

Manuál pre termostaty Ti1 a Ti2 na elektrické podlahové kúrenie - Interclima



Ti1



Ti2

I. Popis termostatov:

Termostaty Ti1 a Ti2 sú programovateľné termostaty s veľkou obrazovkou a dotykovým ovládaním. Používajú sa na riadenie vykurovania v spojení s elektrickým podlahovým vykurovaním domácností, priemyselných alebo komerčných priestorov.

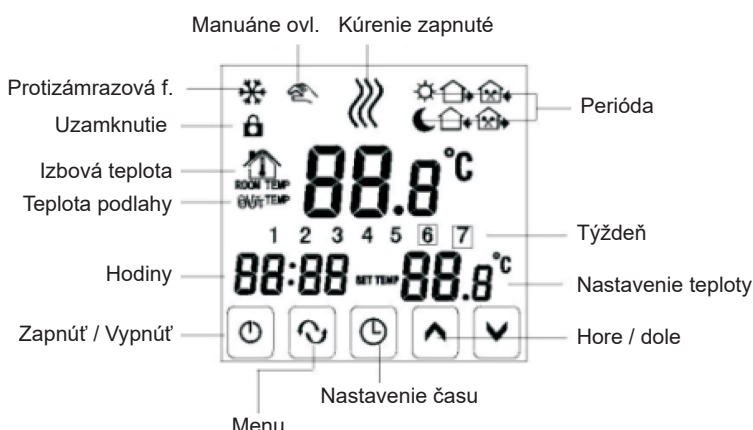
II. Technické parametre:

Pracovné napätie	200~240V (AC), 50~60Hz
Max. prúdové zaťaženie	16 A
Spotreba	0,3W
Vonkajší materiál	PC + ABS plast so spomaľovačom horenia
Snímací prvok	NTC
Nastaviteľná teplota miest.	5 °C až 60 °C
Nastaviteľná teplota podlahy	25 °C až 45 °C
Presnosť	±1 °C
Rozmery	86 x 86 x 13,3mm
Okolitá teplota	0-45 °C, 5-95% rel. vlhkosť
Teplota pri skladovaní	-5-55 °C
Chyba nastavenia času	<1%

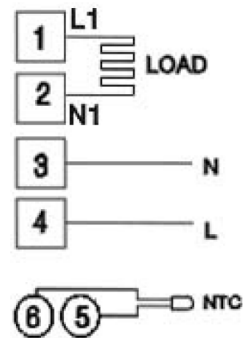
III. Hlavné funkcie a charakteristika:

1. Moderný dizajn
2. Veľký displej a dotykové ovládanie
3. Nastavenie zostane zachované aj pri výpadku elek. prúdu
4. Programovateľný s týždenným programom (5+1, 6+1, 7)
5. Precízne komfortné ovládanie udržiava teplotu v rozsahu do 1°C od nastavenej teploty

IV. Užívateľské rozhranie:



V. Schéma zapojenia:



VI. Návod na obsluhu:

1. Nastavenie zapnutia a vypnutia (on/off)

Stlačte tlačidlo k zapnutiu alebo vypnutiu termostatu.

2. Nastavenie teploty

Stlačte tlačidlo k nastaveniu teploty.

3. Nastavenie hodín

Stlačte tlačidlo k nastaveniu minúty, hodiny a týždňa.

4. Nastavenie manuálneho módu

Keď je nastavený manuálny mód nie je možné nastaviť program.

Stlačte tlačidlo potom sa na displeji zobrazí , ktorá indikuje manuálny mód.

Stlačením tlačidiel nastavíte teplotu.

Stlačte tlačidlo k nastaveniu minúty, hodiny a týždňa.

5. Nastavenie detského zámku

Dlhšie stlačte k vstupu do detského zámku, na displeji sa zobrazí .

Dlhšie stlačte k zrušeniu detského zámku.

6. Nastavenie programového módu

Stlačte a podržte tlačidlo k vstupu do programového módu. LOOP a 12345 sa zobrazí na displeji.

Stlačením tlačidiel kontrolujete nastavenie na 5+2, 6+1 alebo 7 dňový program.

Zobrazenie na displeji 12345 na mieste týždňa znamená nastavenie na 5+2.

Zobrazenie na displeji 123456 na mieste týždňa znamená nastavenie na 6+1.

Zobrazenie na displeji 1234567 na mieste týždňa znamená nastavenie na 7 dňový program.

Stlačte tlačidlo k výberu periódy.

Stlačte tlačidlo k nastaveniu teploty.

Stlačte tlačidlo k nastaveniu času.

Stlačením tlačidiel nastavíte presný čas.

Stlačte znovu tlačidlo k výberu víkendovej teploty.

Ak chcete spraviť dočasnú zmenu akejkoľvek hodnoty stlačte

tlačidlo a na displeji sa zobrazí symbol ruky . Po skončení nastavenia sa všetko uloží automaticky.

Stlačte tlačidlo k prepnutiu medzi manuálnym a programovým režimom.

Periód	Zobrazenie periódy	Prednastavený čas	Prednastavená teplota	
Týždeň	1		6:00	20 °C
	2		8:00	15 °C
	3		11:30	15 °C
	4		12:30	15 °C
	5		17:30	22 °C
	6		22:00	15 °C
Víkend	1		8:00	22 °C
	2		23:00	15 °C

Poznámka:

- (1) Predvolená teplota periódy 3 a periódy 4 je rovnaká ako periódy 2. Prosím zmeňte ju podľa potreby.
- (2) Keď je teplota nastavená na 00, potom je termostat nespustí vykurovanie.
- (3) Ako skontrolovať teplotu podlahy? Keď je termostat zapnutý stlačte a podržte a potom stlačte tlačidlo zapnutia termostatu, zobrazí sa teplota podlahového senzora.
- (4) Ako sa vrátiť späť do manuálneho módu? Stlačte tlačidlo a potom stlačte tri-krát k vstupu naspäť do manuálneho módu.

Rozšírené nastavenia:

V stave vypnutého termostatu stlačte a súčasne stlačte k vstupu do rozšíreného nastavenia. Potom stlačte k nastaveniu jednotlivých položky.

Displej kód	Funkcia	Nastavenie a možnosti	Továrenské nastavenie
SEN	Senzor mód	0:Vnútny senzor 1: Podlahový senzor 2: Oboje vnútorný senzor aj podlahový senzor	0
OSV	Nastavenie teploty pre podlahový senzor	5-99 °C	42 °C
DIF	Mŕtva zóna teploty podlahy (senzora)	1-9 °C	2 °C
SVH	Horná limitná teplota pre vnútorný senzor	5-99 °C	35 °C
SVL	Dolná limitná teplota pre vnútorný senzor	5-99 °C	5 °C
ADJ	Meranie teploty	Skontrolujte a skalibrujte aktuálnu izbovú teplotu	0,5°C kalibrácia presnosti
FRE	Protizámrazová funkcia	00: Vypnutá protizámrazová fun. 01: Zapnutá protizámrazová fun.	00
PON	Napájanie pamäte	00: Pamäť termostatu vypnutá 01: Pamäť termostatu zapnutá	00
FAC	Továrenské nastavenie	00: Iba displej 08: Navrat do továrenského nastavenia	08

Poznámka:

Mŕtva zóna pre podlahu, alebo nastavenie mŕtvej zóny pre podlahový senzor je 2 °C, Ak je OSV nastavené na 42 °C, potom ak aktuálna teplota dosiahne 44 °C relé prestane pracovať ak teplota klesne na 40 °C relé začne znovu fungovať. Pracuje zároveň vtedy ak je vnútorná teplota nižšia ako nastavená teplota

Chyba senzoru:

Prosím vyberte správny mód senzoru. Ak je vybratý nesprávny mód senzoru alebo je senzor chybný na displeji sa zobrazí Err, termostat prestane vykurovať pokiaľ nebude vyriešený problém.

IX. Inštalčné inštrukcie:

Tento termostat je vhodný na osadenie do štandardnej elektrikárskej krabice.

1. Pripojte káble podľa vyobrazenej schémy do terminálu termostatu
2. Ukotvite termostat do elektrikárskej krabice pomocou skrutiek

Poznámka: Na inštaláciu použite káble 1,5-2,5mm²

X. Upozornenie:

Prosím starostlivo a kompletne si prečítajte návod pre inštaláciu a prevádzku termostatu. Ak potrebujete asistenciu ohľadom inštalácie alebo prevádzky termostatu prosím neváhajte nás kontaktovať.

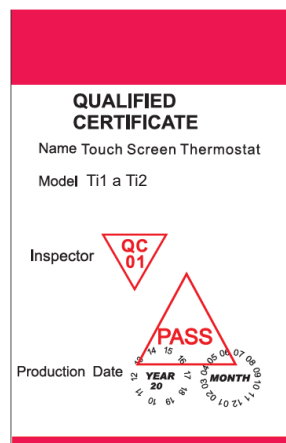
Obsah balenia:

Model	Ti1	Ti2
Termostat	✓	✓
Užívateľský manuál	✓	✓
Skrutky	✓	✓
Externý senzor	✓	✓

Náš servis:

Ponúkame záruku 24 mesiacov od dátumu predaja výrobku.

Počas záruky pokiaľ sa jedná o chybu ohľadom kvality výrobku, budeme sa snažiť výrobok čo najskôr opraviť alebo zabezpečíme náhradný kus.



Varovanie:



Tento symbol upozorňuje na to, že zariadenie je inštalované. Zariadenie môže spôsobiť elektrický šok počas inštalácie, alebo údržby, preto môže byť inštalované iba profesionálnym elektrikárom.

Adresa:
Aquastop / Interclima
Továrenská 9
956 33 Chynorany

Kontakty:
Mobil: 0911 069257
E-mail: info@interclima.sk
Web: www.interclima.sk

