

Termostat de ambianță cu fir HT11

Manual de instrucțiuni



Acest termostat a fost conceput pentru a putea comuta electric și în mod tradițional pornirea și oprirea sistemelor de încălzire în funcție de temperatură și timp.



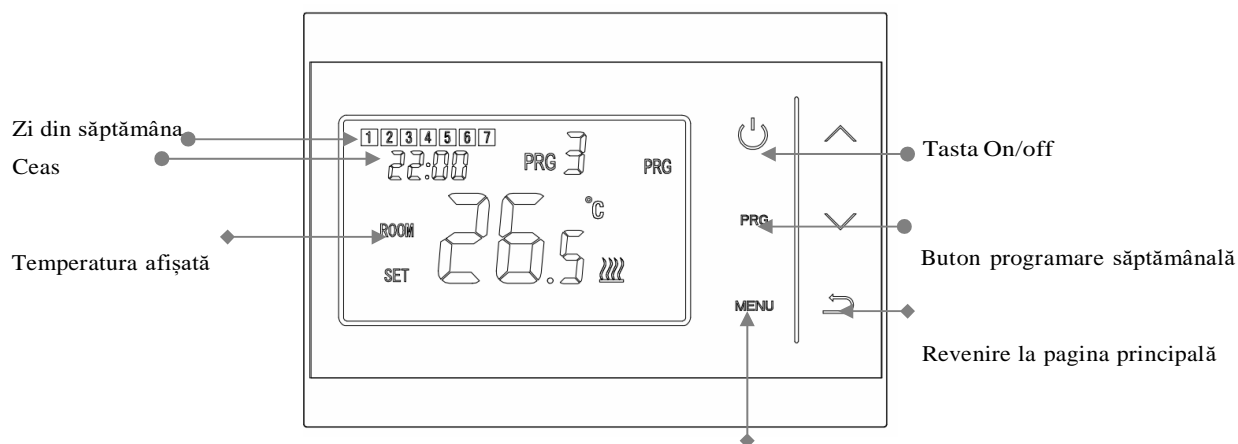
Funcții

- ✓ Display-ul LCD poate fi citit în mod clar prin intermediul fundalului luminat.
- ✓ Termostatul și receptorul sunt simpli de montat.
- ✓ Cele șase butoane facilitează utilizarea acestuia.
- ✓ 4 perioade pentru fiecare zi programabila (5+1+1)
- ✓ Pe display se afișează temperatura setată precum temperatura și timpul măsurate.
- ✓ Afișarea temperaturii în grade Celsius.

Date tehnice

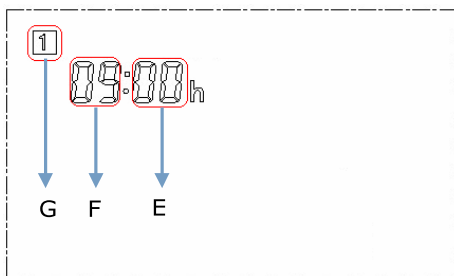
Tensiunea de funcționare a termostatului:	2 x AAA1.5 V, baterii alcaline.
Stocarea de Backup a datelor:	EEPROM
Tensiune Maximă / (ohmic) sarcina:	8A.
Opțiuni de comutare:	5+1+1 zile, 4 perioade în fiecare zi.
Contactele comutatoarelor :	Normal deschis NO și Normal închis NC.
Setarea temperaturii:	5°C ~ 35°C, 0.5°C creșteri
Precizia :	+/- 0.5°C.
Dimensiuni:	120mm x 86mm x 23mm.
Culoare:	Alb
Grad de protecție:	IP 20.

Display LCD și Taste



Reglarea Ceasului și Selectarea Modulului

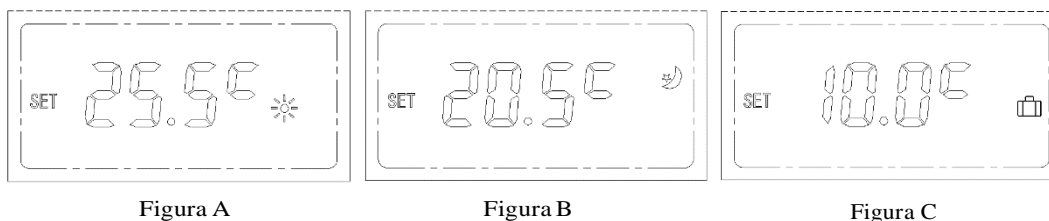
Reglarea timpului și setarea regimului de temperatură



Pentru a seta ora și ziua trebuie să efectuați următorii pași (Figura 2):

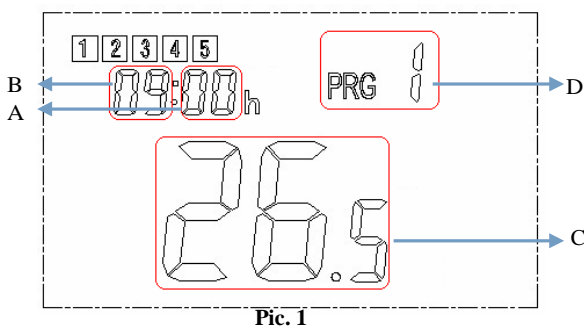
- 1) Apăsați tasta **Menu** și mențineți-o apăsată timp de 3 secunde, afișajul minutelor se aprinde intermitent (**E**), schimbați valoarea folosind tastele + și - (fiecare apăsare reprezintă 1 minut).
- 2) Apăsați butonul **Menu**, afișajul orelor se aprinde intermitent (**F**), schimbați ora folosind tastele + și -. (fiecare apăsare reprezintă 1 oră).
- 3) Apăsați butonul **Menu**, afișajul zilelor se aprinde intermitent (**G**) sub forma de cifră, schimbați această valoare folosind tastele + și -. Utilizați 1 pentru Luni; 2 pentru Marți, 3 pentru Miercuri, 4 pentru Joi, 5 pentru Vineri, 6 pentru Sâmbătă, 7 pentru Duminică.

După reglarea timpului și zilei, puteți continua cu următorul pas pentru a seta regimul de temperatură.



- 4) Apăsați butonul **Menu**, se afișează regimul de temperatura de confort (**Figura A**), schimbați valorile cu tastele + și -. (fiecare apăsare reprezintă 1 oră). Funcția confort este afișată prin simbolul ☀ (ex. 25.5°C).
- 5) Apăsați butonul **Menu**, se afișează regimul de economie de energie (**Figura B**), modificați valorile cu tastele + și -. Funcția de economie de energie este afișată prin simbolul 🌙 (ex. 20.5°C).
- 6) Apăsați butonul **Menu**, temperatura regimului de vacanță se afișează instantaneu (**Figura C**), modificați valorile cu tastele + și -. Funcția de vacanță este afișată prin simbolul 🧳 (ex. 10°C).

PRG. Setarea programului



Zilele din săptămâna sunt fixate de Luni până Duminică (1~7), fiecare program are 4 perioade (1~4). Fiecare apăsare a tastei **PRG** permite trecerea la următoarea setare.

- 1) Apăsați tasta **PRG** și mențineți-o apăsată timp de 3 secunde, se vor afișa digiții pentru minute (**A**), schimbați valoarea folosind tastele + și -.
- 2) Apăsați tasta **PRG**, se vor afișa digiții pentru ore (**B**), schimbați valoarea folosind tastele + și -.
- 3) Apăsați tasta **PRG**, se vor afișa digiții pentru temperatură (**C**), schimbați valoarea folosind tastele + și -.
- 4) Apăsați tasta **PRG**, se vor afișa digiții PRG (**D**), schimbați automat **PRG 2**. Minutele din PRG 2 clipește. Repetați aceeași metodă pentru a seta timpul și temperatura fiecărei perioade.
- 5) După ce se efectuează programul, apăsați tasta **Return** pentru a menține display-ul.

Exemplu:

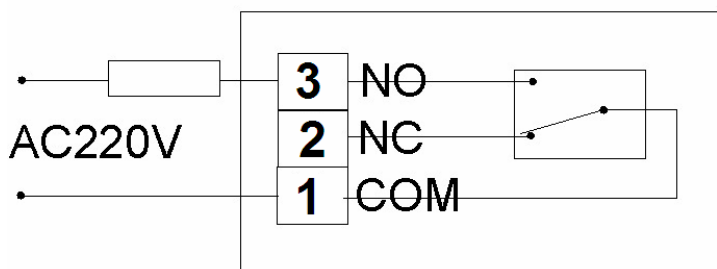
	De luni până vineri				Sâmbătă				Duminică			
Perioada	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Timp	6:30	8:00	18:00	22:30	8:00	10:00	18:00	23:00	9:00	12:00	19:00	0:00
Temperatura	21°C	18°C	21°C	16°C	21°C	21°C	21°C	16°C	23°C	21°C	16°C	21°C

Calibrarea temperaturii

Temperatura măsurată este simplu de calibrat. Folosiți aceasta funcție numai dacă temperatura măsurată deviază (acest lucru se întâmplă dacă amplasați termostatul într-un sertar sau o locație similară).

- Opriți termostatul, apăsați și mențineți apăsată tasta **Menu** timp de 3 secunde ; codul **0007(ID Code)** se va afișa în partea superioară stânga.
- Utilizați tastele + și – pentru a seta valoarea temperaturii. Această valoare poate fi reglată de la -8 la +8°C.
- Apăsați tasta **Menu** de pe termostat pentru a salva această funcție și ieșiți din meniu.

Diagrama conexiunilor electrice



Montaj

