

# INSTALAČNÍ A UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA



## Ultratherm Standard



**FENIX**

---

## Všeobecné podmínky

---

- Dodržujte prosím všechny bezpečnostní pokyny. Máte-li pochybnosti o bezpečnosti termostatu, poraďte se s kvalifikovaným elektrotechnikem.
- Vždy používejte proudový chránič s vybavovacím proudem  $I_{\Delta n}$  @ 30mA.
- Při použití ve skleníku zajistěte instalaci elektrického zapojení kvalifikovaným odborníkem.

---

## 1. Obecný popis

---

Tento elektronický termostat je určen ke kontrole teploty vody v akváriu, teploty vzduchu v teráriu nebo teploty půdy ve výsevnicích miskách.

Jeho použití je velice snadné a může být připojen na jakýkoliv topný kabel, topnou rohož nebo jiná topidla dostupná na trhu (s dvoukolíkovou eurozástrčkou) do maximálního výkonu 1200 W.

---

## 2. Hlavní funkce a parametry

---

Řízený rozsah teploty:	0 - 40 °C
Měřený rozsah teploty:	0 - 50 °C
Stupeň rozlišení:	+/- 1 °C
Přesnost:	+/- 1 °C
Teplotní rozdíl:	+/- 1 °C
Alarm při přehřátí:	3 °C
Vstupní napětí:	220 V +/- 10 %, 50 Hz
Spotřeba energie:	< 1,5 W
Kontrolní zatížení:	@ 1200 W / 220 V

---

## 3. Instalace

---

Pozor: Před ponořením rukou do vody vždy odpojte elektrická zařízení v akváriu, teráriu nebo skleníku od přívodu proudu a ujistěte se, že napětí sítě odpovídá napětí uvedenému na štítku termostatu.

Umístěte termostat do takové polohy, aby nemohl spadnout do vody. Doporučujeme připevnění lepicí páskou.

Zapojte topný článek, topný kabel nebo topnou rohož do zásuvky termostatu a potom připojte termostat k síti.

---

## 4. Provoz

---

- Nastavení teploty:

Stiskněte tlačítko „TEMP“ a držte 3 sekundy, na displeji se zobrazí a následně začne blikat současná nastavená teplota. Stiskem tlačítek „@“ nebo „@“ můžete zvyšovat nebo snižovat teplotu o 1 °C. Rozsah nastavení je 0 - 40 °C.

Pro uložení a ukončení nastavení znovu stiskněte tlačítko „TEMP“ a držte 3 sekundy. Pokud tak neučiníte do deseti sekund, termostat se vrátí k automatickému zobrazení současné teploty a neuloží změněnou hodnotu.

- Kontrola nastavení teploty:

Stiskněte tlačítko „TEMP“ pro zobrazení základní nastavené hodnoty teploty. Na dvě sekundy se rozsvítí desetinné číslo v levé horní části displeje, potom dojde automaticky k ukončení kontroly.

---

## 5. Další pokyny

---

- Je-li současná teplota vyšší nebo nižší než nastavená teplota o 4 °C, bliká alarm a údaj o teplotě, topení se vypne.
- Dojde-li k otevření okruhu nebo zkratu čidla, na displeji se zobrazí „EE“, bliká alarm a topení se vypne.
- Je-li současná teplota mimo rozsah 0 – 50 °C, na displeji se zobrazí „EE“, bez alarmu.

### UPOZORNĚNÍ

- Tento přístroj je určen pouze pro vnitřní použití.
- Ujistěte se, že napětí sítě odpovídá napětí uvedenému na štítku termostatu.
- Před připojením k síti se ujistěte, že šňůra a termostat nejsou poškozeny.
- Šňůru termostatu nelze vyměnit ani opravit. V případě jejího poškození je nutné vyměnit celý termostat.

---

## 6. ZÁRUKA

---

Na tento termostat se poskytuje záruka 24 měsíců od data nákupu, která se vztahuje na vady materiálu a zpracování. Záruka spočívá v bezplatné výměně vadných dílů. Záruka neplatí v případě, že závady byly způsobeny neodborným zásahem, nedbalostí nebo nesprávným použitím přístroje. Výrobce nezodpovídá za nepřímé škody způsobené použitím tohoto přístroje.

**Typ výrobku (výrobní číslo):**

**Datum prodeje:**

**Razítko, podpis:**



**Fenix Trading s.r.o.**

Slezská 2, 790 01 Jeseník

tel.: +420 584 495 304, fax: +420 584 495 303

e-mail: [fenix@fenixgroup.cz](mailto:fenix@fenixgroup.cz) , <http://www.fenixgroup.cz>