

Instrukcja obsługi

Grzałka z termostatem

SUN SUN Seria JRB



PRZEZNACZENIE: Grzałka z termostatem JRB służy do podgrzewania i utrzymywania stałej temperatury wody w akwarium. Dzięki termostatowi, który znajduje się wewnątrz, grzałka automatycznie włącza się i wyłącza w celu zachowania zadanej temperatury. Grzałka może być wykorzystywana w akwarium słodkowodnym oraz morskim.

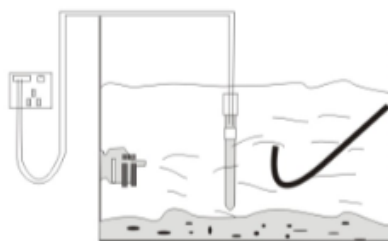
ZASADY BEZPIECZEŃSTWA:

1. Urządzenie przystosowane jest do użytkowania tylko w pomieszczeniach zamkniętych i wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem.
2. Grzałkę należy podłączyć do zasilania zgodnym z zasilaniem podanym na opakowaniu.
3. Urządzenia znajdującego się poza wodą nie należy włączać do sieci elektrycznej - "na sucho".
4. W przypadku uszkodzenia przewodu elektrycznego nie należy go naprawiać, a grzałkę należy wymienić na nową.
5. Zabrania się używania grzałki poza wodą.
6. Niniejszy sprzęt nie jest przeznaczony do użytkowania przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonej zdolności fizycznej, czuciowej lub psychicznej, lub osoby nie mające doświadczenia lub znajomości sprzętu, chyba że odbywa się to pod nadzorem lub zgodnie z instrukcją użytkowania sprzętu.

7. Przed wykonywaniem konserwacji sprzętu znajdującego się w akwarium wyjąć wtyczkę ze źródła zasilania. Po odłączeniu od prądu należy odczekać 15 minut zanim wyjmie się urządzenie z wody.

OBSŁUGA I INSTALACJA:

1. Grzałka jest wodoszczelna i może być umieszczona w zbiorniku w dowolnej pozycji. Grzałka jest w pełni zanurzalna.
2. Przyssawki do zamontowania na szybie akwarium należy umieścić w górnej części grzałki.
3. Przed podłączeniem urządzenia do prądu należy upewnić się czy nie jest ono uszkodzone.
4. Żądaną temperaturę należy ustawić za pomocą pokrętła, które znajduje się na górze grzałki.
5. Grzałka powinna być umieszczona w miejscu gdzie będzie zapewniony stały przepływ wody, w przeciwnym wypadku temperatura wody będzie miała różną wartość w różnych miejscach akwarium.
6. Po zainstalowaniu grzałki w wodzie należy odczekać 15 min. przed podłączeniem jej do prądu.
7. Pokrętłem należy ustawić żądaną temperaturę.
8. Dioda umieszczona na grzałce sygnalizuje pracę urządzenia.

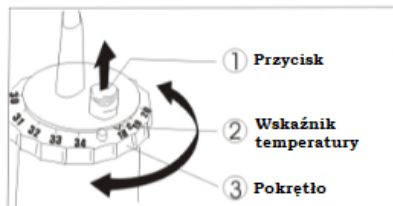


KALIBRACJA:

Urządzenie należy skalibrować przed pierwszym użyciem lub jeśli ustawiona na grzałce temperatura nie odpowiada temperaturze na zewnętrznym termometrze.

Aby to zrobić należy przekręcić pokrętło na 18 st C, po czym powoli, odwrotnie do wskazówek zegara przekręcać pokrętło do momentu zapalenia diody

na urządzeniu. Po wykonaniu powyższych czynności należy wcisnąć przycisk na grzałce i przekręcić pokrętkę na temperaturę wskazywaną przez termometr zewnętrzny. Przed wykonaniem kolejnej kalibracji należy nacisnąć ponownie przycisk na grzałce, tak aby wyszedł "do góry".



KONSERWACJA: Grzałki nie wolno rozbierać ani przerabiać. Zalecamy regularne czyszczenie grzałki z osadu z kamienia i glonów, co wydłuży jej żywotność oraz zapewni prawidłowe działanie. Nagromadzenie się osadu może utrudniać ogrzewanie wody. Nigdy nie należy wyjmować grzałki z wody gdy jest podłączona do prądu.

Przed wykonywaniem konserwacji sprzętu znajdującego się w akwarium wyjąć wtyczkę ze źródła zasilania. Po odłączeniu od prądu należy odczekać 15 minut zanim wyjmie się urządzenie z wody. Temperaturę wody należy dodatkowo kontrolować za pomocą termometru. Termostat posiada dokładność ± 1 st C, przez co odczyt może się trochę różnić.

Moc grzałki dobierana na podstawie przelicznika 1W na 1L wody odpowiada różnicy temperatur 5-6 st. C względem otoczenia. Jeżeli różnica jest większa, zalecamy zakup mocniejszej grzałki.

DEMONTAŻ: Zgodnie z ustawą o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym grzałki nie należy wyrzucać do śmietnika. Selekcjonowanie i utylizacja tego typu urządzeń przyczyni się do ochrony środowiska naturalnego. Uwaga! Wyrzucanie sprzętu elektronicznego lub elektrycznego do śmietnika grozi karą grzywny. Użytkownik jest zobowiązany do dostarczenia zużytego produktu elektrycznego do wyspecjalizowanego punktu zbiórki, gdzie odpad zostanie przyjęty bezpłatnie.



GWARANCJA:

- Udziela się 24 miesięcznej gwarancji na zakupione urządzenie od daty sprzedaży.
- Gwarancja ważna jest jedynie z dowodem zakupu.
- Gwarancji nie podlegają uszkodzenia wynikające z nieodpowiedniego użytkowania, w tym powstałe na skutek mechaniczny.