



renkforce

Instrukcja użytkowania

Pompa ogrodowa 4600 l/h, 45 m

Nr zamówienia 2302377

CE

	Strona
1. Wprowadzenie	3
2. Objąsnienie symboli	3
3. Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem	4
4. Zakres dostawy	4
5. Cechy i funkcje	4
6. Ważne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa	5
7. Ogólne informacje o bezpieczeństwie	5
a) Ogólne informacje	5
b) Miejsce ustawienia/przylącze	6
c) Eksploatacja	6
8. Elementy obsługowe	8
9. Przygotowania do uruchomienia	9
a) Ogólne informacje	9
b) Przylącze ssące	9
c) Złącze ciśnieniowe	9
d) Otwór do napełniania wodą	10
10. Uruchomienie	10
a) Włączanie	10
b) Ustawienia (ciśnienie)	10
c) Ustawienia timera	11
d) Wylączenie	11
11. Wylączenie	11
12. Usuwanie usterek	12
13. Pielęgnacja i czyszczenie	13
14. Utylizacja	14
15. Dane techniczne	14

1. Wprowadzenie

Szanowna Klientko, Szanowny Kliencie!

Dziękujemy za zakup naszego produktu.

Produkt jest zgodny z obowiązującymi ustawowymi wymogami krajowymi i europejskimi.

Aby utrzymać ten stan i zapewnić bezpieczną eksploatację, użytkownik musi przestrzegać niniejszej instrukcji obsługi!



Niniejsza instrukcja obsługi jest częścią tego produktu. Zawiera ona ważne wskazówki dotyczące uruchamiania i użytkowania produktu. Należy o tym pamiętać, gdy produkt przekazywany jest osobom trzecim. Zachowaj niniejszą instrukcję obsługi do wykorzystania w przyszłości!

Potrzebujesz pomocy technicznej? Skontaktuj się z nami:

E-mail: bok@conrad.pl

Strona www: www.conrad.pl

Dane kontaktowe znajdują się na stronie kontakt:

<https://www.conrad.pl/kontakt>

Dystrybucja Conrad Electronic Sp. z o.o., ul. Książnica 12, 31-637 Kraków, Polska

2. Objaśnienie symboli



Symbol błyskawicy w trójkącie jest stosowany, gdy istnieje ryzyko dla zdrowia, np. na skutek porażenia prądem.



Symbol z wykrzyknikiem w trójkącie wskazuje na ważne wskazówki w tej instrukcji użytkowania, których należy bezwzględnie przestrzegać.



Symbol „strzałki” pojawia się, gdy podawane są konkretne wskazówki i uwagi dotyczące obsługi.

IPX4 Ochrona przed wodą rozbryzgową ze wszystkich stron



Produkt jest zgodny z obowiązującymi dyrektywami europejskimi.

3. Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt służy do nawadniania ogrodów, obsługi wysadków trawy oraz do czerpania wody ze stawów, wień deszczowych itp.

Produkt jest przeznaczony do użytku prywatnego (np. w ogrodzie przydomowym). Produkt nie jest przeznaczony do użytkowania w systemach nawadniania w działalności gospodarczej, przemyśle lub w obszarach publicznych (np. ogrodach publicznych).

Produktu należy używać wyłącznie z czystą wodą. Nie należy tłoczyć innych płynów (np. słojej wody, benzyny, oleju opałowego lub artykułów spożywczych). Temperatura pompowanej wody nie może przekraczać +35 °C.

Ze względów bezpieczeństwa oraz certyfikacji produktu nie można w żaden sposób przebudowywać i/lub zmieniać. W przypadku korzystania z produktu w celach innych niż opisane może on ulec uszkodzeniu. Niewłaściwe użytkowanie może ponadto spowodować zagrożenia, takie jak zwarcie, pożar, porażenie prądem elektrycznym itp. Dokładnie przeczytaj instrukcję obsługi i zachowaj ją do późniejszego wykorzystania. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z załączoną instrukcją obsługi.

Wszystkie zawarte w instrukcji obsługi nazwy firm i produktów są znakami towarowymi należącymi do ich właścicieli. Wszelkie prawa zastrzeżone.

4. Zakres dostawy

- Pompa ogrodowa
- Narzędzia
- Instrukcja obsługi

Aktualne instrukcje obsługi

Aktualne instrukcje obsługi można pobrać, klikając link www.conrad.com/downloads lub skanując przedstawiony kod QR. Przestrzegaj instrukcji na stronie internetowej.



5. Cechy i funkcje

- Ekran LCD
- Urządzenie odporne na działanie wody rozpryskowej (stopień ochrony IPX4)
- Filtr wody wbudowany na głowicy pompy

6. Ważne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa



- Niniejsze urządzenie może być obsługiwane przez dzieci w wieku 8 lat i starsze oraz przez osoby o ograniczonych zdolnościach psychicznych, sensorycznych i umysłowych, a także wykazujących brak doświadczenia i/lub wiedzy, gdy są one nadzorowane lub zostały poinstruowane odnośnie bezpiecznej obsługi urządzenia i zrozumiały wynikające z tego powodu niebezpieczeństwa. Dzieci nie mogą bawić się urządzeniem. Czyszczenie i konserwacja nie mogą być wykonywane przez dzieci bez nadzoru.
- Jeśli kabel zasilania jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez producenta, autoryzowany serwis lub osobę o odpowiednich kwalifikacjach w celu uniknięcia zagrożenia.
- Pompa musi być zasilana znamionowym prądem różnicowym nie większym niż 30 mA przez wyłącznik różnicowoprądowy (RCD).
W Austrii produkt można instalować i eksploatować tylko wtedy, gdy oprócz wyłącznika różnicowoprądowego (wyłącznik różnicowoprądowy, prąd różnicowy ≤ 30 mA) przed podłączeniem do sieci podłączony jest odpowiedni transformator bezpieczeństwa z certyfikatem ÖVE.
- Pompy nie wolno używać, gdy w wodzie znajdują się ludzie.

7. Ogólne informacje o bezpieczeństwie



Dokładnie przeczytaj instrukcję obsługi i przestrzegaj zawartych w niej wskazówek dotyczących bezpieczeństwa. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za obrażenia oraz szkody spowodowane nieprzestrzeganiem wskazówek bezpieczeństwa i informacji dotyczących prawidłowego użytkowania zawartych w niniejszej instrukcji obsługi. Poza tym w takich przypadkach wygasa rękojmią/gwarancja.

a) Ogólne informacje

- Produkt nie jest zabawką. Przechowuj go w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt.
- Nie pozostawiaj materiałów opakowaniowych bez nadzoru. Mogą one stać się niebezpieczną zabawką dla dzieci.



- Należy chronić produkt przed ekstremalnymi temperaturami, silnymi wibracjami, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Nie narażaj produktu na obciążenia mechaniczne.
- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upadek produktu nawet z niewielkiej wysokości spowodują jego uszkodzenie.
- Produkt został zaprojektowany zgodnie z klasą ochrony I. Źródłem napięcia może być tylko prawidłowo uziemione gniazdko sieci publicznej (napięcie robocze 230 V/AC, 50 Hz).
- Jeśli istnieją wątpliwości w kwestii zasad działania, bezpieczeństwa lub podłączania produktu, należy zwrócić się do wykwalifikowanego fachowca.
- Prace konserwacyjne, regulacyjne i naprawy może przeprowadzać wyłącznie specjalista lub specjalistyczny warsztat.
- Jeśli pojawiają się jakiegokolwiek pytania, na które nie ma odpowiedzi w niniejszej instrukcji, prosimy o kontakt z naszym biurem obsługi klienta lub z innym specjalistą.

b) Miejsce ustawienia/przyłącze

- Montaż oraz uruchomienie urządzenia należy przeprowadzić w taki sposób, by dzieci nie mogły się do niego dostać.
- W miejscu eksploatacji nie mogą występować temperatury otoczenia w okolicach lub poniżej punktu zamarzania (≤ 0 °C). W takich temperaturach woda w produkcie zamarza; lód o większej objętości powoduje zniszczenie produktu. Zimą należy przechowywać produkt w suchym i zabezpieczonym przed mrozem miejscu.
- Jeśli używasz przedłużacza lub jeśli konieczne jest ułożenie kabli przy produkcie, nie mogą one mieć mniejszego przekroju niż produkt (patrz etykieta na kablu).

Należy korzystać wyłącznie z przewodów przedłużających z uziemieniem, które przeznaczone są do użytku na zewnątrz.

- Kabel sieciowy należy chronić przed gorącem, olejem/benzyną i kontaktem z ostrymi krawędziami; nie następować na kabel sieciowy i nie najeżdżać na niego (np. taczka, rowerem, samochodem).
- Nie należy zginać przewodów sieciowych ani stawiać na nich żadnych przedmiotów.
- Upewnij się, że gniazdko znajduje się w obszarze zabezpieczonym przed zalaniem, w przeciwnym razie istnieje ryzyko porażenia prądem!

c) Eksploatacja

- Przed każdym użyciem produktu należy go sprawdzić pod kątem uszkodzeń, np. obudowę i przewód zasilający/wtyczkę.

W przypadku stwierdzenia uszkodzeń nie można włączać produktu. Naprawa uszkodzonego kabla sieciowego nie jest dozwolona! Istnieje zagrożenie życia wskutek porażenia prądem elektrycznym!

W przypadku, gdy produkt jest już podłączony do napięcia sieciowego, należy odłączyć odpowiednie gniazdko sieciowe od prądu (np. wyłączyć wyłącznik nadmiarowo-prądowy). Ponadto należy wyłączyć wyłącznik różnicowo-prądowy tak, aby gniazdko sieciowe było wielobiegunowo odłączone od napięcia zasilającego.



Dopiero teraz należy odłączyć wtyczkę sieciową urządzenia od gniazdka sieciowego. Produkt nie może być już używany, należy go oddać do specjalistycznego warsztatu.



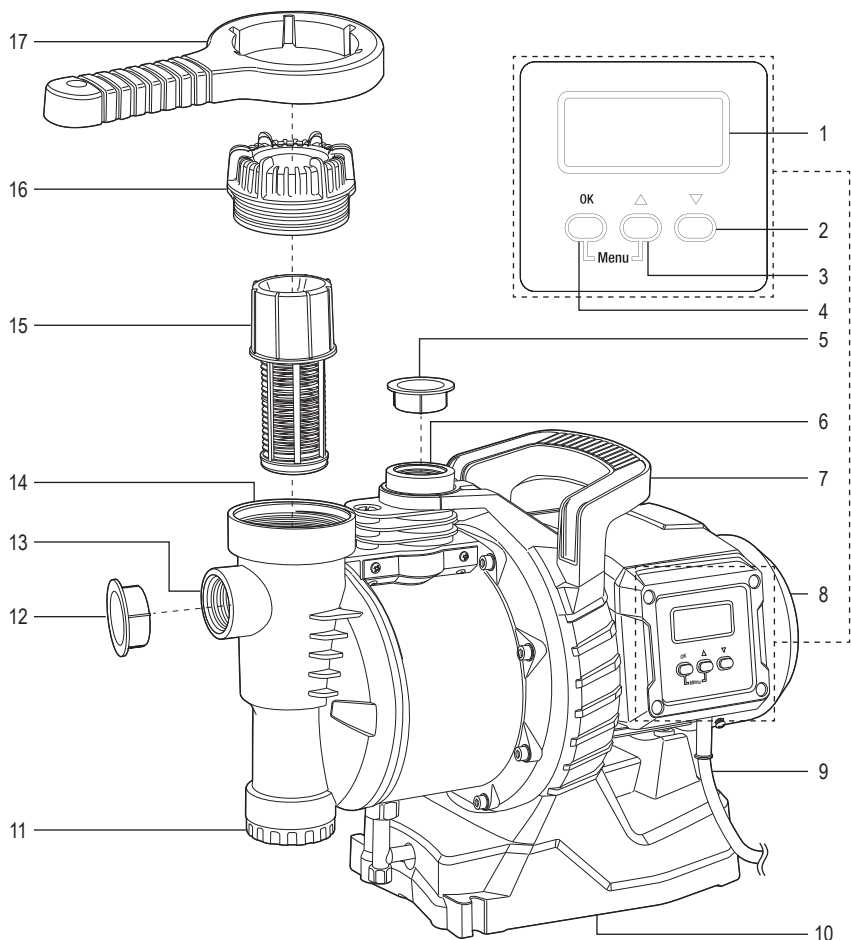
Naprawę należy pozostawić profesjonalistom!

- Jeżeli bezpieczna praca nie jest możliwa, należy wyłączyć produkt i zabezpieczyć go przed przypadkowym włączeniem, wyciągając wtyczkę sieciową z gniazdka. Przyjmuje się, że bezpieczne działanie produktu przestaje być możliwe, jeżeli:
 - pompa lub przewód przyłączeniowy posiada widoczne uszkodzenia,
 - produkt nie działa,
 - produkt był transportowany lub przechowywany w niekorzystnych warunkach,
 - w trakcie transportu występowały ciężkie warunki.
- Zawsze wyjmuj wtyczkę z gniazdka, gdy nie używasz produktu, przed przystąpieniem do rozwiązywania problemów, czyszczeniem lub konserwacją.
- Nigdy nie wyciągaj wtyczki z gniazdka, ciągnąc za kabel. Wtyczkę należy wyjmować z gniazdka zawsze chwytając za powierzchnię do tego przeznaczoną po jej bokach.
- Nie należy dotykać wtyczki wilgotnymi lub mokrymi dłońmi, ponieważ istnieje ryzyko porażenia prądem!
- Nie trzymaj produktu za kabel, np. podczas transportu. Używaj uchwytu.
- Woda, która ma być pompowana, musi być tak czysta, jak to możliwe. Zanieczyszczenia (np. piasek, ziemia, liście itp.) nie tylko powodują większe zużycie, a tym samym mniejszą żywotność produktu, ale także stwarzają możliwość mechanicznego zablokowania wirnika głównego i zablokowania otworu wysysania.

Dlatego wymagana jest regularna kontrola funkcjonowania produktu.
- Produkt nie nadaje się do pompowania wody pitnej.
- Produkt nie nadaje się do pracy w basenach.
- Szkodom wtórnym, które mogą powstać wskutek błędnego działania lub awarii produktu, należy zapobiegać, stosując odpowiednie środki (np. czujnik poziomu wody, czujniki, urządzenia alarmowe itp.).
- Przed sięgnięciem do wody odłącz produkt od gniazdka.
- W razie przeniesienia produktu z pomieszczenia zimnego do ciepłego (np. przy transporcie) może powstać woda kondensacyjna. Istnieje wtedy niebezpieczeństwo porażenia prądem w kontakcie z wtyczką!

W związku z tym, przed użytkowaniem lub podłączeniem produktu do zasilania należy umożliwić mu ogrzanie się do temperatury pomieszczenia. Zależnie od okoliczności, może to potrwać kilka godzin.
- Z produktu należy korzystać wyłącznie w klimacie umiarkowanym, nie w klimacie tropikalnym.
- Produkt jest odporny na działanie wody rozpryskowej (klasa ochronności IPX4). Nie należy wystawiać produktu na bezpośredni strumień wody.

8. Elementy obsługowe



- | | | |
|--|---------------------------------------|-----------------------|
| 1 Ekran | 8 Osłona silnika | 15 Kosz filtrujący |
| 2 Przycisk ▼ | 9 Przewód zasilający z wtyczką | 16 Osłona przykręcana |
| 3 Przycisk ▲ | 10 Gniazdo | 17 Narzędzia |
| 4 Przycisk OK | 11 Otwór wylotowy wody | |
| 5 Nasadka ochronna przyłącza ciśnieniowego | 12 Nasadka ochronna przyłącza ssącego | |
| 6 Złącze ciśnieniowe | 13 Przyłącze ssące | |
| 7 Uchwyt | 14 Otwór do napełniania wodą | |

9. Przygotowania do uruchomienia

→ Zaleca się stosowanie filtra wstępnego oraz urządzenia ssącego, składającego się z węża ssącego, ssawy i zaworu zwrotnego. Dzięki temu można zapobiec uszkodzeniu pompy przez kamienie i inne stałe ciała obce.

a) Ogólne informacje

- Wydobywana woda musi być czysta i klarowna. Dopuszczalna jest tylko drobna zawiesina, która występuje zwykle w stawach ogrodowych. Większe zanieczyszczenia (liście, brud, kamienie itp.) mogą ponadto blokować otwory wysysające lub pompę.

b) Przyłącze ssące

→ Aby skrócić czas zasysania, wąż ssący można napęczyć czystą wodą przed podłączeniem go do produktu.

- Zdjąć nasadkę ochronną przyłącza ssącego (12).
- Przykręcić wąż ssący do przyłącza ssącego (13). W razie potrzeby należy uszczelnić połączenie śrubowe taśmą uszczelniającą.
- Wąż ssący powinien być wyposażony w zawór ssący. Jeśli zawór ssący nie może być używany, należy zainstalować zawór zwrotny.
- Wąż ssący należy ułożyć w taki sposób, aby wznosił się od punktu poboru wody do produktu. Wąż ssący nie powinien znajdować się wyżej niż produkt, ponieważ w przeciwnym razie tworzą się pęcherzyki powietrza, które utrudniają zasysanie wody.
- Upewnić się, że zawór ssący węża ssącego znajduje się wystarczająco głęboko w punkcie poboru wody (min. 10 cm poniżej powierzchni wody). Pozwoli to zapewnić, że w przypadku spadku poziomu wody produkt nie będzie pracował na sucho.
- Upewnić się, że przyłącze ssące jest całkowicie uszczelnione. W przeciwnym razie zamiast wody zasysane będzie powietrze.

c) Złącze ciśnieniowe

→ Wąż ciśnieniowy powinien być w stanie wytrzymać maksymalną wydajność pompy (patrz „dane techniczne”).

- Zdjąć nasadkę ochronną przyłącza ciśnieniowego (5).
- Podłączyć wąż ciśnieniowy do przyłącza ciśnieniowego (6).
- Otworzyć istniejące mechanizmy blokujące (np. dysze natryskowe, zawory). Dzięki temu powietrze w przewodzie ssawnym może się wydostawać.

d) Otwór do napełniania wodą

- Użyj narzędzia (17), aby zdjąć zaślepkę śrubową (16).
- Napełnić produkt wodą przez otwór wlewowy (14) wody. Dzięki temu proces zasysania zostanie przyspieszony.
- Po napełnieniu produktu wodą, użyj narzędzia do hermetycznego uszczelnienia otworu wlewowego wody za pomocą zaślepki śrubowej.

10. Uruchomienie

a) Włączanie

- Ustawić urządzenie na płaskiej i stabilnej powierzchni. Produkt może być użytkowany tylko poziomo.



Nigdy nie umieszczaj produktu w wodzie ani pod wodą. Nigdy nie umieszczaj produktu w obszarze zagrożonym powodzią. Istnieje zagrożenie życia wskutek porażenia prądem elektrycznym!

- Podłącz wtyczkę sieciową (9) produktu do gniazdka. Na ekranie (1) pojawi się komunikat „Power on” (włączony).
- Produkt zacznie pompować wodę. Gdy produkt jest uruchomiony, na ekranie będzie wyświetlany komunikat „Suction in progress” (ssanie w toku). Następnie na ekranie zostaną wyświetlone wartości dla „Flow” (przepływ) i „Pressure” (ciśnienie).

→ Jeśli woda nie jest pompowana, prawdopodobnie w pompie znajduje się jeszcze powietrze. Poczekaj kilka sekund lub na chwilę odłącz przewód zasilający, a następnie podłącz go ponownie; delikatnie kołysz produktem, aby wypuścić powietrze z pompy.

b) Ustawienia (ciśnienie)

→ Ustawienia są opcjonalne. Aby korzystać z produktu, nie trzeba dokonywać żadnych ustawień.

- Wyświetlanie ustawień: Naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przycisk ▲ (3) oraz przycisk OK (4) przez 3 sekundy. Naciskaj przycisk ▼ (2) lub przycisk ▲ , aby wybierać ustawienia. Naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić.
- Opcja „Turn on pressure” (włącz ciśnienie): Naciskaj przycisk ▼ , aby zmniejszyć wartość ustawienia. Naciskaj przycisk ▲ , aby zwiększyć wartość ustawienia.
- Powrót do ustawień: Naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przycisk ▲ oraz przycisk OK przez 3 sekundy.
- Po zakończeniu wszystkich ustawień, naciśnij przycisk ▼ lub przycisk ▲ , aby wybrać opcję „Exit” (wyjdz). Naciśnij przycisk OK, aby potwierdzić.

c) Ustawienia timera

→ Ustawienia są opcjonalne. Aby korzystać z produktu, nie trzeba dokonywać żadnych ustawień.

- Wyświetlanie ustawień: Naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przycisk ▲ (3) oraz przycisk **OK** (4) przez 3 sekundy. Naciskaj przycisk ▼ (2) lub przycisk ▲ , aby wybierać ustawienia. Naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić.
- Opcja „Time set” (ustawienie czasu): Naciśnij przycisk ▼ lub przycisk ▲ , aby wybrać opcję „The day” (konkretny dzień) lub „Every day” (codziennie). Naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić.
- Opcja „The day” (konkretny dzień): Po wybraniu tej opcji na ekranie pojawi się komunikat „Time now” (aktualny czas). Naciśnij przycisk ▼ lub przycisk ▲ , aby ustawić czas. Naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić.
- Opcja „Every day” (codziennie): Po wybraniu tej opcji na ekranie pojawi się komunikat „Time on” (czas włączenia) / „Time off” (czas wyłączenia). Naciśnij przycisk ▼ lub przycisk ▲ , aby ustawić czas włączenia / wyłączenia. Naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić.
- Powrót do ustawień: Naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przycisk ▲ oraz przycisk **OK** przez 3 sekundy.
- Po zakończeniu wszystkich ustawień, naciśnij przycisk ▼ lub przycisk ▲ , aby wybrać opcję „Exit” (wyjdz). Naciśnij przycisk **OK**, aby potwierdzić.

d) Wyłączenie

- Podczas pracy nacisnąć przycisk **OK**. Na ekranie pojawi się komunikat „Pump off” (pompa wyłączona).
- Ponownie nacisnąć przycisk **OK**, aby wyłączyć produkt.
- Odlączyć wtyczkę sieciową od gniazdka.

11. Wyłączenie

Gdy eksploatacja produktu ma zostać zakończona (np. w celu czyszczenia, konserwacji lub składowania na zimę), należy postąpić w następujący sposób:

- Należy całkowicie odłączyć wtyczkę od gniazda.



Nigdy nie podnosić ani nie przenosić produktu za pomocą kabla sieciowego! W przeciwnym razie kabel zasilania może ulec uszkodzeniu. Istnieje niebezpieczeństwo porażenia prądem!

- Odlączyć węże od produktu i pozostawić do wyschnięcia.
- Odczekać, aż resztki wody wypłyną z produktu przez otwór wylotowy wody (11).
- Osuszyć produkt. W razie potrzeby należy wyczyścić obudowę.
- Produkt należy przechowywać przez zimę w suchym i mrozoodpornym pomieszczeniu, najlepiej w oryginalnym opakowaniu.

12. Usuwanie usterek

Usterka	Przyczyna	Rozwiązanie
Produkt nie działa, nic nie wyświetla się na ekranie.	Brak zasilania.	Sprawdź zasilanie elektryczne.
		Odłącz wtyczkę od gniazdka. Odczekaj 10 sekund i podłącz ponownie do gniazdka elektrycznego.
Pompa zasysa za mało wody lub w ogóle jej nie zasysa.	Zanieczyszczona woda.	Wyczyścić filtr wstępny.
	Wąż ssący / filtr wstępny jest zatkany.	Wąż ssący przepłukać wodą, wyczyścić filtr wstępny.
	Zatkany kosz filtrujący.	Przepłukać i oczyścić kosz filtrujący.
	Wąż ssący jest uszkodzony.	Wymienić wąż ssący.
	Wąż ssący jest zbyt miękki/cienki.	Stosować twardszy/grubszy wąż ssący.
	Powietrze w pompie.	Napełnić produkt wodą przez otwór wlewowy wody.
	Wąż ssący nie znajduje się wystarczająco głęboko w wodzie.	Zawór ssący musi znajdować się przynajmniej 10 cm poniżej powierzchni wody.
Pompa pracuje tylko przez krótki czas.	Przyłącze węża ssącego nie jest uszczelnione.	Uszczelnić przyłącze węża ssącego taśmą uszczelniającą.
	Produkt jest automatycznie wyłączany z powodu przegrzania.	Przed ponownym włączeniem: Usunąć niedrożności i zapewnić odpowiednie chłodzenie.
	Temperatura wody >35 °C.	Temperatura wody musi być niższa niż 35 °C.
Komunikat „Standby” pojawia się na ekranie.	Silnik jest uszkodzony.	Produkt musi zostać naprawiony przez specjalistę.
		Wartość ciśnienia w węży ciśnieniowym jest wyższa niż ciśnienie włączenia produktu.
Na ekranie stale wyświetlany jest komunikat „Standby”.	Wysokość montażu zaworu wylotowego zbyt duża dla ciśnienia włączenia.	Zwiększyć opcję „Turn on pressure” (ciśnienie włączenia) w ustawieniach.
Na ekranie pojawia się komunikat „Power on” (włączony).	Produkt pozostaje w trybie czuwania po upływie zaprogramowanego czasu.	Aby ponownie uruchomić produkt, naciśnij dwukrotnie przycisk OK .

Usterka	Przyczyna	Rozwiązanie
Na ekranie pojawia się komunikat „No water inlet“ (brak dopływu wody).	Jeśli woda nie jest pompowana przez 30 sekund, działanie zostanie automatycznie zatrzymane w celu ochrony produktu.	Sprawdź wąż ssący pod kątem nieszczelności. Otwórz zawór wylotowy węża ciśnieniowego. Wąż ssący i otwór wlewy wody napełnij wodą. Aby ponownie uruchomić produkt, naciśnij dwukrotnie przycisk OK .
Na ekranie pojawia się komunikat „Leakage warning” (ostrzeżenie o wycieku).	Produkt kilkakrotnie próbuje się uruchomić, ale jego działanie jest wielokrotnie automatycznie przerywane w celu ochrony produktu.	Sprawdź wąż ciśnieniowy i jego podłączenie pod kątem wycieków.
	Produkt kilkakrotnie próbuje się uruchomić. Ciało obce blokuje zawór zwrotny węża ssącego lub zawór zwrotny jest uszkodzony i powoduje wyciek.	Sprawdź zawór zwrotny i wymień w razie potrzeby.
Silnik się włącza, ale się nie obraca.	Mechaniczna uszczelka jest zablokowana. Może się to zdarzyć, jeśli produkt nie był używany przez dłuższy czas.	Wyłączyć produkt i odłączyć wtyczkę od gniazda zasilania. Włożyć śrubokręt płaski przez okrągły środkowy otwór w pokrywie silnika (8) na wale silnika i obrócić go ok. 5 razy w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara.

13. Pielęgnacja i czyszczenie

- Przed czyszczeniem produktu należy odłączyć go od napięcia sieciowego, wyciągając kabel zasilający z gniazda.
- Jeżeli produkt nie był używany przez dłuższy czas, należy upewnić się, że wirnik napędowy działa bez zarzutu. W tym celu należy na krótko włączyć i ponownie wyłączyć produkt.
- Jeśli pompa jest zatkana, podłącz wąż wody do przyłącza ciśnieniowego i zdejmij nasadkę z przyłącza ssącego. Otwórz kurek czerpalny i kilkakrotnie włącz produkt na około 2 sekundy. W ten sposób większość blokad może zostać usunięta.



Nie stosuj agresywnych detergentów, alkoholu ani innych rozpuszczalników chemicznych, ponieważ mogą one spowodować uszkodzenie obudowy, a nawet ograniczyć funkcjonalność produktu.

- Do oczyszczenia strony zewnętrznej produktu wystarczy czysta, miękka ściereczka. W razie potrzeby można wyczyścić zewnętrzną stronę wilgotną ściereczką i łagodnym środkiem czyszczącym.



Nigdy nie otwierać obudowy silnika. Istnieje zagrożenie dla życia!

14. Utylizacja



Urządzenia elektroniczne mogą być poddane recyklingowi i nie zaliczają się do odpadów z gospodarstw domowych. Produkt należy utylizować po zakończeniu jego eksploatacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.

W ten sposób użytkownik spełnia wymogi prawne i ma swój wkład w ochronę środowiska.

15. Dane techniczne

Napięcie robocze	230 V/AC, 50 Hz
Moc znamionowa	1100 W
Klasa ochrony	I
Klasa ochronności	IPX4
Wysokość tłoczenia	maks. 45 m
Wysokość zasysania	maks. 8 m
Maksymalny przepływ wody	4600 l/h
Ciśnienie pompy	maks. 4,5 bar
Ø przyłącza węża	G1 (30,3 mm / 1")
Długość kabla	1 m
Typ kabla	H07RN-F 3G 1,0 mm ²
Maksymalna temperatura wody	+35 °C
Warunki pracy	0 do +40 °C, 0 do 85 % wilgotności względnej
Warunki przechowywania	0 do +40 °C, 0 do 85 % wilgotności względnej
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	440 x 220 x 320 mm
Waga	10,5 kg

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

DECLARATION OF CONFORMITY

CEI Conrad Electronic International (HK) Limited
18th Floor, Tower 2, Nina Tower, No. 8 Yeung Uk Road,
Tsuen Wan, New Territories, Hong Kong

Erklärt in alleiniger Verantwortung, dass das(die) Produkt(e)
Declares on our own responsibility, that the product(s)

Bestell Nr. <i>Order No</i>	Bezeichnung <i>Description</i>	Modell Nr. <i>Model No</i>
2302377	RENKFORCE Automatic garden pump with built-in water filter, 1100 W, 4600 L/h	JGP-2JH-110039BL

konform ist (sind) mit folgenden Richtlinien, Normen und/oder Verordnungen.
is (are) in conformity with following directives, norms and/or regulations.

Verantwortlich für Europa: Responsible for Europe:
Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau

MD Richtlinie 2006/42/EG/ MD directive 2006/42/EC

EN 60335-1: 2012+A11+A13+A14+A2
EN 60335-2-41: 2003+A1+A2
EN 62233: 2008
EN ISO 12100:2010
EK 527-12 Rev.2

EMV Richtlinie 2014/30/EU / EMC directive 2014/30/EU

EN 55014-1:2017/+A11
EN 55014-2:2015
EN IEC 61000-3-2:2019
EN 61000-3-3:2013+A1

RoHS Richtlinie 2011/65/EU + 2015/863/EU / RoHS directive 2011/65/EU + 2015/863/EU

CE Zeichen auf dem Produkt / CE marking on product



Hong Kong, 03.10.2022

CEI Conrad Electronic International (HK) Limited
18th Floor, Tower 2, Nina Tower, No. 8 Yeung Uk Road,
Tsuen Wan, New Territories, Hong Kong

Mr. Hindratno Setiadharma
QA Manager
Bevollmächtigter Vertreter des Herstellers
Authorized representative of manufacturer

To publikacja została opublikowana przez Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau, Niemcy (www.conrad.com).

Wszelkie prawa odnośnie tego tłumaczenia są zastrzeżone. Reprodukowanie w jakiegokolwiek formie, kopiowanie, tworzenie mikrofilmów lub przechowywanie za pomocą urządzeń elektronicznych do przetwarzania danych jest zabronione bez pisemnej zgody wydawcy. Powielanie w całości lub w części jest zabronione. Publikacja ta odpowiada stanowi technicznemu urządzeń w chwili druku.

Copyright 2022 by Conrad Electronic SE.