

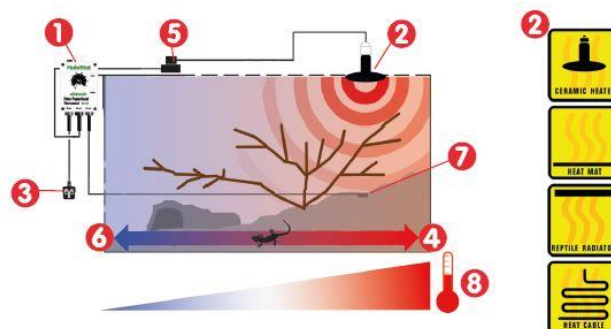
Přečtěte si pečlivě tyto pokyny, viz schéma. Uchovávejte veškeré dokumenty pro budoucí použití.

Provoz, instalace a nastavení elektronického termostatu:

- A** Elektronický pulzní proporcionální termostat, který pulzuje energii a je zvláště vhodný pro použití s keramickými ohřivači.
- B** Indikátor napájení (svítí, když je napájení zapnuto).
- C** Indikátor tepla (svítí, když je zdroj tepla zapnutý).
- D** Teplotní otočný ovladač v stupních Celsia a Fahrenheita kalibrovaný mezi **16 - 34 °C**, 61 - 93 °F.
- E** Upevňovací záložky nahoře a dole. Chcete-li termostat trvale upevnit, použijte upevňovací záložky se šrouby nebo oboustrannou lepicí páskou.
- F** Vodotěsný, chemicky odolný senzor.
- G** Zásuvka pro připojení topení. Maximální zatížení ohřivače 600 W při 230 V, 50 Hz AC.
- H** Zástrčka pro připojení k elektrické síti.
- I** Superrychlá externí pojistka. Používejte pouze ultra rychlé pojistky typu **FF3.15A** pro toto zařízení.



- 1** Termostat s proporcionálním pulsem.
- 2** Zdroj ohřivače např. keramické topidlo, kabely a další vhodná topidla.
- 3** Připojte k síťovému napájení.
- 4** Horký konec. Umístěte všechny ohřivače, pozadí a teplé místo na jednom konci klece.
- 5** Připojte zdroj tepla do zásuvky (G).
- 6** Chladnější konec. Tato oblast bude chladnější než nastavená teplota na termostatu (D).
- 7** Zdroj tepla bude regulován na nastavené teplotě, ale pouze v místě detekce senzoru. Senzor je nejlépe umístěn v přímé viditelnosti ohřivače.
- 8** Teplotní *gradient.



Plazi jsou ****ektoternní**, což znamená, že regulují tělesnou teplotu prostřednictvím svého okolí. Vaše nastavení musí mít teplotní gradient (8) s horkým koncem (4) a chladnějším koncem (6). Váš plaz se bude pohybovat podél gradientu (8), aby našel správnou teplotu. Umístěte zdroj tepla (2) na horký konec terária (4). Termostat s proporcionálním pulsem používá velmi přesnou metodu regulace teploty. Napájení je dodáváno ohřivači pulsy, jejichž frekvence je úměrná potřebnému výkonu. Indikátor tepla (C) to bude odrážet blikáním v rychlosti odpovídající množství spotřebované energie. Zdroj tepla (2) musí být dostatečně velký, aby zahřál terarium na požadovanou teplotu. Nesmí být překročeno celkové zatížení 600 W. Termostat HabiStat bude řídit teplotu na nastavené úrovni, ale pouze v bodě detekovaném na čidle (7). Senzor je nejlépe umístěn v přímé viditelnosti zdroje tepla. Ačkoli je ciferník přesný, teplotu vždy ověřte teploměrem.

Záruka: V tomto zařízení nejsou žádné části, které by uživatel mohl opravit, proto jej prosím neotvírejte. Jakékoli manipulace, včetně přerušení jakéhokoli drátu, mohou zrušit záruku. Tento termostat má záruku 5 let od data nákupu proti vadným dílům a zpracování. V případě nepravděpodobného selhání kontaktujte svého prodejce. Není přijímána žádná odpovědnost kromě opravy nebo výměny vadného výrobku.

*Gradient - rychlost změny teploty

** Ektoternní - schopnost studenokrevných živočichů získávat teplo z prostředí

Technické parametry:



Napájení: 230 V ~ 50 Hz AC
Max. zatížení: 600 W

Rychlá výměna pojistky elektrického termostatu

Ochrana pojistky:

Aby se zabránilo poškození termostatu přidali jsme bezpečnostní prvek pojistky s extrémně rychlou dobou spínání **A**, který chrání váš nový termostat před závadou zdroje tepla. Pokud váš zdroj tepla skutečně přestane fungovat a zkratuje, měla by se tato extrémně rychlá pojistka spustit a chránit termostat před poškozením.

Řešení problémů a postup, pokud selže zdroj tepla:

Pokud selže zdroj tepla, nejprve vypněte napájení termostatu ze zásuvky. Vyměňte zdroj tepla a poté připojte držák zdroje tepla přímo do zásuvky bez připojeného termostatu. Pokud se zdroj tepla zahřeje/svítil, znamená to, že pojistka v držáku zdroje tepla je stále v pořádku. Nyní připojte držák zdroje tepla zpět k termostatu a otočte teplotní ovladač termostatu na nejnižší nastavení - poté znovu zapněte termostat do zásuvky. Postupně zvyšujte nastavení teplotního ovladače termostatu, abyste zjistili, zda se zdroj tepla zapne. Pokud se zdroj tepla nezahřeje/svítil a víte, že je v pořádku, je třeba zkontrolovat pojistku termostatu. Zkontrolujte extrémně rychlou pojistku umístěnou v kazetě na vrchu termostatové krabičky **B**. Opět vypněte napájení ze zásuvky a zkontrolujte extrémně rychlou pojistku umístěnou v kazetě na vrchu termostatové krabičky **B**. Pomocí plochého šroubováku jemně otočte proti směru hodinových ručiček  **C**, čímž otevřete kazetu pojistky. Používaná pojistka v této kazetě je extrémně rychlá pojistka **3,15A** a za žádných okolností by neměla být použita pojistka jiné hodnoty. Tato pojistka a způsob jejího fungování jsou speciálně navrženy tak, aby chránily termostat. Vyměňte pojistku za novou extrémně rychlou pojistku a jemně uzavřete kazetu šroubovákem otáčením ve směru hodinových ručiček . Nastavte teplotní ovladač znovu na nejnižší nastavení a poté znovu zapněte napájení termostatu ze zásuvky - postupně zvyšujte nastavení teplotního ovladače, abyste zkontrolovali, zda zdroj tepla a termostat fungují správně.

Často kladené otázky:

K termostatu nedochází napájení

- Zkontrolujte a případně vyměňte běžnou 3ampérovou pojistku v zástrčce termostatu. Měli byste také zkontrolovat ostatní pojistky.

Termostat je napájen, ale zdroj tepla není napájen

- Zkontrolujte, zda zdroj tepla funguje, a zkontrolujte jak běžnou 3ampérovou pojistku v zástrčce, tak extrémně rychlou pojistku termostatu. Vyměňte podle potřeby.

Termostat je pod proudem a zdroj tepla je zapnutý, ale termostat jej neřídí

- Mohlo by se stát, že termostat byl poškozen selháním. To by bylo velmi neobvyklé, protože jednotka je chráněna třemi samostatnými pojistkami a jediná pravděpodobnost, že by se to stalo, je, pokud byla extrémně rychlá pojistka v kazetě nahrazena špatným typem.

Pokud jste si jisti, že jednotka nepracuje správně, vraťte nám jednotku k opravě.

