

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Nr produktu 000551131

Fontanna Esotec Siena, 1,5 m, 1300 l/h



Niniejsza instrukcja obsługi należy wyłącznie do tego produktu. Zawiera ważne informacje dotyczące uruchomienia i obsługi. Zwróć na to uwagę, nawet jeśli przekazujesz ten produkt osobom trzecim. Dlatego należy zarchiwizować niniejszą instrukcję obsługi do wykorzystania w przyszłości.

1. Wstęp

Szanowny Kliencie, dziękujemy za zakup tego produktu. Nabyłeś produkt, który został zbudowany zgodnie z aktualnym stanem techniki.

Spełnia wymagania obowiązujących wytycznych europejskich i krajowych. Zgodność została udowodniona, odpowiednie deklaracje i dokumenty są przechowywane u producenta. Aby utrzymać ten stan i zapewnić bezpieczną eksploatację, użytkownik musi przestrzegać niniejszej instrukcji obsługi!

2. Instrukcje bezpieczeństwa

W przypadku uszkodzeń spowodowanych nieprzestrzeganiem instrukcji obsługi gwarancja wygasa!

Za dalsze szkody nie ponosimy odpowiedzialności! Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za uszkodzenia mienia lub obrażenia ciała spowodowane niewłaściwą obsługą lub nieprzestrzeganiem instrukcji bezpieczeństwa. W takich przypadkach wszelkie roszczenia gwarancyjne wygasają.

Ze względów bezpieczeństwa i aprobaty (CE) nieautoryzowane modyfikacje i/lub zmiany produktu są niedozwolone. Zwróć uwagę na prawidłowe uruchomienie. Proszę zapoznać się z niniejszą instrukcją obsługi.



3. Przeznaczenie

Ta pompa zatapialna przeznaczona jest do pompowania wody w oczkach wodnych, studniach, miskach wodnych itp. Może przenosić wodę przez przyłączy węży lub może być obsługiwany ze zraszaczem wodnym za pośrednictwem dołączonych rur wznosnych.

Jako źródło energii można użyć modułu słonecznego lub zasilacza o napięciu 12-24 V. W połączeniu z modułem słonecznym pompa działa tylko wtedy, gdy na moduł słoneczny jest wystarczające promieniowanie słoneczne.

Dla tej pompy dostępny jest również pojemnik na baterie (akcesoria). Przy zasilaniu baterijnym oświetlenie LED (akcesoria) można przymocować do rury wznosnej. Daje to oświetlenie efektu fontanny. Pierścienie świetlne LED są dostępne w różnych kolorach.

Wydajność pompy można ustawić za pomocą regulatora z przodu pompy. Pompa wody nie posiada włącznika/wyłącznika. Gdy tylko pompa zostanie podłączona do zasilania, zaczyna pompować wodę.

4. Montaż i uruchomienie

1. Całkowicie rozwiń kabel połączeniowy na pompie.
2. Upewnij się, że nasadka uszczelniająca jest mocno i szczelnie osadzona na gnieździe.
3. Umieść pompę w wodzie (zwróć uwagę na punkt 5.).
4. Dociśnij rury wznośne razem, aż wystają z powierzchni wody. Aby to zrobić, najpierw umieść reduktor na pompie.
5. Teraz możesz wybrać pomiędzy 2 różnymi dyszami wodnymi.
6. Alternatywnie pompę można również podłączyć do
Można zastosować pompowanie wody. Aby to zrobić, wystarczy podłączyć wąż do rury pompy.
7. Teraz zasil pompę wodną energią z modułu słonecznego. Użyj dołączonej wtyczki z kablem (czerwony = biegun dodatni, czarny = biegun ujemny). Jeśli kupiłeś tę pompę jako kompletny system solarny, to odpowiednia wtyczka jest już dostępna na module solarnym.

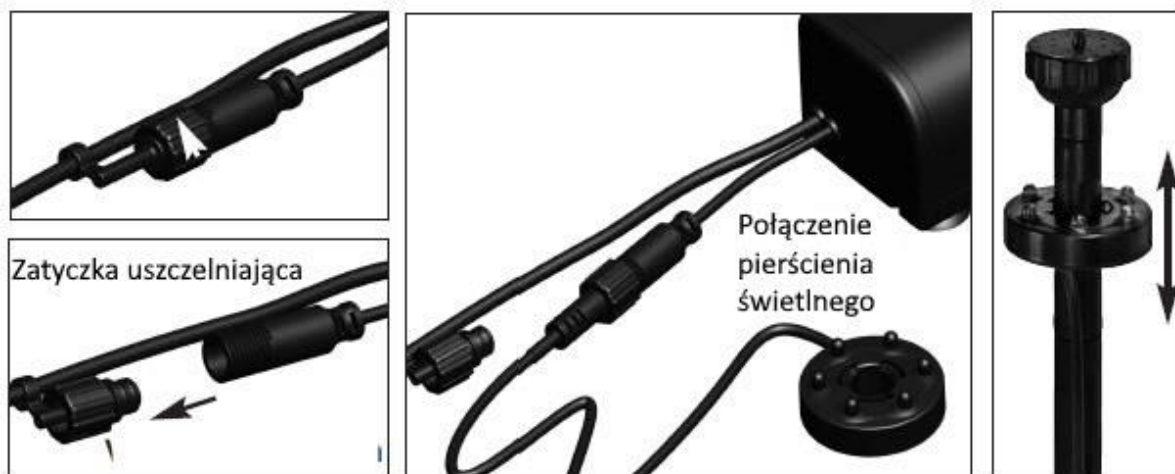
Uwaga: Wtyczka jest zabezpieczona przed odwróceniem polaryzacji, nie wolno używać siły podczas podłączania. Szkło modułu słonecznego jest delikatne.



8. Jeśli wydajność pompy jest zbyt wysoka, można zmniejszyć ilość wody. Wystarczy obrócić regulator z przodu pompy w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara. Proszę nie używać siły podczas regulacji. Zakres regulacji wynosi 45°.

4.1 Praca z pierścieniem świetlnym LED

Pierścień świetlny LED jest dostępny jako akcesorium. Ten lekki pierścień można po prostu nasunąć na rurę wznoszącą. Podłączenie elektryczne odbywa się poprzez gniazdo na pompie. W tym celu wyjmij korek uszczelniający, włóż wtyczkę pierścienia świetlnego do gniazda i mocno dokręć nakrętkę łączącą.



5. Ochrona przed pracą na sucho

Pompa jest standardowo wyposażona w zabezpieczenie przed pracą na sucho. W tym celu z boku obudowy znajdują się 2 punkty czujnikowe. Jeśli te punkty znajdują się pod wodą, pompa działa. Jeśli punkt wystaje z wody, pompa nie będzie działać!



6. Pielęgnacja i konserwacja

W celu utrzymania wydajności pompy, pompę należy co jakiś czas przepłukać ciepłą wodą, w zależności od zanieczyszczenia wody. Aby to zrobić, otwórz obudowę w następujący sposób:

Uwaga: Proszę nie używać siły podczas demontażu i ponownego montażu pompy. Części są bardzo delikatne i łatwo się łamią.

1. Odłącz pompę od wtyczki.
2. Ostrożnie pociągnij przednią pokrywę pompy do przodu jak suwak (rys. 1).
3. Obróć przednią pokrywę pompy o ok. 45° zgodnie z ruchem wskazówek zegara (rys. 1) i ostrożnie pociągnąć pokrywę do przodu (rys. 2). Zwróć uwagę na plastikowy wałek i uszczelkę.
4. Ostrożnie wyciągnąć wirnik z pompy (w razie potrzeby użyć małych szczypiec). (Zdjęcie 3).
5. Teraz dokładnie umyj wszystkie części ciepłą wodą.
6. Teraz ostrożnie włóż wał z wirnikiem do otworu w pompie. Upewnij się, że wał jest mocno osadzony.
7. Teraz ostrożnie umieść pokrywę na pompie. Upewnij się, że uszczelka jest prawidłowo osadzona.
8. Teraz obróć przednią pokrywę z powrotem o 45° w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara do pozycji wyjściowej.
9. Teraz całkowicie wsuń dolną część pompy z powrotem na obudowę pompy. Pompa znów działa.



7. Awarie

Pompa nie dostarcza wody

- Czy pompa jest całkowicie zanurzona w wodzie? Ochrona przed pracą na sucho (pkt 5)
- Czy napięcie przyłączeniowe jest odwrócone? Kolor przewodu brązowy = biegun +, niebieski = biegun ujemny.
- Czy pompa jest brudna? Czyszczenie pompy, patrz punkt 6.

8. Dane techniczne

Napięcie robocze 12 - 24 V DC
Stopień ochrony IP 68
Pobór mocy ok. 5 W przy 12 VDC - ok. 22 W przy 24 VDC
Wysokość podnoszenia Max. 0,9 m przy 12 VDC - maks. 2,8 m przy 24 VDC
Szybkość dostawy Max. 900 l/h przy 12 VDC - maks. 1500 l/h przy 24 VDC
Zakres temperatur pracy + 4 do + 40 ° C

Uwaga: Pompa nadaje się tylko do pompowania wody.

Uwaga: Chroń pompę przed mrozem!

W mroźne zimowe miesiące pompę należy wyjąć z wody i przechowywać w ciepłym miejscu, ponieważ moduł słoneczny może zimować na zewnątrz.

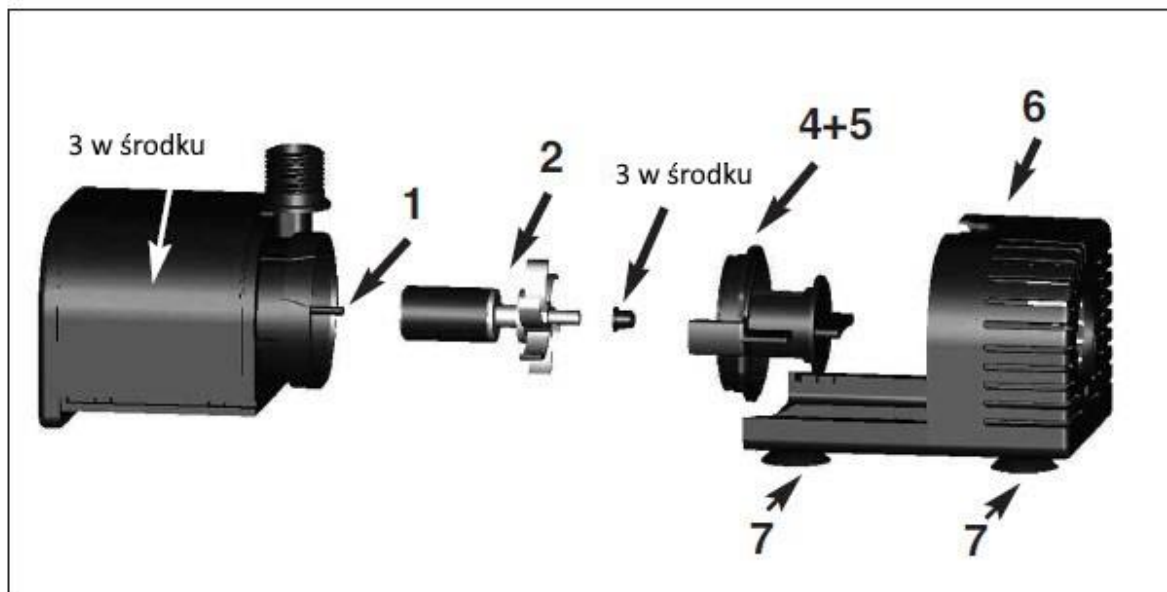
9. Instrukcje bezpieczeństwa:

NIEBEZPIECZEŃSTWO dla dzieci! Trzymaj dzieci z dala od małych części, które mogą zostać połknięte (rura wznosna i tryskacz) oraz materiałów opakowaniowych. Istnieje ryzyko uduszenia!

OSTRZEŻENIE przed ryzykiem potknięcia! Kabel połączeniowy należy ułożyć tak, aby nie stwarzał ryzyka potknięcia!

UWAGA Szkody materialne! Jeśli ustawisz moduł słoneczny bez wspornika modułu, musisz upewnić się, że jest wystarczająco stabilny. Jeśli moduł przewróci się lub uderzy w niego obcy przedmiot, moduł słoneczny może ulec uszkodzeniu.

10. Części zamienne



1. Biały ceramiczny trzon: nr art: 911040
2. Koło pompy: Nr art.: 911041
3. Tuleje gumowe: nr art.: 911042
4. Przednia okładka: nr art.: 911043
5. Uszczelka do pokrywy: nr art.: 911044
6. Suwak z przyssawkami: nr art.: 911045
7. Stopki przyssawkowe (4 szt.). Nr art.: 911046
8. Kompletny zestaw dysz: nr art.: 911047

Producent/importer

esotec GmbH - Park Przemysłowy Weberschlag 9 - D-92729 Weiherhammer

Tel.: 09605-92206-0 - Fax.-Nr.: 09605-92206-10 - Internet: www.esotec.de

Producent Art.-Nr: 101758

Utylizacja:

Drogi Kliencie, pomóż uniknąć marnowania się materiałów. Jeśli kiedykolwiek zechcesz rozstać się z tym artykułem, weź pod uwagę, że wiele jego elementów składa się z wartościowych surowców i można je poddać recyklingowi. Dlatego nie wyrzucaj go do kosza na śmieci, ale zanieś do punktu zbiórki urządzeń elektrycznych. Dziękuję za pomoc! Prawa autorskie mogą ulec zmianie!

Informacje dotyczące utylizacji

a) Produkt



Urządzenie elektroniczne są odpadami do recyklingu i nie wolno wyrzucać ich z odpadami gospodarstwa domowego. Pod koniec okresu eksploatacji, dokonaj utylizacji produktu zgodnie z odpowiednimi przepisami ustawowymi. Wyjmij włożony akumulator i dokonaj jego utylizacji oddzielnie

b) Akumulatory



Ty jako użytkownik końcowy jesteś zobowiązany przez prawo (rozporządzenie dotyczące baterii i

akumulatorów) aby zwrócić wszystkie zużyte akumulatory i baterie.

Pozbywanie się tych elementów w odpadach domowych jest prawnie zabronione.

Zanieczyszczone akumulatory są oznaczone tym symbolem, aby wskazać, że unieszkodliwianie odpadów w domowych jest zabronione. Oznaczenia dla metali ciężkich są następujące: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów (nazwa znajduje się na akumulatorach, na przykład pod symbolem kosza na śmieci po lewej stronie).

11. Akcesoria

11.1 Kabel przedłużający 5 m do pompy

Pozycja nr: 101738



11.2 Skrzynka akumulatorów 12 V / 7 Ah

Pozycja nr: 101734



- Stacja akumulatorowa może być używana w systemach pomp esotec Verona, Toskania, Napoli, Napoli LED, Siena i Siena LED.
- Stacja akumulatorów jest montowana pomiędzy pompą a modułem solarnym.
- Pompę można włączać i wyłączać przełącznikiem.
- Wbudowana bateria jest zabezpieczona przed głębokim lub przeładowaniem.
- Dwie diody LED informują o stanie baterii.
- System jest gotowy do podłączenia i skonfigurowania w ciągu kilku minut.

11.3 Pierścienie świetlne (tylko w połączeniu ze skrzynką do akumulatorów)



Pierścień świetlny LED biały (z 6 białymi diodami LED) Nr art.: 101790

Pomarańczowy pierścień świetlny LED (z 6 pomarańczowymi diodami LED) Nr art.: 101791

Pierścień świetlny LED niebieski (z 6 niebieskimi diodami LED) Nr art.: 101792

Pierścień świetlny LED zielony (z 6 zielonymi diodami LED) Nr art.: 101793

Pierścień świetlny LED czerwony, zielony, niebieski (po 2 diody LED) Nr art.: 101794

Przedłużacz 5 m do pierścieni świetlnych Nr art.: 101740

<http://www.conrad.pl>