



renkforce

Ⓟ Instrukcja użytkowania

Pompa zanurzeniowa 400 W

Nr zamówienia: 2302381

CE

| | Strona |
|--|--------|
| 1. Wprowadzenie | 3 |
| 2. Objaśnienie symboli | 3 |
| 3. Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem | 4 |
| 4. Zakres dostawy | 4 |
| 5. Zasady bezpieczeństwa | 5 |
| a) Specjalne ostrzeżenia | 5 |
| b) Ogólne informacje | 5 |
| c) Miejsce ustawienia/przyłącze | 5 |
| d) Eksploatacja | 6 |
| 6. Elementy obsługowe | 8 |
| 7. Montaż | 9 |
| 8. Umieszczenie pompy do deszczówki | 9 |
| 9. Uruchomienie | 10 |
| 10. Wylączenie | 10 |
| 11. Czyszczenie i konserwacja | 11 |
| a) Czyszczenie filtra | 11 |
| b) Ogólne informacje | 11 |
| 12. Usuwanie usterek | 12 |
| 13. Utylizacja | 13 |
| 14. Dane techniczne | 13 |

1. Wprowadzenie

Szanowni Klienci!

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. Objasnienie 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.

3. Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Pompa do deszczówki jest przeznaczona do użytku prywatnego, np. w ogrodzie hobbystycznym. Produkt nie nadaje się do stosowania w systemach nawadniających w działalności gospodarczej, w przemyśle lub w miejscach publicznych (np. w ogrodach).

Jako tłoczone medium stosować tylko czystą wodę słodką. Temperatura tłoczonego medium może wynosić maksymalnie +35 °C.

Pompa do deszczówki służy do dostarczania wody do odpowiednich urządzeń w ogrodzie przez beczkę na deszczówkę lub inne odpowiednie cysterny lub studnie. Zewnętrzny wyłącznik pływakowy automatycznie wyłącza pompę do deszczówki, gdy poziom wody jest zbyt niski.

Niniejsza instrukcja obsługi musi być przekazana każdej osobie, która korzysta z pompy do deszczówki. Pompa do deszczówki może być używana dopiero po przeczytaniu i zrozumieniu niniejszej instrukcji obsługi. Należy przestrzegać wszystkich wskazówek dotyczących bezpieczeństwa oraz wszelkich innych informacji zawartych w niniejszej instrukcji.

Jakiegokolwiek użycie, które jest niezgodne z przeznaczeniem, może spowodować uszkodzenie produktu i wiązać się z ryzykiem wystąpienia zwarcia, pożaru, porażenia prądem itp. Całego produktu nie wolno modyfikować ani przebudowywać!

Produkt ten spełnia krajowe i europejskie wymogi prawne. Wszystkie zawarte w instrukcji obsługi nazwy firm i produktów są znakami towarowymi należącymi do ich właścicieli. Wszelkie prawa zastrzeżone.

4. Zakres dostawy

- Pompa zanurzeniowa
- Przyłącze w kształcie litery U z zaworem odcinającym
- Instrukcja obsługi

Aktualne instrukcje użytkowania

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



5. Zasady bezpieczeństwa



Nieprzestrzeganie niniejszej instrukcji obsługi spowoduje utratę gwarancji/rękojmi. Nie ponosimy odpowiedzialności za szkody następcze!



Nie ponosimy odpowiedzialności za szkody materialne lub obrażenia ciała spowodowane niewłaściwą obsługą lub nieprzestrzeganiem wskazówek bezpieczeństwa. W takich przypadkach rękojmia/gwarancja wygasa!

a) Specjalne ostrzeżenia

- To urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonej zdolności fizycznej, czuciowej lub psychicznej lub osoby nieposiadające doświadczenia i/lub wiedzy, chyba że są one nadzorowane przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo lub uzyskają od niej instrukcje na temat korzystania z urządzenia.
- Dzieci muszą być nadzorowane, aby nie bawiły się urządzeniem.

b) Ogólne informacje

- Ze względów bezpieczeństwa oraz certyfikacji, nieautoryzowane przebudowywanie i/lub modyfikacje produktu są zabronione. Poza tym w takich przypadkach wygasa rękojmia/gwarancja!
- Produkt nie jest zabawką. Dzieci mogą nie być w stanie rozpoznać zagrożeń powodowanych nieprawidłowym obchodzeniem się z urządzeniami elektrycznymi.
- Produkt posiada stopień ochrony IPX8.
- Produkt został zaprojektowany zgodnie z klasą ochrony I. Jako źródło napięcia można stosować wyłącznik prawidłowo uziemione gniazdo zasilania z sieci publicznej (napięcie robocze pompy do deszczówki, patrz rozdział „Dane techniczne”).
- Nie należy pozostawiać materiałów opakowaniowych bez nadzoru, mogą być niebezpieczne dla dzieci.
- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upuszczenie produktu nawet z niewielkiej wysokości spowodują jego uszkodzenie.

c) Miejsce ustawienia/przylącze

- Produkt należy zainstalować i użytkować w taki sposób, aby był niedostępny dla dzieci.
- Podczas pracy produktu w zbiorniku z tłoczonym medium nie mogą przebywać żadne osoby.
- Użycie produktu jest dozwolone tylko wtedy, gdy jest on eksploatowany przez wyłącznik różnicowoprądowy (wyłącznik zabezpieczający FI) o nominalnym prądzie resztkowym ≤ 30 mA.

W Austrii produkt może być używany w pobliżu basenów lub stawów ogrodowych tylko w przypadku, jeżeli oprócz wyłącznika ochronnego różnicowego na początku obwodu zainstalowany jest odpowiedni separacyjny transformator zabezpieczający z certyfikatem ÖVE (Austriacki Związek Elektrotechniki).



- W miejscu eksploatacji nie mogą występować temperatury otoczenia w okolicach lub poniżej punktu zamarzania ($< 0^{\circ}\text{C}$). Powoduje to zamarzanie wody w pompie zanurzeniowej; większa objętość lodu niszczy pompę. Zimą należy przechowywać produkt w suchym i zabezpieczonym przed mrozem miejscu.
- W przypadku użycia przedłużacza lub konieczności ułożenia kabli do pompy do deszczówki, nie mogą one mieć mniejszego przekroju niż sama pompa. Należy używać wyłącznie przewodów przedłużających z zestykiem ochronnym uziemiającym, które są przeznaczone do użytku na zewnątrz.
- Chronić kabel sieciowy pompy do deszczówki przed zimnem / gorącem, olejem / benzyną i ostrymi krawędziami. Nie nadepnąć na kabel sieciowy, nie przejeżdżać po nim (np. wózek ogrodowy, rower, samochód). Nigdy nie zginać kabla sieciowego ani nie stawiać na nim żadnych przedmiotów.
- Zwrócić uwagę na to, aby elektryczne złącza wtykowe instalować w miejscach nienarażonych na zalanie, w przeciwnym razie istnieje zagrożenie życia wskutek porażenia prądem! Należy ewentualnie użyć stosownej obudowy ochronnej do złączy wtykowych.
- Chronić wtyczkę przed wilgocią! Nie chwycić wtyczki mokrymi rękami! Istnieje zagrożenie życia wskutek porażenia prądem elektrycznym!
- Kabla sieciowego lub wtyczki sieciowej nie wolno obcinać.

d) Eksploatacja

- Jako tłoczone medium dopuszcza się tylko stosowanie czystej wody słodkiej o temperaturze maksymalnej $+35^{\circ}\text{C}$.
- Tłoczona ciecz musi być czysta. Ze względu na konstrukcję pompy do deszczówki, zanieczyszczenia są dopuszczalne tylko do wielkości ziarna o średnicy 0,5 mm. W przeciwnym razie może dojść do zatkania podłączonych zraszaczy nawadniających, zraszaczy ogrodowych itp.
- Produkt nie jest przystosowany do tłoczenia wody pitnej.
- Produkt nie nadaje się do tłoczenia cieczy korozyjnych/żrących, palnych lub wybuchowych (np. benzyny, oleju opałowego, rozpuszczalników nitro), smarów, olejów, słonej wody lub ścieków z toalet.
- Gniazdo sieciowe, do którego podłączona jest pompa do deszczówki, musi być łatwo dostępne. Kabel sieciowy powinien być skierowany w dół od gniazdka, aby woda spływająca po kablu nie mogła dostać się do gniazdka.
- Nigdy nie należy podłączać pompy do deszczówki przez kabel sieciowy, ani używać kabla sieciowego do przenoszenia, przytrzymywania lub zanurzania pompy!
- Produkt nie jest zabezpieczony przed pracą na sucho.
- Produkt nie może być użytkowany bez nadzoru.
- Produkt nie może pracować w trybie ciągłym.
- Podczas pracy produktu w zbiorniku z tłoczonym medium nie mogą przebywać żadne osoby.
- Produkt nie może być użytkowany w pobliżu wybuchowych cieczy lub gazów – występuje zagrożenie wybuchem!
- Szkodom następczym, które mogą wystąpić w wyniku awarii lub usterki pompy do deszczówki, należy zapobiegać za pomocą odpowiednich środków (np. wskaźnik poziomu wody, czujniki, urządzenia alarmowe, pompa rezerwowa itp.).
- Z produktu należy korzystać wyłącznie w klimacie umiarkowanym, nie w klimacie tropikalnym.



- Podczas pracy pompy do deszczówki nie wolno jej wyłączać na dłuższy czas od strony wylotowej. Pompa do deszczówki nie może pracować przy zamkniętej stronie ciśnieniowej dłużej niż 5 minut, aby uniknąć uszkodzenia. Już w ciągu 5 minut woda w pompie do deszczówki nagrzewa się. Po otwarciu strony tłocznej wyplynie gorąca woda, ryzyko poparzenia/zranienia!
- Nie należy umieszczać produktu z otworami zasysającymi bezpośrednio w błotnistym dnie beczki na deszczówkę. W przeciwnym razie po krótkim czasie może dojść do całkowitego lub częściowego zatkania otworów zasysających lub filtra zgrubnego znajdującego się na dnie pompy do deszczówki!
- Przed każdym uruchomieniem należy sprawdzić cały produkt pod kątem występowania uszkodzeń, np. obudowy i kabla zasilającego/wtyczki.

W przypadku stwierdzenia uszkodzeń nie można włączać produktu.

Jeśli produkt jest już podłączony do zasilania, należy najpierw odłączyć wszystkie bieguny gniazdka sieciowego, wyłączając bezpiecznik samoczynny lub wykręcając bezpiecznik, a następnie odłączając wyłącznik zabezpieczający FI.

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

Nigdy nie wykonywać napraw we własnym zakresie, należy je zlecić specjalistom!

- Jeżeli można założyć, że bezpieczna praca nie jest już możliwa, należy wyłączyć pompę do deszczówki z eksploatacji i zabezpieczyć ją przed niezamierzonym uruchomieniem, wyciągnąć wtyczkę sieciową z gniazda sieciowego. Przyjmuje się, że bezpieczne działanie produktu przestaje być możliwe, jeżeli:
 - pompa do deszczówki lub przewody przyłączeniowe wykazują widoczne uszkodzenia,
 - pompa do deszczówki już nie działa,
 - pompa do deszczówki była transportowana lub przechowywana w niekorzystnych warunkach,
 - w trakcie transportu występowały ciężkie warunki.
- Należy zawsze odłączać wtyczkę od gniazda sieciowego po zakończeniu korzystania z produktu, do naprawy usterek bądź podczas czyszczenia lub konserwacji.
- Nigdy nie należy wyciągać wtyczki zasilania z gniazda za kabel. Wtyczkę należy wyjmować z gniazda zawsze chwytając za powierzchnię do tego przeznaczoną po jej bokach.

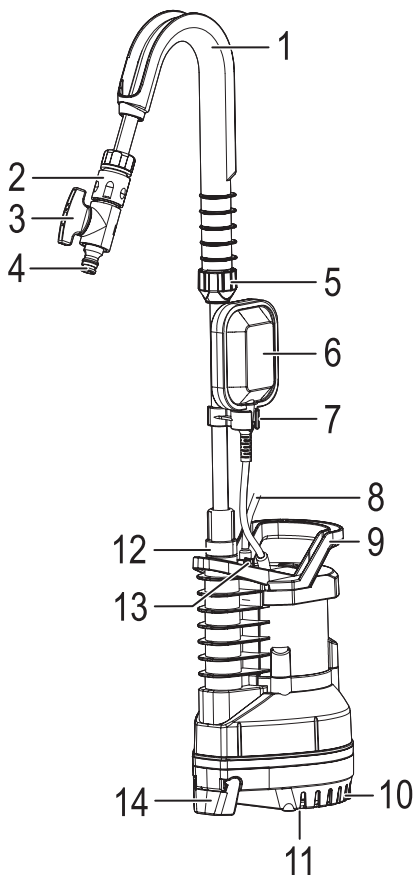
Nie należy dotykać wtyczki wilgotnymi lub mokrymi dłońmi, ponieważ istnieje ryzyko porażenia prądem!

- Produkt należy transportować wyłącznie za pomocą uchwytu do przenoszenia, nigdy za pomocą przewodu zasilającego.
- W razie przeniesienia produktu z pomieszczenia zimnego do ciepłego (np. przy transporcie) może powstać woda kondensacyjna. Istnieje wówczas zagrożenie życia wskutek porażenia prądem elektrycznym!

Dlatego przed użyciem produktu lub podłączeniem go do napięcia sieciowego należy pozwolić, aby osiągnął on temperaturę pomieszczenia / otoczenia. Zależnie od okoliczności, może to potrwać kilka godzin.

6. Elementy obsługowe

- 1 Uchwyt do zawieszania np. na beczce na deszczówkę
- 2 Przyłącze węża
- 3 Zawór odcinający (może być również stosowany do regulacji przepływu)
- 4 Element przyłączeniowy do węża
- 5 Tuleja zaciskowa do mocowania rury teleskopowej
- 6 Wyłącznik pływakowy
- 7 Uchwyt wyłącznika pływakowego
- 8 Kabel sieciowy z wtyczką sieciową z zestykiem ochronnym IP44
- 9 Uchwyt do przenoszenia (nadaje się również do zamocowania liny do zanurzania / wyjmowania pompy zanurzeniowej)
- 10 Otwory zasysające
- 11 Zaślepka do filtra zgrubnego
- 12 Nakrętka przyłącza do pompy zanurzeniowej
- 13 Uchwyt do kabla wyłącznika pływakowego, gdy nie jest używane przyłącze w kształcie litery U
- 14 Składany stojak



7. Montaż

Pompa do deszczówki jest dostarczana w stanie rozmontowanym. Umieścić przyłącze w kształcie litery U na pompie do deszczówki i zamocować ją za pomocą nakrętki (12). Upewnić się, że gwint nie przekrzywia się, nie używać siły do dokręcania nakrętki. Rozłożyć stojak (14) w dół.

Jeżeli zawór odcinający jest dostarczony oddzielnie, należy go podłączyć do przyłącza węża (2).

→ Pompa do deszczówki może pracować również bez przyłącza w kształcie litery U. W takim przypadku może być potrzebne odpowiednie przyłącze węża (nie wchodzi w zakres dostawy), które musi być zamontowane na wylocie pompy do deszczówki.

8. Umieszczenie pompy do deszczówki

- Pompa do deszczówki może być zawieszona na krawędzi odpowiedniej beczki na deszczówkę za pomocą przyłącza w kształcie litery U.

Alternatywnie można przymocować wystarczająco mocną, wodoodporną linę do uchwytu do przenoszenia, aby opuścić pompę do deszczówki do cysterny lub studni (np. jeśli nie używa się przyłącza w kształcie litery U). Przymocować linę do odpowiedniego uchwytu.



Nigdy nie trzymać ani nie podłączać pompy do deszczówki za kabel zasilający lub wyłącznik pływakowy! Kabel sieciowy nie może zostać uszkodzony ze względu na zagrożenie życia wskutek porażenia prądem!

→ Nie należy umieszczać pompy do deszczówki z otworem zasysającym, błotem lub reszkami liści, np. w beczce deszczowej, ponieważ spowoduje to zatkanie filtra na spodzie pompy w bardzo krótkim czasie. Zalecamy zachowanie minimalnej odległości 30 cm od podłoża.

- Głębokość zanurzenia pompy do deszczówki może być regulowana za pomocą zintegrowanej rury teleskopowej. W tym celu należy poluzować tuleję zaciskową, ustawić żądaną długość, a następnie ponownie dokręcić tuleję.
- Używany wąż należy podłączyć do pompy do deszczówki poprzez włożenie go do przyłącza (4) zaworu odcinającego. W tym celu może być konieczne zastosowanie odpowiedniego złącza (nie wchodzi w zakres dostawy).

Oczywiście można również obsługiwać pompę do deszczówki bez zaworu odcinającego lub bez przyłącza w kształcie litery U. Wymaga to również odpowiednich przyłączy lub złączy do węża, które nie są objęte zakresem dostawy.

- Z boku rury teleskopowej znajduje się uchwyt na kabel (7) do wyłącznika pływakowego (6). W zależności od pozycji, w której uchwyt na kabel jest przymocowany do rury teleskopowej, później nastąpi odpowiednie włączenie lub wyłączenie poziomu wody.

Jeżeli przyłącze w kształcie litery U nie jest używane, kabel wyłącznika pływakowego można przymocować do uchwytu (13) znajdującego się na pompie do deszczówki. W zależności od położenia kabla zostanie później określone odpowiednie włączenie lub wyłączenie poziomu wody. Ustawić odpowiednią długość kabla dla danego miejsca zastosowania tak, aby wyłącznik pływakowy włączał lub wyłączał pompę do deszczówki w zależności od potrzeb.

9. Uruchomienie

- Po prawidłowym umieszczeniu pompy do deszczówki (patrz rozdział 8) należy podłączyć wtyczkę zasilania do odpowiedniego gniazdka z uziemieniem. Do pracy na zewnątrz należy korzystać z gniazda IP44.



Do gniazdka można wkładać wyłącznie suchą wtyczkę. W przeciwnym razie istnieje zagrożenie życia z powodu porażenia prądem elektrycznym!

- Po prawidłowym ustawieniu wyłącznika pływakowego pompa do deszczówki włącza się i zaczyna zasysać wodę i podawać ją przez otwór wylotowy (w razie potrzeby otworzyć zawór odcinający, dźwignia musi być równoległa do rury / węża).

Jeśli nie jest pompowana woda, w pompie do deszczówki oraz w wężu znajduje się jeszcze powietrze. W razie potrzeby można przyspieszyć proces zasysania, przesuwając nieco pompę do deszczówki tam i z powrotem.

- Pompa do deszczówki wyłącza się automatycznie po opuszczeniu wyłącznika pływakowego.



Pompę do deszczówki można również obsługiwać ręcznie, odpowiednio mocując wyłącznik pływakowy lub ustawiając ją w wyższej pozycji.



Jednak w takim przypadku pompa do deszczówki nie może być nigdy uruchamiana bez nadzoru, ponieważ pompa ta nie wyłącza się w przypadku braku wody i w związku z tym ulega wówczas uszkodzeniu.

10. Wyłączanie

Jeżeli pompa do deszczówki ma być odłączona od węża (np. w celu czyszczenia, konserwacji lub podczas przechowywania w zimie), należy postępować w następujący sposób:

- odłączyć pompę do deszczówki od zasilania, wyciągnąć wtyczkę sieciową z gniazdka sieciowego,
- wyjąć pompę do deszczówki z wody za pomocą przyłącza w kształcie litery U, uchwyty do przenoszenia lub dołączonej w razie potrzeby liny mocującej.



Nigdy nie wyciągać pompy do deszczówki za pomocą kabla zasilającego lub wyłącznika pływakowego! Kabel sieciowy nie może zostać uszkodzony ze względu na zagrożenie życia wskutek porażenia prądem!

- Odłączyć pompę do deszczówki od przyłącza w kształcie litery U lub bezpośrednio podłączonego węża.
- Pozostałości wody należy spuścić z pompy do deszczówki, trzymając ją pod kątem lub obracając do góry nogami.
- Wyczyścić filtr na dnie pompy do deszczówki, patrz rozdział 11.
- Wysuszyć pompę do deszczówki i kabel zasilający. Następnie zwinąć kabel zasilający, można go owinąć wokół górnej i dolnej części pompy do deszczówki (w razie potrzeby złożyć stojak).
- Pompę do deszczówki należy przechowywać na zimę w mrozoodpornym i suchym pomieszczeniu.



Pamiętać, aby opróżnić umieszczone na zewnątrz węże, w celu zapobiegnięcia uszkodzeniom wyrządzonym przez mróz; można również odkręcić naniesione kurki odcinające. Beczka na deszczówkę musi być również opróżniona, ponieważ woda podczas zamarzania zwiększa objętość i w ten sposób niszczy beczkę.

- Pompę do deszczówki należy przenosić lub transportować wyłącznie za pomocą uchwyty do przenoszenia. Nigdy nie należy trzymać jej za kabel zasilający lub wyłącznik pływakowy.
- Po uruchomieniu lub opróżnieniu, w pompie do deszczówki może pozostać niewielka ilość wody resztkowej. Dlatego w przypadku składowania lub transportu w samochodzie należy skorzystać z odpowiedniej podkładki.

11. Czyszczenie i konserwacja

a) Czyszczenie filtra

- Filtr pozwala utrzymywać grube zanieczyszczenia i większość innych zanieczyszczeń z dala od napędu pompy oraz od samej pompy. Należy regularnie go sprawdzać, gdyż wraz z rosnącym zanieczyszczeniem spada szybkość dostaw.
- Odłączyć pompę od napięcia sieciowego, wyciągnąć wtyczkę sieciową z gniazda sieciowego.
- Przekręcić korek na dnie pompy do deszczówki w lewo w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara i zdjąć go.
- Ostrożnie zdjąć piankowy pierścień filtra i dokładnie wypłukać go pod czystą wodą.
- Ewentualne zabrudzenia otworów zasysających lub obudowy filtra można usunąć pod bieżącą wodą (np. przy pomocy węża ogrodowego).
- Ponownie włożyć filtr w prawidłowej pozycji.
- Zdjętą na początku nakrętkę umieścić prawidłowo w otworze i zablokować, przekręcając ją zgodnie z ruchem wskazówek zegara.



b) Ogólne informacje

Oprócz czyszczenia filtra (patrz rozdział 11 a), w pompie do deszczówki nie ma żadnych części, które wymagałyby konserwacji, więc nigdy nie należy ich otwierać ani demontować. Wszelkie prace konserwacyjne i naprawcze oraz demontaż w tym celu pompy do deszczówki mogą być wykonywane wyłącznie przez specjalistę lub specjalistyczny warsztat.

Przed czyszczeniem należy odłączyć pompę do deszczówki od napięcia sieciowego oraz wyciągnąć wtyczkę sieciową z gniazda. Zostawić pompę, aby ostygła.

Do czyszczenia zewnętrznej części pompy do deszczówki wystarczy sucha, czysta, miękka i niestrzępiąca się ściereczka. Można pociąć stronę zewnętrzną czystą wodą.



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

Przed odłożeniem do przechowywania wysuszyć pompę do deszczówki i przewód zasilający.

12. Usuwanie usterek

Kupując pompę do deszczówki zakupili Państwo produkt, który został zbudowany zgodnie z najnowszym stanem techniki i jest bezpieczny w obsłudze. Mimo to podczas użytkowania mogą pojawić się problemy i usterki. Dlatego należy zwrócić uwagę na poniższe informacje dot. usuwania ewentualnych usterek.

Pompa do deszczówki nie zasysa

- Otworzyć zawór odcinający po stronie ciśnieniowej, ponieważ powietrze w wężu lub w pompie do deszczówki nie może wydostać się na zewnątrz. Przesunąć lekko pompę do deszczówki tam i z powrotem. Wyciągnąć na chwilę wtyczkę z gniazdka i włożyć ją ponownie.
- Wyczyścić otwory zasysające i filtr (wcześniej odłączyć pompę do deszczówki od napięcia sieciowego!).
- Poziom wody jest za niski, zasysane jest tylko powietrze.

Pompa do deszczówki nie uruchamia się lub zatrzymuje się podczas pracy

- Wyłącznik pływakowy nie jest prawidłowo ustawiony (lub wyłącznik pływakowy wyłączył pompę, ponieważ w beczce na deszczówkę jest za mało wody).
- Skontrolować zasilanie elektryczne bądź bezpiecznik obwodowy i wyłącznik ochronny prądowy. W przypadku zadziałania wyłącznika zabezpieczającego FI należy odłączyć pompę do deszczówki od napięcia sieciowego i sprawdzić, czy nie jest uszkodzona (np. kabel zasilający).
- Nastąpiła aktywacja zabezpieczenia przed przegrzaniem. Odłączyć pompę do deszczówki od napięcia sieciowego i pozostawić ją do ochłodzenia (co najmniej 30 minut). Usunąć przyczynę wyzwalania (np. temperatura wody za wysoka, bieg suchy za długi itp.).

Wydajność tłoczenia zmniejsza się lub jest zbyt niska

- Sprawdzić otwory zasysające pod kątem zabrudzeń, oczyścić filtr.
- Sprawdzić zawór odcinający, całkowicie go otworzyć.
- Pompa do deszczówki zasysa powietrze, ponieważ otwory wlotowe nie znajdują się już całkowicie pod wodą.
- Sprawdzić zamocowanie węża do pompy do deszczówki.
- Sprawdzić wąż ogrodowy pod kątem nieszczelności lub załamania.
- Wydajność tłoczenia zmniejsza się zasadniczo wraz ze wzrostem wysokości tłoczenia.

Wyłącznik pływakowy nie uruchamia się lub nie wyłącza

- Wyłącznik pływakowy nie znajduje się we właściwej pozycji.
- W przypadku wyłącznika pływakowego należy użyć uchwyty na kabel (7) na rurze teleskopowej lub uchwyty (13) na pompie do deszczówki. Należy prawidłowo ustawić wyłącznik pływakowy w taki sposób, aby po osiągnięciu niskiego poziomu wody wyłączał pompę do deszczówki.

13. 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.

14. Dane techniczne

| | |
|--|--|
| Napięcie robocze..... | 230 V/AC, 50 Hz |
| Klasa ochrony..... | I |
| Stopień ochrony..... | IPX8 |
| Moc znamionowa (P1)..... | 400 W |
| Pompa samossąca..... | tak |
| Ochrona przed przegrzaniem..... | tak |
| Zabezpieczenie przed pracą na sucho..... | nie |
| Kabel przyłączeniowy..... | H05RN-F, 3G 0,75 mm ² , długość ok. 10 m |
| Głębokość zanurzenia..... | maks. 7 m |
| Wysokość tłoczenia..... | maks. 11 m |
| Wydajność tłoczenia..... | maks. 4000 l/h (w zależności od wysokości tłoczenia) |
| Tłoczone medium..... | przejrzysta, czysta woda słodka |
| Wielkość ziarna / zabrudzenie..... | maks. 0,5 mm |
| Temperatura tłoczonego medium..... | maks. +35 °C |
| Przyłącze węża..... | 19,05 mm (G3/4") |
| Wymiary (dł. x szer. x wys.)..... | 160 x 210 x 290 mm (pompa zanurzeniowa) |
| Masa..... | ok. 4,6 kg (z kablem) |

PL 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 2020 by Conrad Electronic SE.