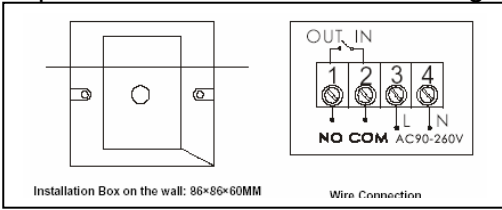


Digitalni ugradni Termostat 03HTBY

Uputstvo

03HTB je dizajniran mikrokompjuterom i koristi se za kontrolu unutrašnje temperature, moguće je podešavanje vremena, kontrolne temperature i takođe ima kontrolu previsoke temperature. Pogodan je i za podešavanje temperature u električnim sistemima grejanja.

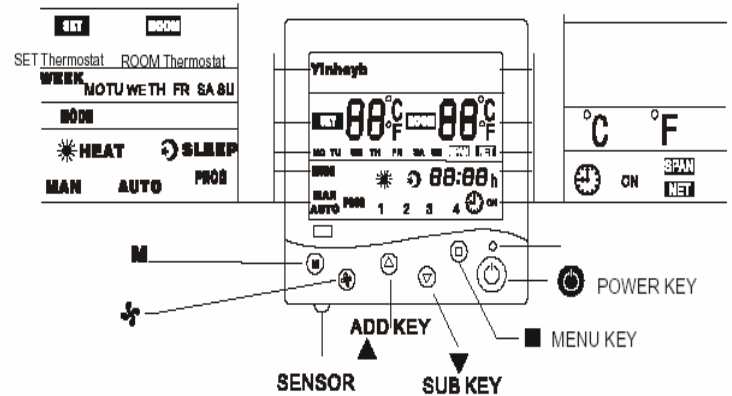


Karakteristike

1. Digitalni LCD displej za sobnu temperaturu i temperaturu postavljenu po zahtevu korisnika
2. Atraktivan moderan izgled i elegantan spoljašnji izgled
3. Dostupno ručno upravljanje
4. Dnevni programi sa odvojenim podesavanjima za 7 dana
5. Zaštita od niske temperature (U bilo kojim uslovima i podesavanjima, temperatura neće biti niža od 5°C)
6. Digitalni LCD displej sa plavim ili narandžastim zadnjim svetlom
7. Zaštita protiv mraza
8. Data memory: Ukoliko pri radu nestane struje, uređaj će normalno nastaviti sa radom po dolasku struje.
9. Kontrola brzine ventilatora je automatska ili podesiva na 3 brzine
10. Temperaturu je moguće podesiti na F (Fahrenheit) ili C (Celsius) skalu.
11. Noćno podesavanje: Ugodna temperatura, ekonomično, štednja električne energije i struje.
12. Podešavanje- raspon temperature 5-60°C, raspon displeja 1-90°C, tolerancija (+-) 1°C. Kada se toplotni senzor ugasi prikazaće E1.
13. Ugrađen tajmer sa displejom za automatsku sobnu temperaturu.

Tehnički parametri

1. Napajanje: 220V/AC (plus minus) 10%, 50 HZ
2. Dozvoljeni protok: 12A
3. Potrošnja struje: ≤ 2W
4. Nazivni protok: 3A
5. Podesivi opseg: 5-60°C
6. Kontrola temperature tolerancije: (+-) 1°C
7. Relativna vlažnost: <85% (nema kondenzacije)
8. Dimenzije: 86x86x13mm
9. Veličina displeja: 66mm x 46mm (H/W)
10. Materijal i boja: mlečno bela ABS vatrostalna plastika



Instalacija

1. Molimo vas da striktno pratite dijagram povezivanja žica, ne dozvolite da uređaj dođe u dodir sa vodom ili nekom drugom supstancom jer može doći do lakog uništenja komponenti.
2. Pronađite pravo mesto za instalaciju (nemojte uređaj izlagati direktnim sunčevim zracima ili ga dovesti u dodir sa vodom)
3. Pre nego što uključite uređaj budite sigurni da imate neophodnu zaštitu od curenja.
4. Temperatura rada: -10°C - +50°C
5. Relativna vlažnost: <85% (nema kondenzacije)

Fabrička podešavanja

Vrsta: grejni uređaj

Temperaturna podesavanja: proizvoljna

Ručna operacija

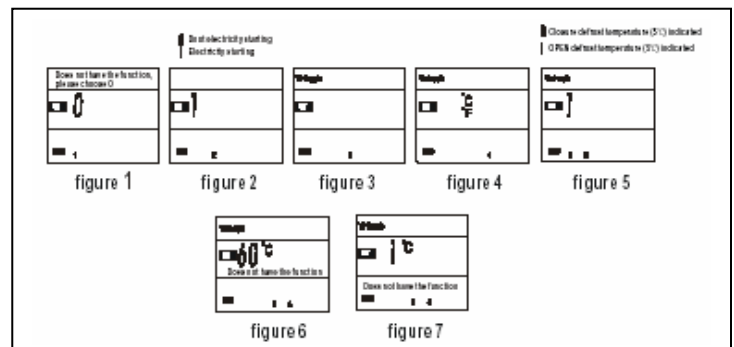
Nema tajminga ili noćnih funkcija

Automatsko paljenje u dodir sa strujom

Uputstvo za rukovanje

▲ povećaj temperaturu ili ulaz u meni za podešavanje

▼ smanji temperaturu ili ulaz u meni za podesavanje



1. ON/OFF

Sistematičan prekidač, pritisnite da bi ste uključili ili isključili

2. Podesite temperaturu

Pritisnite dugme ▲ da povećate temperaturu ili dugme ▼ da smanjite temperaturu. Menjate 1°C svaki put (ima efekta samo za trenutna podešavanja. Podesite vreme ON/OFF i izmenite sedmodnevni program, temperatura će tek tada biti restartovana)

3. Podesite vreme

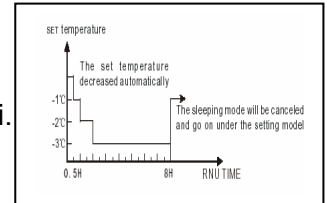
Pritiskajte dugme ■ dok ne zasvetluca “hh” od “hh:mm”. Pomerite sat za jedan više ▲ ili za jedan manje ▼ Pritiskajte dugme ■ dok ne zasvetluca “mm” od “ hh:mm” Pomerite minute za jedan više ili za jedan manje Pritiskajte dugme ■ dok “week” ne zasvetli. Pomerite nedelju za jednu više ili jednu manje.

4. Operacije

Pritisnite dugme za meni ■ da biste izabrali automatsko ili ručno. Koristite dugme ▼ za ulazak u ručni način rada i ▲ za ulazak na automatski način rada.

5. Sleep Mode.

U ručnim podešavanjima pritisnite dugme “■”, i možete početi podešavanja u **sleep** funkciji. Pritisnite “▲”, i uključićete “**sleeping mode**”. Pritisnite “▼”, da bi ste otkazali ovaj mod.



6. Podešavanje vremena na automatsko ON/OFF

Pritisnite ■ možete podesiti vreme na automatsko paljenje. U tom trenutku videćete da je satic na displeju zasvetleo. Koristite ▲ ▼ za podešavanje sata i minuta i ✚ da podesite datum.

Posle svih podešavanja pritisnite ponovo dugme za meni ■ da biste izašli iz opcije za podešavanja.

Ako želite da izađete iz podešavanja u toku podešavanja slobodno pritisnite dugme ☺

7. Programiranje vremena i temperature

U automatskom modu držite dugme ■ duže od pet sekundi videćete “od ponedeljka do petka”, “Program 1” će zasvetleti, pritisnite dugme ▲ i ▼ za podešavanje temperature. Onda pritisnite “M” da podestite sate i ✚ da podesite minute. Zatim ponovo pritisnite dugme ■ i možete postaviti sekunde, četvrtim i petim programom na već objašnjeni način. Kada završite podešavanje radne dane, ućićete u podešavanje za vikend (subotu i nedelju), podesite istom metodom.

(sun-mon-tue-wed-thu-frid-sat)



8. Unapred postavljen program

Kontroler temperature: radni dani (od ponedeljka do petka), vikend (subota i nedelja) sa 4 programa. Lako se mogu podesiti. Držite dugme ■ duže od 5 sekundi i prikazaće program za vrem i temperaturu na početku. Nastavite da držite dugme i možete videti programe za subotu i nedelju.

(TABELA)

No	Time	Heat setting temperature for weekday	Heat setting temperature for weekend
Program 1	6:00	21°C	21°C
Program 2	8:30	21°C	21°C
Program 3	16:00	21°C	21°C
Program 4	23:00	17°C	18°C

9. Podešavanje preterano povišene temperature i ostalih funkcija

Kada je termostat povezan sa strujom ali nije uključen držite dugme “M” više od 5 sekundi. **Videćete sliku**

1. Pritisnite “▲▼” da uključite ili isključite zaštiitu od preterano povišene temperature. Pritisnite dugme ■ I LCD će prikazati sliku

2. Koristite dugmiće “▲▼” da uključite automatsko paljenje kada se vrati struja.

Nastavite da držite dugme ■ (pogledajte sliku 3) ▲___ displej, ▼___ bez displeja.

Ako nastavite da držite to dugme otićićete na funkciju podešavanja F ili C skale. (pogledajte sliku 4)

Vratite se I pritisnite dugme ■ za meni i doćićete na podešavanje zaštite od preniske temperature i koristite dugmiće ▲i▼ da podesite tu temperaturu. Pritisnite ■ da podesite spoljasnji senzor za temperaturu. (pogledajte sliku 6).

(SLIKE)

Napomena: U automatskom modu nema noćne ili funkcije tajmera.

Podešavanje kontrole razlike u temperaturi

Domet temperature kontrolisane u fabričkom podešavanju je 1°C. Na primer: Ako je podešena temperatura 20°C grejač će se isključiti pri ovoj temperaturi i uključiće se pri temperaturi od 19°C. Ali ovaj domet je prilagodljiv. Možete birati između 1°C, 2°C, 3°C, 4°C i 5°C.