

BVF 601i

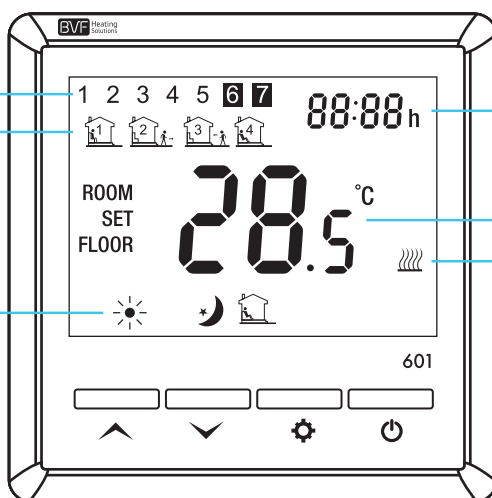
RF szobatermosztát



MŰSZAKI SPECIFIKÁCIÓ

Alkalmazás:	Elektromos fűtési és felületfűtési rendszerek vezérlése
Tápfeszültség:	230V AC, 50/60 Hz
Relé terhelhetőség:	3600W/16A (javasolt: max. 3200W/14A)
Készenléti áramfelvétel:	2W
Kijelző:	LCD fehér háttérvilágítással
Külső érzékelő:	NTC 10kΩ @ 20°C
Érintésvédelmi besorolás:	IP 30
Szerelvényház:	ABS UL94-5 szabvány tűzállósági fokozat
Mérési tartomány:	5°C–80°C, 0,5°C lépcsőkben
Beállítási pontosság:	± 0,5°C
Programlehetőségek:	Heti 5/1/1; napi 4 ciklusidő
Szerelvény méretek:	86 mm × 88 mm × 18 mm
Relé beépítési méret:	Ø 65 mm, minimum 55 mm mélység
Rádiófrekvencia:	868 MHz
Csatornavlasztás:	SYME MASTER vezérlő és BVF 601i vezérlő összehangolásáva

Hét napjai
Ciklusidők



☀ Komfort mód
☾ Energiatakarékos mód
🏠 Program üzemmód

Idő
Hőmérséklet (beállítás / aktuális)
Fűtés aktív ikon

- ▲ Hőmérséklet (programozási értékek) növelése
- ▼ Hőmérséklet (programozási értékek) csökkentése
- ⚙ Programmód kiválasztása (beállítások)
- 🔌 Ki / bekapcsolás

KOMFORT ÜZEMMÓD ÉS ENERGIATAKARÉKOS MÓD BEÁLLÍTÁSA

A ⚙ gombbal válthat az üzemmódok között.

1. Válassza ki a Komfort ☀ üzemmódot. A ▼ és ▲ gombokkal állíthatja be a Komfort üzemmódhoz tartozó hőmérsékletet.
2. Válassza ki az Energiatakarékos ☾ üzemmódot. A ▼ és ▲ gombokkal állíthatja az Energiatakarékos üzemmódhoz tartozó hőmérsékletet.

PONTOS IDŐ ÉS PROGRAM ÜZEMMÓD BEÁLLÍTÁSA

A termosztát Program üzemmódja lehetővé teszi a hőmérsékletek napi és napszakok szerinti beállítását. 4 ciklusidő és hőmérséklet választható a hétköznapokra, illetve a hétvége mindkét napjára. A programautomatika csökkenti a szoba hőmérsékletét távolléte alatt és növeli a hőmérsékletet, ha otthon tartózkodik. Az előre beállított értékek könnyedén módosíthatók az alábbiak szerint:

- A program üzemmód beállításához bekapcsolt állapotban tartsa nyomva 5 másodpercig a gombot. Az aktuális módosítható érték villogni kezd a kijelzőn.
- A és gombokkal állíthatja be a pontos időt (perc, óra) és a hét napját (1=hétfő, 2=kedd stb.) A továbblépéshez nyomja meg a gombot.
 - Az idő és a hét napjának beállítását követően van lehetőség a ciklusidők kezdetének és a hozzá tartozó hőmérséklet értékek beállítására. A és gombokkal lehet módosítani a ciklusidő kezdő időpontját. A gomb megnyomásával az időpontot a vezérlő rögzíti és a hőmérséklet érték kezd villogni, mely a és gombokkal módosítható. Elfogadáshoz nyomja meg újra a gombot. A leírtak szerint haladjon végig a ciklusidők kezdő időpontjainak és az azokhoz tartozó hőmérséklet értékek beállításával. Minden egyes bevitt időpont és hőmérséklet érték rögzítéséhez nyomja meg a gombot.

A vezérlő a beállításokat áramkimaradás esetén is megőrzi.

A PROGRAM ÜZEMMÓDHOZ TARTOZÓ GYÁRI ÉRTÉKEK

Ciklusidők	Reggel		Napközben		Délután		Éjjel	
	Idő	Hőmérséklet	Idő	Hőmérséklet	Idő	Hőmérséklet	Idő	Hőmérséklet
1-5 (H.-P.)	7:00	22°C	8:30	19°C	17:00	22°C	22:00	19°C
6 (Sz.)	8:00	22°C	8:30	22°C	17:00	22°C	22:00	19°C
7 (V.)	8:00	22°C	8:30	22°C	17:00	22°C	22:00	19°C

BILLENTYŰZÁR FUNKCIÓ

Amennyiben szeretné elkerülni, hogy illetéktelen személyek módosítsák beállításait (szállodai-, közösségi terek, gyerekszoba stb.) lehetősége van aktiválni a billentyűzárát a gyári menü 12. pontjában. A billentyűzár feloldásához tartsa nyomva kb. 5 másodpercig a és a gombot.

GYÁRI ÉRTÉKEK ÉS SENZOR ÜZEMMÓD MÓDOSÍTÁSA

A menüpontok funkciói az alábbi táblázatban szerepelnek. A menüpontok között a gombbal léphet tovább. A gyári értékek módosításához kikapcsolt állapotban tartsa nyomva egyszerre kb. 10 másodpercig a és a gombokat.

Menü	Funkció	Beállítási tartomány	Alapérték
01	Hőmérő kalibrálása	-8°C ~ 8°C	0
02	Maximális hőmérséklet	5°C ~ 80°C	35°C
03	Minimális hőmérséklet	5°C ~ 80°C	5°C
04	Szenzorválasztás	ROOM – Beépített érzékelő (infrapanel vagy hőszugárzó) FLOOR – Padló érzékelő (komfort padlófűtéshez) R+F – Kombinált üzemmód (padlófűtéshez és mennyezetfűtéshez)	
05	Fagymentesítés (kikapcsolt állapotban is)	5°C ~ 15°C	5°C
06	Külső érzékelő hőmérséklete	Csak olvasható	
07	Túlmelegedés védelem	20°C ~ 80°C javasolt érték padlófűtéshez 29–31°C javasolt érték fal és mennyezetfűtéshez 45–48°C	32°C
08	Komfort üzemmód limit	5°C ~ 35°C	29°C
09	Energiatakarékos üzemmód limit	5°C ~ 35°C	27°C
10	Program üzemmód limit	5°C ~ 35°C	29°C
11	Gyári értékek visszaállítása		
12	Billentyűzet zárolása (gyerekzár)	0 - kikapcsol, 1 - bekapcsol	0

BEKÖTÉSI RAJZ

