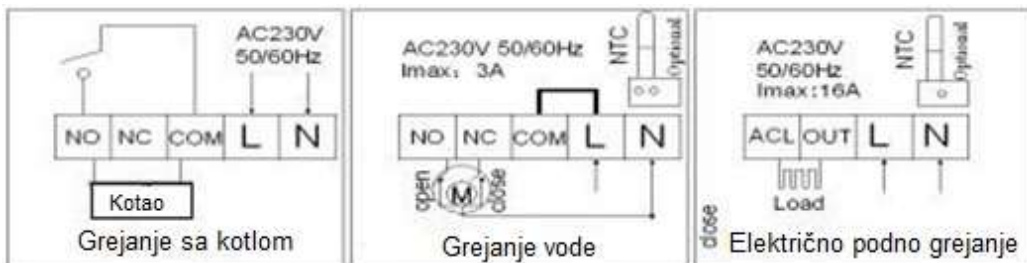
#### Pre povezivanja

1. Pažljivo pročitajte ovo uputstvo. Ako ih ne poštujete, proizvod se može oštetiti ili izazvati opasno stanje!
2. Proverite specifikacije uređaja u uputstvu za upotrebu i na proizvodu da biste se verovali da proizvod ispunjava vaše potrebe.
3. Instalater mora biti kvalifikovan i iskusen stručnjak!
4. Nakon završetka instalacije, proverite rad proizvoda u skladu sa odredbama ovog uputstva za upotrebu!

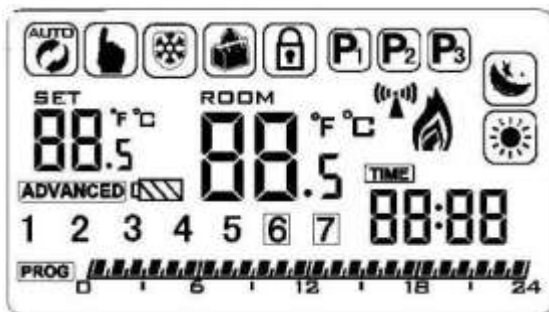


**Električni udar je opasan po život! Da biste izbegli opasnost po život i kratak spoj (koji oštećuje opremu), isključite napajanje prilikom povezivanja/isključivanja! Nikada nemojte dodirivati uređaj kada je aktivan!**

## Povezivanje



## Displej



## Opis ikona

- Automatski režim, prema podešenom programu
- Manualni režim – ručno upravljanje
- Privremeni manualni režim
- Režim putovanje
- Ikona indikatora grejanja
- Sat
- Temperatura izmerena sa spoljnim senzorom
- Režim uštede energije
- Režim komfora

- Aktualni program  
P1: Program podešen od strane korisnika  
P2: Fabrički podešen program  
P3: Fabrički podešen program  
P1, P2, P3 može se izabrati u podešavanjima

- Pritisnite dugme za napajanje 3-5 sekundi da biste zaključali i otključali

- Napredna podešavanja

- Programski režim

## Dugme za upravljanje


- Kada je termostat isključen pritisnite dugme, kako biste izabrali između i .
- Kod uključenog termostata držite pritisnuto 3 sekundi, kako biste izabrali jednu ikonu

- Povećanje: Okrenite u smeru kazaljke na satu!
- Smanjenje: Okrenite ga u smeru suprotnom od kazaljke na satu!
- Dugme za uključivanje sa desne strane okretnog dugmeta

## Brzo upravljanje

- Pritisnite dugme za uključivanje i isključivanje!
- Kada je termostat uključen, pritisnite dugme 3 sekunde, izaberite neku od opcija, možete izabrati i odobriti kratkim pritiskom na obrtno dugme, možete podesiti vrednosti okretanjem.
- Podešavanje sata: Ako treperi, možete podesiti sate, minute, uz pomoć obrtnog dugmeta.

## Programiranje

Dugo držite obrtno dugme, izaberite ikonu , pa kratko pritisnite dugme, kako biste ušli u podešavanja. Koristite okretno dugme da podesite i potvrdite vrednosti.

U P2, P3 programu ne možete promeniti vreme i temperaturu.

### P1 manualni program (podrazumevani)

Nedelja	Period prebacivanja	Podrazumevano vreme	Podrazumevana temperatura
7 dana	1	0:00-6:00	15°C
	2	6:00-9:00	21°C
	3	9:00—12:00	15°C
	4	12:00—14:00	21°C
	5	14:00—17:30	15°C
	6	17:30—23:59	21°C



### P2 podešavanje, podrazumevano podešavanje za 7 dana

Nedelja	Period prebacivanja	Podrazumevano vreme	Podrazumevana temperatura
7 dana	1	6:00-22:00	21°C
	2	22:00-6:00	17°C


### P3 podešavanje, podrazumevano podešavanje za 5+2 dana

Nedelja	Period prebacivanja	Podrazumevano vreme	Podrazumevana temperatura
Radni dani	1	22:00—6:00	17°C
	2	6:00—8:00	21°C
	3	8: 00—16:00	17°C
	4	16:00—22:00	21°C
Vikend	1	6:00-22:00	21°C
	2	22:00-6:00	17°C


## Režim putovanje

Izaberite  ikonu , i pritisnite dugme, i izaberite dane! Koristite okretno dugme da promenite vrednosti, pritisnite da ih potvrdite. Podesiva temperatura 5~15°C (podrazumevano 10°C) Možete izaći bez odobrenja pomoću dugmeta za uključivanje/isključivanje.



## Noćni režim uštede energije

Izaberite  ikonu, pritisnite dugme za pristup! Koristite okretno dugme da biste izabrali željenu temperaturu (podrazumevano: 17°C), pritisnite dugme za potvrdu!

## Komfort režim rada

Izaberite  ikonu, pristupite, i odaberite željenu temperaturu (podrazumevano: 17°C), odobrite!


## Upit za temperaturu spoljašnjeg senzora

Pojavljuje se  ikona, kada termostat detektuje spoljašnji senzor. Onda pomoću dugmeta za okretanje možete odabrati ikonu  i spoljna temperatura će se pokazati.

Ova funkcija je dostupna samo za podno grejanje.

## Podešavanje IP koda

Kada je termostat isključen, pritisnite i držite okretno dugme da biste ušli u podešavanja!



- Podešavanje visoke IP adrese: rotirajte dugme da biste podesili visoku IP adresu ( 1 ~ F F ), pritisnite dugme da biste podesili nisku IP adresu.
- IP nisko podešavanje: okrenite dugme da biste podesili IP nisku adresu ( 1 ~ F F ), pritisnite dugme do sledećeg interfejsa.
- Upisivanje IP adrese primopredajnika: prikažite podešenu IP adresu visoke i IP niske, u roku od 10 sekundi nakon što se primopredajnik uključi, pritisnite dugme da pošaljete IP adresu.
- Prikaz "55" znači da je uparivanje bilo uspešno
-  Ikona komunikacije, normalan prikaz znači normalnu komunikaciju; trepćući displej ukazuje na grešku u komunikaciji.

## Svetluće LED komande

opis prijemnika:

- Indikator (zeleno svetlo): svetli kada je prijemnik uključen
- Indikator (narandžasto svetlo): svetli 10 sekundi nakon uključivanja (IP uparivanje), gasi se ako se IP adresa primi u roku od 10 sekundi, treperi 10 sekundi kada je isključena.
- Indikator prebacivanja / lampica greške (crveno svetlo):
  - A. Ako nema greške i ima napona, upaliće se, ako nema napona, neće upaliti
  - B. Ako treperi, prijavljuje grešku
- Greška IP adrese (IP:FFFF),
  - 2 treptaja (svetli 0,25 sekundi, isključeno 0,25 sekundi) nema svetla 2 sekunde.
  - 3 treptaja ako signal nije primljen sa predajnika 1 sat. (svetli 0,25 sekundi, ne svetli 0,25 sekundi)
  - 4 treptaja kada se detektuje greška senzora (svetli 0,25 sekundi, ne svetli 0,25 sekundi)

Alarm temperature eksternog senzora:

- 1 Osećena temperatura je iznad vrednosti A5 (Napredno podešavanje), tada se grejanje zaustavlja i  će početi treperiti.
- 2 A6 (Napredno podešavanje) je ispod merene temperature. Zaštita od smrzavanja će se uključiti , grejanje će se uključiti.

## Napredna podešavanja

Nakon dugog pritiska na dugme za pomeranje, pređite na **ADVANCED**, zatim koristite okretno dugme za upravljanje podešavanjima (od A1 do AA), kada završite, nakon 5 sekundi sledi automatsko čuvanje i izlaz.

Simbol	Podešavanje	Parametar	Podrazumevano
A1	Kalibracija temperature	-9-+9°C	0,5°C
A2	Preklopna razlika - histereza	0,5-5°C	0,5
A3	Dečija zaštita	0: pola zaštita ; 1:kompletna zaštita	0
A4	Program	--:Programiranje isključeno; 01:Programiranje uključeno	01
A5	Zaštita od visoke temp.	--:isključeno ; 35°C-70°C	--
A6	Limit temp. spoljnog senzora	--:isključeno; 5°C-10°C	5°C
A7	Limit niske temp.	1-10°C	5°C
A8	Limit visoke temp.	20-70°C	35°C
A9	Uklanjanje kamenca	0:isključeno ; 1:Uključeno	0
AA	Resetovanje na fabrička podešavanja	Prikaz: Ao, Pritisnite dugme -sve se pojavljuje-	

Ne snosimo odgovornost za štamparske greške.  
Slike su informativnog karaktera. Uvoznik zadržava pravo promene sadržaja.

### Ekskluzivni distributer za Srbiju, i ispunjava garantne obaveze:

Naziv: ELEKTROGREJANJE D.O.O.  
Sedište: SRB-25230 Kula, Ise Sekickog BB.  
PIB: 111421521  
MB: 21479721

e-mail: [info@elektrogrejanje.rs](mailto:info@elektrogrejanje.rs)  
Web: [www.elektrogrejanje.rs](http://www.elektrogrejanje.rs)

