

# BVF 23-FX

## RF Termostat



### SPECIFIKACIJE

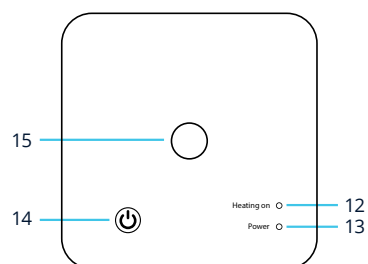
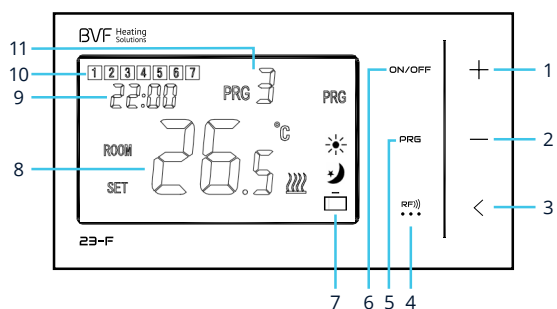
Termostat :	2 x AAA 1.5V, alkalne baterije
Relejna enota:	230V, 50/60Hz
Varnostni spomin:	EEPROM
Največja obremenitev:	230V / 16A
Zunanji senzor:	NTC 10kΩ @ 20°C
Frekvenca:	868MHz / 433MHz
Programske možnosti:	5+1+1(pon-pet, sob, ned)4 cikli
Temperaturni razpon:	5°C ~ 30°C, 0.5°C increments
Natančnost:	0°C +/- 0.5°C
Dimenzija ohišja termostat:	135mm x 88mm x 22mm
Dimenzija sprejemnika:	86mm x 86mm x 26mm
Relejna enota, namestitvev:	Ø 65 mm premer, standard
Barva:	bela
IP standard:	20
Certifikat	CE

### LASTNOSTI

- Velik osvetljen prikazovalnik omogoča jasno odčitavanje
- Šest gumbov omogoča enostavnejšo uporabo
- Omogoča štiri dnevne temperaturne cikle, (5+1+1)
- LCD zaslon prikazuje nastavljeno in izmerjeno temp.
- Termostat je prilagojen za stensko pritrditev, zraven je priloženo tudi namizno stojalo.

Komplet je sestavljen iz dveh delov 23-F krmilnik in 23-X sprejemnik. Del sprejemnika je zasnovan za standardno električno vtičnico. Krmilnik je mogoče namestiti kjerkoli v sobi.

### PRIKAZOVALNIK IN TIPKE



1 + tipka	Povečanje temperature	9 Ura	Prikazan dejanski čas
2 - tipka	Zmanjšanje temperature	10 Dan v tednu	Prikazuje dan v tednu
3 Nazaj	Nazaj na glavno stran	11 Dnevni cikel	Prikazuje zbran dnevni cikelj
4 Menu	Set time / Select Mode		
5 PRG	Nastavitve	12 LED indikator ogrevanja	
6 On/Off	Vklop/izklop /Off	13 LED indikator napajanja	
7 Nač	Prikaz izbire načina	14 vklop / izklop tipka	
8 Temperatura	Prikaz trenutne temperature	15 Stikalozna povezavo	

### NASTAVITEV ČASA IN NAČINA

#### Nastavitev časa in dneva

Po vklopu kontrolerja, pritisnite **RF))** in ga zadržite 3 sekunde , prikazovalnik časa bo začel utripati. Minute nastavite z tipko + in - . Ponovno pritisnite **RF))** in nastavite uro. Ob ponovnem pritisku na **RF))** nastavite dan in teden: 1-ponedeljek; 2-torek itd. Po nastavitvi časa in dni pritisnite < da shranite spremembe

#### Izbira načina

Kontroler omogoča štiri nastavljene načine. Način PRG omogoča 4 različne temperaturne in časovne dnevne spremembe. Comfort način , počitnice in Eko - varčevalni način ohranja nastavljeno temperaturo ves teden. S tipko **RF))** preklapljate med načini.

**NASTAVITEV PARAMETROV**

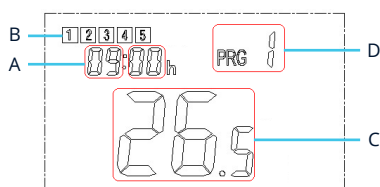
Morda bo treba umeriti temperaturni senzor, nastaviti temperature tal in druge funkcije za prvo uporabo. Izklopite kontroler, pritisnite in držite tipko **PRG** za 3 sekunde. Za nastavev parametrov pritisnite **PRG** in **+** iztočasno za 10 sekund dokler se ne prikaže MENU. Z vsakim pritiskom na **PRG** se pomikate po meniju naprej.

Menu	Opis	Razpon / Izbor	Privzeta vrednost
01	Temp. izravnava	-9°C ~ +9°C	0
02	Najvišja nastavljena vrednost	5°C ~ 80°C	35°C
03	Najnižja nastavljena vrednost	5°C ~ 80°C	5°C
04	Izbrani senzor	<b>0:</b> I or E <b>1:</b> I & E <b>2:</b> I <b>3:</b> E (I = Internal sensor, E = External sensor)	1: I & E
05	Temp tal	Read Only	
06	Dead zone "mrtvo območje"	0°C ~ 3°C	1°C
07	Nastavitve temp. za zaščito proti zmrzovanju	5°C ~ 15°C	5°C
08	Zaščita pred pregretjem	5°C ~ 80°C	29°C
09	Ponastavitev v tovarniške nastavitve	Pritisnite + ali - tipko, prikazovalnik bo prikazal 88, factory reset, nato greste iz menij	
10	OWD function / Funkcija "ODPRTEGA OKNA" (zračenje) On/Off	0 - off, 1 - on	0
11	Nastavitev časa trajanja funkcije OWD od aktivacije (gretje se samodejno izklopi do pretečenega nast. časa, nato preide na prejšnje nastavitve)	2 ~ 30 mins	15 mins
12	Nastavitev razlike temperaturnega padca za samodejni vklop funkcije OWD	2 / 3 / 4°C	2°C

**NASTAVITEV PROGRAM MODE**

Vnaprej nastavljene tovarniške vrednosti programskega načina se lahko enostavno spremenijo.

	ponedeljek-petek				sobota				nedelja			
krog	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Čas	6:30	8:00	18:00	22:30	8:00	10:00	18:00	23:00	9:00	12:00	19:00	0:00
Temperatura	21°C	18°C	21°C	16°C	21°C	21°C	21°C	16°C	23°C	21°C	16°C	21°C



Dnevi so prikazani v zgornjem levem delu prikazovalnika(B) od ponedeljka do nedelje (1-7). Nastavite lahko čas cikla(D) in temperaturo(C) za vsako obdobje: Termostat ponuja nastavev programa čez cel teden za vsak dan posebej 5+1+1 od PON do PET (1-5), nastavev za SOBOTO (6) in nastavev za NEDELJO (7). Vsa tri programska obdobja imajo možnost sprememb štirih dnevnih ciklov s svojim izbranim časom in določeno temperaturo.

- Če želite spremeniti vrednosti v programskem načinu pritisnite tipko **PRG** za tri sekunde. Ura začne utripati(A) Nastavite začetni čas delovanja cikla z **+** in **-**, nato pritisnite **PRG** in izberite želeno temperaturo cikla.
- Pritisnite tipko **PRG** in preidemo na naslednji cikelj. Nastavite vse vrednosti od PON DO PET nato SOBOTO in posebej NEDELJO.S gumbom **<** shranite spremembe.

**POVEZOVANJE S SPREJEMNIKOM**

Sprejemnik, rele je običajno seznanjen s termostatom ;V primeru, da komponenti nista seznanjeni boste morali ponoviti seznanitev, kar je hitro in enostavno:

- Pritisnite in držite tipko, gumb za seznanjanje na sprejemniku, releju, da začne (12) "Heating on" LED lučka hitro utripati
- Izklopite termostat in pritisnite **PRG** dokler se na prikazovalniku ne prikaže koda, nato pritisnite tipko **+**
- Počakajte trenutek, da "Heating on" (12) LED lučka neha utripati nato je seznanjanje je končano.

**VEZALNI DIAGRAM**