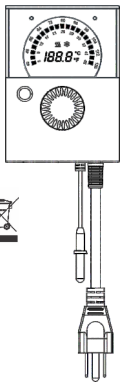


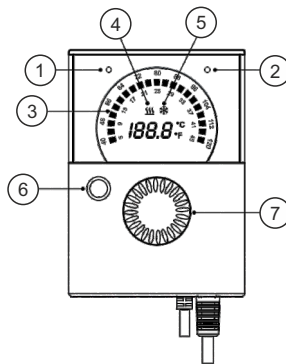
ZÁRUČNÍ LIST

DIGITÁLNÍ TERMOSTAT THC24



ZOBRAZOVACÍ A OVLÁDACÍ ROZHRANÍ A POPIS:

1. Ovládací skříňka



1. Indikátor provozu topení (červený)
2. Indikátor provozu chlazení (bílý)
3. Indikátor rozsahu teploty (nejméně dvě kontrolky)
4. Indikátor režimu vytápění
5. Indikátor režimu chlazení
6. Tlačítko přepínače °C/°F
7. Tlačítko nastavení.

Záruční podmínky:

Záruční list je průkazem práva vlastníka ve smyslu Občanského zákoníku. Patří k prodávanému výrobku jako jeho příslušenství. Ve vlastním zájmu jej proto pečlivě uschovejte. Při každé reklamaci je třeba tento záruční list předložit prodejci (značkové opravě). Na tento výrobek se poskytuje záruka na bezporuchový provoz v délce 24 měsíců ode dne prodeje vyjma součástí s kratší dobou životnosti. Jestliže se na výrobku vyskytne v záruční době vada, která nebyla způsobena uživatelem nebo neodvratnou událostí (např. živelnou pohromou), bude výrobek uživateli bezplatně opraven. Podmínkou uznání záruky je předložení řádně vyplněného záručního listu nebo prodejního dokladu. Záruka se nevztahuje na poruchy způsobené násilným nebo neodborným zacházením či vniknutím do přístroje a zaniká tehdy, pokud byla na přístroji provedena oprava jinou osobou než pověřeným mechanikem.

Datum prodeje:

Prodejce:

Výrobek / model:

Tento produkt odpovídá platným EU normám.

Výhradní dovozce: **Tommi CZ s.r.o. | Za Nádražím 2569 | CZ – 397 01 Písek, tel.: 382 211 721 | www.tommicz.eu**

Společnost Tommi je zapojena do systému likvidace odpadů se společností ASEKOL, EKO-KOM.

Děkujeme, že jste si vybrali výrobky naší společnosti. Pro správné používání tohoto výrobku a zajištění jeho životnosti si před použitím pečlivě přečtěte tento návod.

O PRODUKTU:

Jedná se o digitální regulátor teploty s moderním vzhledem a jednoduchým ovládáním. Zvenčí využívá patentovaný design LED číselníku v kombinaci s technologií digitálního trubcového LED displeje, který uživateli umožňuje vizuálně odečíst nastavenou hodnotu a skutečnou hodnotu teploty. Během provozu používá multifunkční potenciometr s velkým ovládacím knoflíkem, který uživateli umožňuje nastavit zařízení "jedním tlačítkem". Kromě toho lze tento výrobek propojit s externím topným nebo chladicím zařízením a v kombinaci s vestavěným inteligentním čipem dosáhnout stabilní regulace teploty. Termostat lze využít v chovu domácích mazlíčků: pro inkubační zařízení, pro akvária a v dalších různých prostředích, která vyžadují stálou regulaci teploty.

Děkujeme vám za zakoupení našeho výrobku. Před použitím tohoto výrobku si pozorně přečtěte návod k použití a postupujte podle něj.

OBSAH BALENÍ:

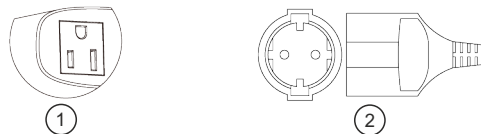
1. Skříňka pro regulaci teploty (označovaná jako ovládací skříňka) : 1ks
2. Návod k použití: 1ks

VLASTNOSTI PRODUKTU:

1. Stylový vzhled, jednoduché rozhraní, snadné nastavení a ovládání.
2. Digitální displej LED může vizuálně zobrazovat rozsah nastavení teploty a aktuální teplotu prostředí na stejném rozhraní.
3. Může realizovat ovládání "jednou klávesou" pomocí velkého knoflíkového potenciometru.
4. Plastové teplotní čidlo zabraňující vzniku koroze, např. z mořské vody.
5. Přepínání mezi režimem ohřevu a chlazení podle libosti.
6. Přepínání mezi stupni Fahrenheita a Celsia dle libosti.
7. Funkce alarmu velmi vysoké teploty (blikání).

2. Výstupní zásuvka

Obr. 1 - verze pro americký a japonský trh s vestavěnou zásuvkou
Obr. 2 - verze pro evropský trh s externí zásuvkou



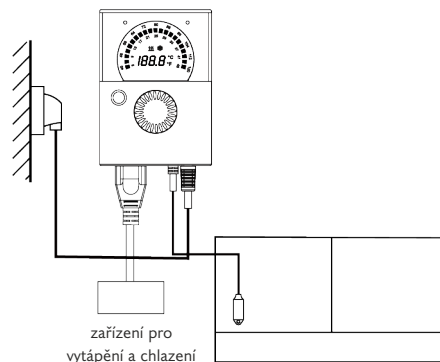
PARAMETRY VÝROBKU A ZÁKLADNÍ FUNKCE:

1. Hlavní parametry a popis funkce

Rozměry ovládací skříňky: 107x88x38 mm

- Vstupní napětí: 110~240VAC - 50Hz/60Hz
- Rozsah regulace teploty: 5°C-45°C/40°F-120°F
- Rozsah měření teploty: 0°C-60°C/30°F-140°F
- Rozlišení teploty: 0.1 °C/ 0.1°F
- Přesnost: ± 1 °C /± 2 °F
- Režim regulace teploty: ohřev nebo chlazení
- Jmenovitý příkon: Maximální příkon: 1200 W
- Typ snímače: NTC termistor
- Frekvence detekce čidla: každých 5 sekund
- Funkce paměti
- Zpožděná ochrana: Doba intervalu chladicího zařízení ≥ 3 minuty
Pokud je interval mezi prvním a druhým časem chlazení kratší než 3 minuty, chlazení nezačne chladit a indikátor chlazení bude blikat. Když interval dosáhne 3 minut, indikátor se změní z blikání na normální a chlazení se spustí.
- Přepínač jednotek: Lze přepínat mezi jednotkami Fahrenheita a Celsia, výchozí hodnota je °Celsia.
- Ultra teplotní alarm:
Upozornění blikáním, když teplota překročí nastavenou horní hranici o 3 °C/6°F nebo když teplota klesne pod nastavenou dolní mez o 3 °C/6°F.
- Poruchový alarm:
Když je teplota vyšší než nastavený limit měření, na LED displeji začne blikat „HH”.
Když je teplota nižší než limit měření, na LED displeji začne blikat „LL”.
Při poruše čidla na LED displeji bliká "-".

2. Schéma instalace a použití zařízení.



3. Princip činnosti a popis

A. Režim vytápění

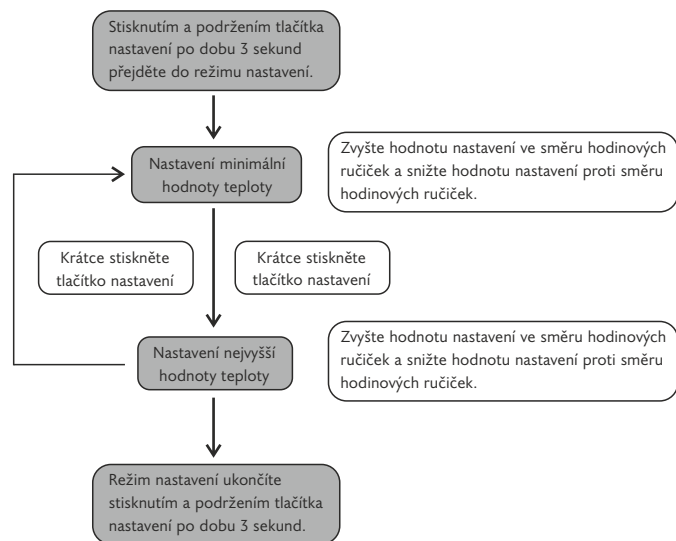
Když je naměřená teplota prostředí \leq minimální nastavené hodnotě, spustí se funkce vytápění a rozsvítí se indikátor vytápění. Když je naměřená teplota prostředí \geq nejvyšší nastavené hodnotě, funkce vytápění se zastaví a indikátor vytápění zhasne.

B. Režim chlazení

Když je naměřená teplota prostředí \geq nejvyšší nastavené hodnotě, spustí se funkce chlazení a rozsvítí se indikátor chlazení. Když je naměřená teplota prostředí \leq minimální nastavené hodnotě, funkce chlazení se zastaví a indikátor chlazení zhasne.

NASTAVENÍ

1. Postup pro základní nastavení



2. Další poznámky

- (1) Stisknutím a podržením tlačítka C/F po dobu 3 sekund přepnete teplotu mezi stupni Celsia a Fahrenheita.
- (2) Současným stisknutím tlačítka C/F a tlačítka nastavení přepnete mezi režimem vytápění a chlazení.
- (3) Po 5 sekundách, kdy je zapnuto, se neprovádí žádná operace, 60 % obrazovky ztmavne. Stiskněte libovolné tlačítko a 100 % obrazovky se rozsvítí (kromě otočného tlačítka nastavení).
- (4) Pokud během nastavování nestisknete žádné tlačítko, data se po 20 sekundách automaticky uloží a ukončí režim nastavování.
- (5) Dvojitým stisknutím tlačítka nastavení přejdete do režimu spánku a obrazovka zhasne.

BEZPEČNOST A ÚDRŽBA:

1. Před použitím zkontrolujte zařízení a kabely snímače, zda nejsou poškozené, deformované atd. Zařízení by mělo být testováno a opravováno výrobcem nebo jeho distributorem nebo příslušnými odborníky, aby se předešlo nebezpečí.
2. Zařízení neinstalujte ani neskladujte na místě vystaveném slunci, dešti nebo mrazu, je určeno pouze pro vnitřní použití.
3. Před připojením zařízení se ujistěte, zda napěťové podmínky odpovídají požadavkům.
4. Před uvedením zařízení do provozu se ujistěte, že je nainstalováno teplotní čidlo regulátoru a elektrické spotřebiče na výstupní skříňce jsou také bezpečně připojeny podle požadavků. Protože regulátor bude často zapínat a vypínat spotřebiče na výstupní skříňce, může to způsobit, že bude ovlivněna životnost světla, například žárovky nebo reflektoru. Pro další ochranu našeho zařízení doporučujeme, aby připojené spotřebiče používaly G.F.C.I. (zemní jistič) a přepětovou ochranu.
5. Po instalaci zařízení pečlivě zkontrolujte a pokud zjistíte, že je na výrobku voda, ihned zařízení odpojte od el. proudu. (Zvláštní pozornost věnujte při používání akvarijních výrobků).

6. Během používání je třeba zařízení chránit před vlhkostí nebo postříkáním vodou.

7. Pokud se používají prodlužovací kabely, měly by mít odpovídající jmenovité parametry. Dávejte pozor na umístění kabelů, aby nedošlo k jejich přetržení nebo vytažení.

8. Při zapínání vypínače a vytahování napájecího kabelu ze zásuvky dbejte na to, abyste měli suché ruce a netahali za kabel silou.

9. Pokud výrobek nepoužíváte, odpojte jej ze zásuvky.

10. Abyste předešli nehodám, pravidelně kontrolujte nastavení teploty a vlhkosti, abyste eliminovali nepříznivé účinky způsobené poruchou řídicího systému.

11. Tento výrobek nesmějí samy používat osoby (včetně dětí), které nejsou schopny normálního chování, jsou neurotické nebo nepříčetné a nemají zkušenosti nebo příslušné znalosti, pokud nejsou pod dohledem zkušených dospělých osob a nejsou jimi poučeny, aby byla zajištěna jejich bezpečnost. Děti musí být pod přímým dohledem, aby bylo zajištěno, že si se zařízením nehrají.

12. Nedoporučuje se používat veškeré příslušenství tohoto výrobku k jiným účelům, protože to může způsobit nebezpečné podmínky.

13. V případě jakýchkoli dotazů týkajících se elektrické instalace nebo bezpečnosti se obraťte na kvalifikovaného elektrikáře.

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE:

Varování! Nedodržení těchto bezpečnostních pokynů může vést k poškození výrobku a ohrožení osobní bezpečnosti.

Použití! Před použitím výrobku si přečtěte všechny bezpečnostní informace.

Údržba! Nepokoušejte se přístroj sami rozebrat. V případě poškození nebo poruchy výrobku kontaktujte společnost Reptile Deli Inc.

