

Instrukcja obsługi lamp UVC, SUNSUN

Modele: CUV-118, CUV-136, CUV-155, CUV-172

Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia prosimy o dokładne przeczytanie niniejszej instrukcji obsługi i zachowanie jej na przyszłość.



Przed pierwszym użyciem przeczytaj tę instrukcję i zapoznaj się z tym sprzętem. Aby bezpiecznie korzystać ze sprzętu, należy przestrzegać następujących wskazówek bezpieczeństwa.

Ze względów bezpieczeństwa osoby poniżej 16 roku życia oraz osoby, które nie potrafią rozpoznać zagrożenia lub zrozumieć instrukcji, nie mogą korzystać z tego sprzętu.

UWAGA

1. Filtr UVC należy umieścić w miejscu, w którym woda go nie zaleje, a odległość od krawędzi stawu do filtra powinna wynosić 2 metry. Tego sprzętu nie można używać pod wodą.
2. Przed rozpoczęciem cyrkulacji wody nie można włączać źródła zasilania filtra UVC.
3. Umieść UVC w stabilnym i bezpiecznym miejscu, ponieważ rura świetlna UV jest wykonana ze szkła kwarcowego, które łatwo rozbić.
4. Dopóki wszystkie części nie zostaną całkowicie zamontowane, nie można włączyć źródła zasilania.
5. Jeśli świetlówka UV lub obudowa wyglądają na uszkodzone, nie wolno używać urządzenia.
6. Jeśli jakakolwiek osoba znajduje się w wodzie, nie wolno używać lampy UVC.
7. Upewnij się, że napięcie i częstotliwość prądu są zgodne ze wskazaniem na tarczy filtra UVC.
8. Podczas instalacji sprzętu należy przestrzegać przepisów dotyczących instalacji domowych.
9. Zabrania się ciągnięcia za kabel zasilający. Proszę chronić kabel zasilający przed ciepłem, tłuszczem i ostrymi narzędziami.
10. Upewnij się, że ciśnienie maks. w lampie wynosi mniej niż 0,3 bara.
11. Nie używaj lampy UV w temperaturze ujemnej. Chroń przed działaniem mrozu.
12. Podczas montażu i pracy filtra UV nie wystawiaj go bezpośrednio na działanie promieni słonecznych.
13. Zanieczyszczenia na rurze kwarcowej mogą mieć wpływ na działanie urządzenia, dlatego należy regularnie czyścić tubus kwarcowy.
14. Aby zapewnić skuteczność działania sprzętu, świetlówkę UV należy wymienić po 8000 godzin użytkowania.
15. Gdy obudowa jest zabrudzona piaskiem, może to zniszczyć rurkę kwarcową. Dodaj gąbkę filtrującą do wlotu pompy wodnej aby uniknąć uszkodzeń.
16. Promieniowanie UVC jest szkodliwe dla oczu i skóry. Proszę nie patrzeć bezpośrednio na promienie UVC ani nie pozwalać na kontakt promieni ze skórą.
17. Podczas instalacji lub naprawy tego sprzętu należy wyłączyć źródło zasilania.
18. Produkt musi być zainstalowany poziomo. Inne pozycje instalacji są zabronione ze względów bezpieczeństwa.

INSTRUKCJA

1. Urządzenie to może zabić szkodliwe zarazki i glony w akwarium i stawie, zapewniając zdrowe środowisko dla ryb.
2. Poddanie wody działaniu promieniowania o długości fali 253,7 nm przez krótki okres czasu powoduje zabicie zarazków i patogenów w wodzie.
3. Sprzęt nie jest sprzedawany z pompą, należy zakupić pompę.
4. Podłącz rurę wlotową do wylotu pompy wodnej.
5. Podłącz rurę wylotową do innego filtra lub stawu i zamocuj ją. Po sprawdzeniu rury i części łączącej można rozpocząć cyrkulację wody.
6. Sprawdź, czy po kilku minutach woda zaczęła krążyć, czy nie.
7. Po włączeniu źródła zasilania filtr UV zaczyna działać.
8. Szczegółową mapę użytkowania można umieścić w pudełku.

Wymiana żarówki UVC i czyszczenie szkła kwarcowego.

- A. Odłącz wtyczkę zasilania lampy.
- B. Wyłącz pompę i zabezpiecz ją przed przypadkowym ponownym włączeniem.
- C. Odkręć dużą śrubę na obudowie, wyciągnij głowicę urządzenia, a następnie możesz wymienić żarnik UV.
- D. Za pomocą klucza lub innego narzędzia usuń uszczelkę między szkłem a obudową, po czym możesz przystąpić do czyszczenia.
- E. Następnie możesz wyczyścić szkło kwarcowe.
- F. Wyczyść tuleję ze szkła kwarcowego od zewnątrz wilgotną szmatką. Sprawdź tuleję ze szkła kwarcowego pod kątem uszkodzeń przed ponownym założeniem.
- G. Uszczelka powinna zostać wcisnięta w szczelinę między głowicą urządzenia a szkłem kwarcowym. Następnie uszczelka jest wciskana do właściwej pozycji przez śrubę zaciskową.
- H. Zalecamy czyszczenie szkła kwarcowego wilgotną ściereczką.

I. Wymieniając tubus, upewnij się, że nie ma w nim wody. Tubus najlepiej jest trzymać przez suchą ściereczkę.

J. Podczas wymiany tubusa, proszę usunąć stały zacisk i wymienić go na nowy, co chroni go przed pęknięciem. Jeśli pierścień uszczelniający jest uszkodzony, należy wymienić go na nowy.

K. Upewnij się, że wszystkie części uszczelki są czyste i wszystkie znajdują się we właściwej pozycji, zwłaszcza pierścień uszczelniający.

L. Wymieniając szkło kwarcowe należy sprawdzić, czy nie jest ono uszkodzone.

M. Po zmontowaniu należy najpierw włączyć źródło zasilania pompy, a następnie podłączyć lampę UV.

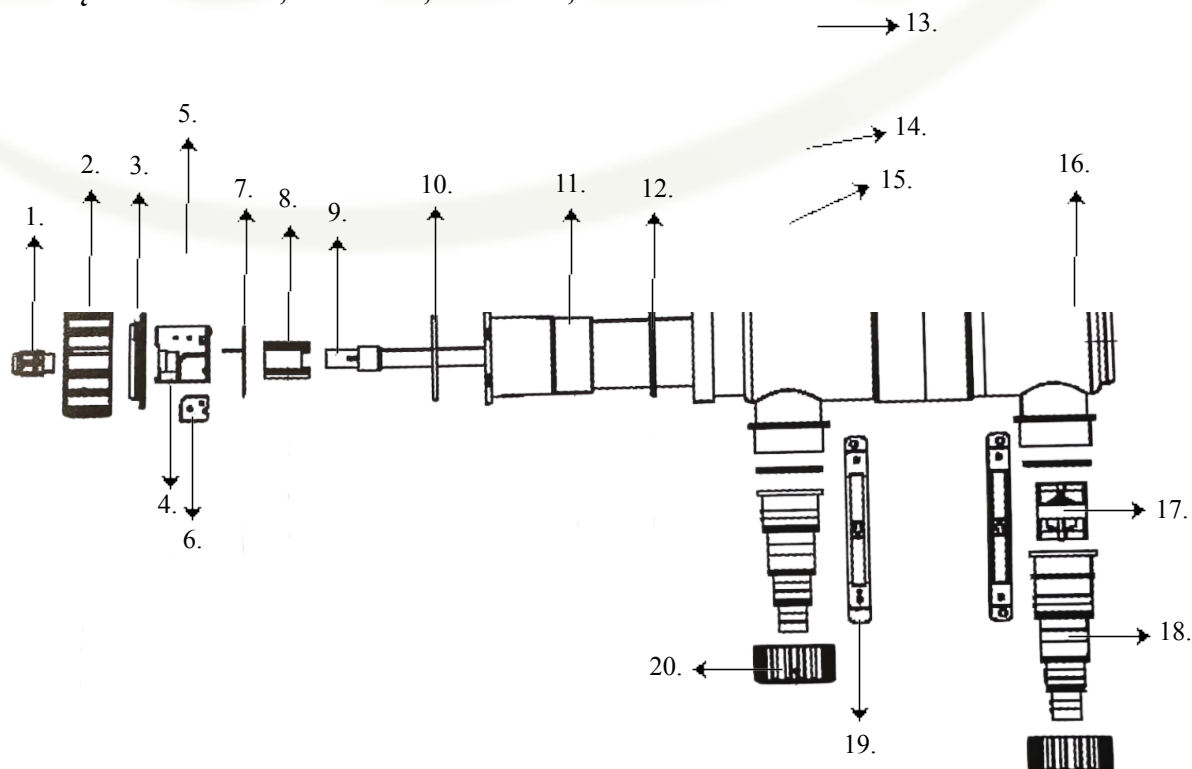
PARAMETRY TECHNICZNE

Model	CUV-118	CUV-136	CUV-155	CUV-172
Zasilanie	220-240V/50Hz			
Moc	22	40	55	80
Moc żarnika UV-C (W)	18	36	55	2x 36
Max. pojemność zbiornika wodnego (l)	20000	35000	50000	60000
Wydajność po przepracowaniu 8000 h	85%			
Max. ciśnienie (bar)	0,3 bar			
Max. przepływ (l/h)	2500	4500	5000	6000
Adapter wlotowy i wylotowy	3/4"- 1 1/2"			
Długość produktu (mm)	314	490	672	980

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

PROBLEM	PRZYCZYNA	ROZWIĄZANE
Mętna woda	Lampa UVC nie świeci	Sprawdź podłączenie przewodu zasilającego
	Rurka ze szkła kwarcowego jest zabrudzona	Wyczyść tubus kwarcowy
	Nieprawidłowa wydajność pompy	Sprawdź podłączenie pompy
	Brązowa zawiesina, osad na dnie	Usuń glony i liście ze stawu, wykonaj częściową wymianę wody
	Staw jest bardzo brudny	Sprawdź czystość wody, wymień wodę
	Przekroczone 8000 h pracy żarnika	Wymień żarnik na nowy

LISTA CZĘŚCI CUV-118, CUV-136, CUV-155, CUV-172



1.	Śruba kablowa	11.	Tubus kwarcowy
2.	Duża śruba	12.	Pierścień uszczelniający 2
3.	Pokrywa uszczelniająca	13.	Śruba
4.	Podpora uchwyty lampy	14.	Pierścień gumowy
5.	Oslona przełącznika	15.	Wylot
6.	Rozrusznik żarowy	16.	Obudowa
7.	Płytki	17.	Przepływomierz
8.	Uchwyt na lampę	18.	Wlot
9.	Żarnik UVC	19.	Uchwyt mocujący
10.	Pierścień uszczelniający 1	20.	Śruba

IMPORTER:

A&P Group Piotr Gębski

Ul. Cicha 31

05-462 Żanęcin

Pet

HOBBY