

Stmívací termostat Komodo 600 W

CZ Důležité – Než se pustíte do instalace termostatu, pozorně si přečtete návod.

Stmívací termostat 600 W

Stmívací termostat je určen k přesnému řízení zdrojů tepla s výkonem až 600 W. Lze použít na topné podložky, žárovky a keramické a jiné ohřívače s minimálním výkonem 5 W.

Jde o stmívací termostat schopný řídit teplotu v teráriu plynulou regulací výkonu ohřívače. Díky zabudovanému mikroprocesoru a nejnovějšímu softwaru je termostat výrazně spolehlivější a výkonnější.

Varování: Nepřetěžujte termostat připojením zdrojů tepla s výkonem vyšším, než je uvedeno pro váš model. Na poškození způsobená přetížením se nevztahuje záruka.

Instalace termostatu

Termostat umístěte mimo vivárium, teplotní senzor dovnitř vivária. Pro správné měření teploty vzduchu by měl být senzor nainstalován ve vzdálenosti nejméně 225 mm (9 palců) od zdroje tepla. Čidlo by mělo viset volně nejméně 10 cm od bočních stěn vivária; v žádném případě by se nemělo dotýkat stěny – blízkost chladnější stěny může způsobit chyby měření. Naproti tomu, chcete-li termostatem ovládat topnou rohož, doporučujeme umístit senzor přímo na povrch rohože. Do zásuvky termostatu zapojte síťový napájecí kabel tepelného zdroje s vhodnou zástrčkou vybavenou pojistkou 3A. Zapojte síťový napájecí kabel termostatu do síťového napájení. Síťová zástrčka termostatu je rovněž vybavena pojistkou 3A.

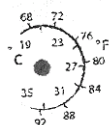


Síťové napájení Zdroj tepla Senzor v teráriu

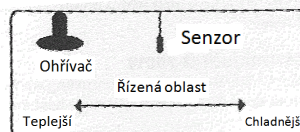
Ovládání termostatu

Termostat je z výroby nastaven na nejnižší možnou teplotu: 19 °C. K nastavení teploty použijte malý plochý šroubovák. Otáčejte voličem ve směru hodinových ručiček, dokud drážka nebude mířit na požadovanou teplotu na stupnici. Teplotu ve viváriu byste měli VŽDY zkontrolovat pomocí teploměru a až poté regulovat pomocí termostatu tak, aby byla optimální pro chovaná zvířata. Aby ke změně nastavení nemohlo dojít nedopatřením, je volič zapuštěný do jednotky.

Žlutá LED kontrolka na termostatu signalizuje, že je ohřívač napájen elektřinou. Při plném výkonu svítí LED kontrolka naplno, při polovičním poloviční intenzitou. Pokud napájení není třeba, LED kontrolka zhasne. Pokud LED kontrolka svítí dlouhodobě naplno, znamená to, že k dosažení nastavené teploty potřebujete výkonnější ohřívač.



Ovladač teploty



Správné měření teploty

Teplotní senzor (uzavřený v černém plášti) je velmi přesný. Po nastavení požadované teploty na termostatu a umístění senzoru na požadované místo bude teplota vzduchu v místě senzoru přesně

odpovídat nastavené hodnotě. Teplota blíže k ohřívači (od místa senzoru) bude vyšší a dále od ohřívače nižší. Pamatujte, že pokud se teploměr, jímž kontrolujete teplotu ve viváriu, nachází v jiné vzdálenosti od zdroje tepla, než sensor termostatu, bude mít měření odchylku.

Důležitá bezpečnostní upozornění

- Nepoužívejte k ovládání rtuťových výbojek s vlastním předřadníkem.
- Sensor NIKDY neumísťujte do vody – termostat je určen k přesnému měření teploty vzduchu nebo pevných povrchů, nikoli vody.

Záruční podmínky

Záruka na vady materiálu a dílenského zpracování termostatu platí do pěti let od data nákupu. V případě poruchy vraťte termostat prodejci spolu s potvrzením nebo dokladem o koupi a stručným popisem závady.

Tato záruka nemá vliv na vaše zákonná práva.

Vyloučení odpovědnosti

Stmívací termostat Komodo, je navržen a vyroben tak, aby poskytoval mnoho let bezproblémového provozu, bude-li instalován a používán dle pokynů. Vzhledem k fyzické povaze tohoto produktu a jeho možnému zneužití nepřijímáme žádnou odpovědnost za úhyn či zranění hospodářských zvířat, škody na vybavení atd. ani za následné ztráty.

SK Dôležité - pred zahájením inštalácie si prosím prečítajte návod, aby ste zaistili správnu funkciu termostatu

Stmívací termostat 600W

Stmívací termostat je navrhnutý tak, aby poskytoval presnú mikroprocesorom riadenú teplotu zdrojov tepla až do 600W. Možno použiť na vykurovacie podložky, žiarovky, keramické a iné zdroje tepla. Zdroj tepla musí byť minimálne 5W.

Jedná sa o stmívací termostat, ktorý bude presne riadiť zdroj tepla zmenou výkonu ohrievača. Použití mikroprocesoru pomoci najnovšieho softwaru značne zvyšuje spoľahlivosť a výkon termostatu.

Varovaní: Nepreťažujte termostat pripojením zdrojov tepla s výstupmi vyššími, než je uvedené pre váš konkrétny model. Na poškodení z preťaženia sa záruka nevzťahuje.

Inštalácia termostatu

Termostat umiestnite mimo vivárium, teplotní senzor vnútro vivária. Pre správnej meranie teploty vzduchu by mal byť senzor nainštalovaný vo vzdialenosti najmenej 225 mm (9 palcu) od zdroje tepla. Čidlo by malo visieť voľne najmenej 10 cm od bočných stien vivária; v žiadnym prípade by sa nemalo dotýkať stien – blízkosť chladnejší steny môže spôsobiť chyby meranie. Naproti tomu, ak chcete vďaka termostatu ovládať tepelnú rohož, doporučujeme umiestniť senzor priamo na hornú časť rohože. Do zásuvky termostatu zapojte sieťový napájací kábel tepelného zdroje s vhodnou zástrčkou vybavenou poistkou 3A. Zapojte sieťový napájací kábel termostatu do sieťového napájania. Sieťová zástrčka termostatu je rovnako vybavená poistkou 3A.

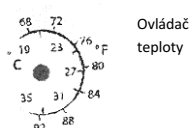


Sieťové napájanie Zdroj tepla Senzor v teráriu

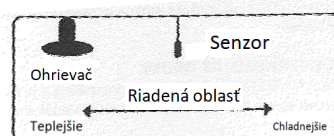
Ovládanie termostatu

Termostat je z výroby nastavený na najnižšiu možnú teplotu: 19°C. K nastavení teploty použijete malý plochý skrutkovač. Otáčajte voličom teploty vo smeru hodinových ručičiek, kým nie je drážka zarovnaná s požadovanou teplotou na stupnici. Teplotu vo viváriu by ste mali vždy kontrolovať pomocou teplomeru a až potom regulovať pomocou termostatu tak, aby bola optimálna pre zvieratá. Volič teploty je zapustený do jednotky, aby sa zabránilo nechcenej zmene teploty.

Žltá LED kontrolka na termostatu signalizuje, že do ohrievača prúdi energia. Ak je vyžadovaný plný výkon, LED kontrolka bude svietiť naplno. Ak je požadovaný výkon iba poloviční, bude LED kontrolka svietiť na poloviční jas. Ak nie je napájanie vyžadované, LED kontrolka zhasne. Ak bude žltá LED kontrolka svietiť naplno dlhší dobu, znamená to, že k dosiahnutiu nastavené teploty je potreba výkonnejši ohrievač.



Ovládač teploty



Správne meranie teploty

Teplotný senzor (uzavretý v čiernom plášti) je veľmi presný. Po nastavení požadovanej teploty na termostatu a umiestnenia senzoru na požadované miesto bude teplota vzduchu v mieste senzoru presne zodpovedať nastaveným hodnotám. Teplota bližšie k ohrievaču (od miesta senzoru) bude vyššia a ďalej od ohrievača nižšia. Vezmite prosím na vedomie, že ak používate teplomer ku kontrole teploty, ktorý nie je v rovnakej polohe ako snímač termostatu, dôjde k odchýlke v dôsledku umiestnenia teplomeru.

Dôležité bezpečnostné upozornenie

- Nepoužívajte na reguláciu ortuťových výbojok s vlastnou záťažou
- Senzor nikdy neumiestňujte snímač do vody - termostat je určený na presné meranie teploty vzduchu alebo povrchu – nie vody

záručné podmienky

Záruka na vadu materiálu alebo spracovanie je garantovaná po dobu 5 rokov od dátumu nákupu. V prípade poruchy jej vráťte predajcovi spolu s potvrdením alebo dokladom o kúpe a stručným popisom závady.

Táto záruka nemá vplyv na vaše zákonné právo

Vylúčenie zodpovednosti

Termostat Komodo je navrhnutý a vyrobený tak, aby poskytoval mnoho rokov bezproblémovej prevádzky, ak je nainštalovaný a používaný podľa pokynov. Vzhľadom na fyzickú povahu tohto produktu a jeho možnému zneužití neprijímame žiadnu zodpovednosť za stratu, zranenie hospodárskych zvierat alebo poškodenie zariadenia atď., ani za následnú stratu.

N03.14