

Link do produktu: <https://pul-pet.pl/repti-zoo-pid-dimming-mini-termostat-termostat-dzien-i-noc-p-2407.html>



## Repti-Zoo PID Dimming Mini Termostat - termostat dzień i noc

Cena	<b>154,99 zł</b>
Numer katalogowy	<b>34454425</b>
Kod producenta	<b>aq-14306</b>

### Opis produktu

- płynna regulacja mocy wyjściowej (od 0% do 100% mocy)
- mikroprocesorowy, czyli super dokładny
- łatwe programowanie
- programowany dokładnością do 1stC
- wodoodporna sonda
- funkcja dzień i noc

Termostat regulujący moc. O co chodzi?

Zwykłe termostaty załączają i wyłączają np: żarówkę aby wypośredkować temperaturę w terrarium, tworząc efekt tzw. dyskoteki.

Ten termostat załączy żarówkę i płynnie zmniejszy jej moc, aby emitowała tyle ciepła ile chcesz.

Czyli: Ustawiasz temperaturę na np: 35st.C Termostat załączy żarówkę na 100%, a gdy już uzyska temperaturę w terrarium 35st.C, zmniejszy jej moc, aby tylko podtrzymać temperaturę jaką chciałeś. Jeżeli temperatura w terrarium spadnie (bo np: otworzyłeś drzwiczki) termostat delikatnie zwiększy moc żarówki, aby wyrównać temperaturę. Oczywiście tak samo działa z matą grzewczą i kablem grzewczym, nie tylko z żarówkami.

Termoregulacja:

Termostat to istotny element każdego terrarium lub czasem akwarium. Raz zaprogramowany stale czuwa na minimalną i maksymalną temperaturą w Twoim zbiorniku. Dokładność do 1st.C, oddzielne wejścia na grzanie i chłodzenie, oddzielne ustawienia na dzień i na noc do tego możliwość programowania histerezy i alarm to wszystko sprawia, że nie będziesz się już musiał więcej martwić o temperaturę w terrarium czy akwarium.

Łatwe programowanie:

Odbywa się za pomocą jednego przycisku i pokrętła. Szybko i intuicyjnie zaprogramujesz czas i temperaturę.

Dzień i noc? A w zasadzie więcej: noc, świt, ranek, przedpołudnie, południe, po południe, zmierzch, wieczór. Jak to działa? To proste. Termostat posiada aż 8 "stref doby" do programowania. Dla każdej z nich możesz ustawić osobną temperaturę.

Przykład programowania:

- od 22:00 do 5:00 temperatura zaprogramowana to 25st.C
- od 5:00 do 6:00 temperatura zaprogramowana to 28st.C
- od 6:00 do 9:00 temperatura zaprogramowana to 30st.C
- od 9:00 do 12:00 temperatura zaprogramowana to 33st.C
- od 12:00 do 15:00 temperatura zaprogramowana to 39st.C
- od 15:00 do 17:00 temperatura zaprogramowana to 35st.C

- 
- od 17:00 do 19:00 temperatura zaprogramowana to 29st.C
  - od 19:00 do 22:00 temperatura zaprogramowana to 27st.C

Co mogę podłączyć?

Każde urządzenie grzewcze takie jak:

- kabel grzewczy
- mata grzewcza
- żarówka grzewcza, emiter ciepła
- grzałka akwariowa
- i inne

Dane techniczne:

- długość przewodu z sondą: 180cm
- długość przewodu zasilającego: 150cm (wtyczka UE płaska)
- długość przewodu z gniazdkiem: 20cm (gniazdko UE płaskie)
  
- dokładność odczytu temperatury i programowania: 1st.C
- dokładność (maksymalny błąd w działaniu termostatu) działania 1st.C
- zakres działania: od 20st.C do 50st.C
- częstotliwość pomiaru temperatury: 5sek.
  
- maksymalne obciążenie 300W
  
- wymiary części z wyświetlaczem: 10x6x3cm
- wymiary sondy: 8x8x25mm