

AREBOS

Wodociągi przydomowe 1200 W

AR-HE HWW1200

Oryginalna instrukcja obsługi



CE

Przestrzegaj wszystkich środków ostrożności zawartych w niniejszej instrukcji obsługi, aby zapewnić bezpieczne użytkowanie.

Spis treści

1. Wprowadzenie i instrukcje bezpieczeństwa	3
1.1 Wstęp	3
1.2 Objasnienie symboli.....	3
1.3 Ogólne instrukcje bezpieczeństwa.....	4
1.4 Szczegółowe instrukcje bezpieczeństwa.....	4
2. Przeznaczenie.....	6
3. Opis:_____.....	6
4. Specyfikacje	6
5. Montaż.....	7
5.1 Postanowienia ogólne	7
5.2 Podłączanie przewodu ssącego	7
5.3 Podłączanie przewodu ciśnieniowego	8
5.4 Napełnianie pompy	8
6. Usługa	8
7. Debugowanie	9
8. Czyszczenie, konserwacja i przechowywanie.....	13
8.1 Ogólne prace porządkowe.....	13
8.2 Czyszczenie zaworu zwrotnego.....	13
8.3 Usuwanie zatorów	13
8.4 Zwiększenie ciśnienia wstępnego napełniania.....	14
8.5 Opróżnianie i demontaż pompy.....	14
8.6 Przechowywanie.....	14
9. Utylizacja przyjazna dla środowiska	15
9.1 Utylizacja i pakowanie	15
9.2 Utylizacja starego sprzętu.....	15
Deklaracja zgodności UE	16

Dziękujemy za zakup naszego produktu. Przeczytaj uważnie instrukcję obsługi przed pierwszym użyciem produktu. Jeśli pozostawisz produkt osobom trzecim, niniejsza instrukcja obsługi również musi zostać przekazana. Zachowaj instrukcję obsługi do wykorzystania w przyszłości. Rysunki w tym podręczniku mogą nie pasować do obiektów fizycznych. Proszę odnieść się do obiektów fizycznych.

1. Wprowadzenie i instrukcje bezpieczeństwa

1.1 Wstęp

- Niniejsza instrukcja obsługi ma na celu zapoznanie Cię z instalacją, użytkowaniem i konserwacją urządzenia. Aby bezpiecznie i poprawnie zainstalować urządzenie, przeczytaj instrukcję obsługi **przed** rozpoczęciem.
- Sprawdź, czy urządzenie nie zostało uszkodzone w transporcie. Wszelkie uszkodzenia należy niezwłocznie zgłaszać firmie transportowej, z którą produkt został dostarczony.

1.2 Objasnienie symboli



Oznakowanie CE może być wykorzystane do uznania, że produkt jest zgodny z przepisami prawnymi europejskich norm prawnych i dlatego może być przedmiotem handlu we Wspólnocie Europejskiej.



Uwaga! Przeczytaj uważnie przepisy bezpieczeństwa. Nieprzestrzeganie środków ostrożności może spowodować poważne obrażenia ciała lub uszkodzenia. Przechowuj instrukcję obsługi w bezpiecznym miejscu.



Uwaga: Odłącz zasilanie sieciowe!



Uwaga! Upewnij się, że produkt jest uziemiony



Zachowaj szczególną ostrożność podczas korzystania z tego przedmiotu.




Ostrzeżenie o napięciu elektrycznym!



Produktu **nie wolno** wyrzucać razem z odpadami domowymi!

1.3 Ogólne instrukcje bezpieczeństwa

- Twoje bezpieczeństwo jest dla nas najważniejsze. Dlatego upewnij się, że przeczytałeś instrukcję obsługi **przed** zainstalowaniem i użyciem produktu. Jeśli nie masz pewności co do jakichkolwiek informacji zawartych w tej instrukcji, skontaktuj się ze sprzedawcą, od którego zakupiono urządzenie.
-  **PRZESTROGA:** Przeczytaj wszystkie instrukcje dotyczące bezpieczeństwa i użytkowania. Nieprzestrzeganie instrukcji bezpieczeństwa i instrukcji może spowodować porażenie prądem, pożar i/lub poważne obrażenia. Zachowaj wszystkie instrukcje dotyczące bezpieczeństwa i użytkowania do wykorzystania w przyszłości.
- **NIE używaj produktu**, jeśli nie przeczytałeś jeszcze instrukcji obsługi.
- Upewnij się, że dokładnie przeczytałeś instrukcję obsługi i zrozumiałeś jej zawartość przed rozpoczęciem instalacji.
- Instrukcje są w interesie Twojego bezpieczeństwa.
- Usuń materiał opakowania.
- Sprawdź, czy zakres dostawy jest kompletny i sprawdź go pod kątem uszkodzeń transportowych.
- Materiał opakowaniowy nie jest zabawką dla dzieci! Dzieci nie mogą bawić się plastikowymi torbami! Istnieje ryzyko uduszenia!
- Bądź uważny. Zwróć uwagę na to, co robisz. Idź do pracy z rozsądkiem.
- Nie korzystaj z wodociągów domowych, jeśli jesteś nieskoncentrowany, zmęczony lub pod wpływem narkotyków, alkoholu lub leków. Chwila nieostrożności w korzystaniu z wodociągów domowych może prowadzić do poważnych obrażeń.
- Niniejsze urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez dzieci lub osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, umysłowych lub psychicznych, ani przez osoby bez doświadczenia lub wiedzy na temat takiego sprzętu, chyba że osoby te zostały uprzednio poinformowane przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo o użytkowaniu lub instrukcjach regulujących użytkowanie tego urządzenia.
- Dzieci lub osoby, które nie znają instrukcji obsługi, nie mogą korzystać z urządzenia.

1.4 Szczegółowe instrukcje bezpieczeństwa

- Istnieje ryzyko obrażeń spowodowanych prądem elektrycznym!
- Należy unikać zamrażania, suszenia lub blokowania przez zanieczyszczenia. Może to prowadzić do nieodwracalnych szkód.
- Nie używaj urządzenia w pobliżu łatwopalnych cieczy lub gazów. Niezastosowanie się do tego może spowodować ryzyko pożaru lub wybuchu.
- Operator jest odpowiedzialny za zgodność z przepisami bezpieczeństwa i instalacji specyficznymi dla danego miejsca.
- Ta pompa wodna jest przeznaczona do użytku z czystą wodą. Ich obszary zastosowania obejmują nawadnianie ogrodowe, zaopatrzenie gospodarstwa domowego w wodę, nawadnianie/piaskowanie w ogrodzie lub na gruntach rolnych.

- Pompa nie nadaje się do stosowania w basenach, stawach, łaźniach i innych okolicznościach, w których ludzie mogą mieć kontakt z wodą i dlatego nie może być używana do takich celów.
- Ta pompa wodna nie może być używana z łatwopalnymi lub szkodliwymi cieczami.
- Ta pompa wodna nie może być narażona na zanieczyszczenia, takie jak piasek, kamienie, lepkie substancje itp. w płynie pompującym przez długi czas. Ponieważ płyny pompujące mogą zawierać substancje chemiczne, szczególnie ważne jest zapobieganie ich działaniu na materiał korpusu pompy.
- Piasek i kamienie w pompującej wodzie mogą powodować szybkie zużycie pompy i zmniejszać jej efektywną wydajność. Dlatego konieczna jest instalacja filtra.
- Jeśli z własnej winy zbyt dużo pompowanej wody zalewa nawadniany obszar, musisz podjąć szereg środków ochronnych (np. instalacja urządzenia do usuwania wody, urządzenia alarmowego, pompy zapasowej, zbiornika na wodę itp.). W każdym razie producent nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody i straty spowodowane przez to.
- Ta pompa nie nadaje się do transportu wody pitnej!
- Używaj tylko przedłużaczy przeznaczonych do użytku na zewnątrz. Zawsze całkowicie rozwiń bębny kablowe.
- Chroń przed ciepłem, olejem i ostrymi krawędziami.
- Używaj urządzenia i przedłużacza tylko w idealnym stanie technicznym! Uszkodzony sprzęt nie może być obsługiwany.
- Nigdy nie noś pompy na przewodzie.
- Zasilacz musi być zgodny ze specyfikacjami podanymi na produkcie. W razie potrzeby zapytaj swojego dostawcę energii o niezbędne warunki przyłączenia. Jeśli pompa i przewód zasilający nie spełniają warunków, nie podłączaj pompy!
- Nigdy nie wyjmuj wtyczki ani nie skracaj. Trzymaj złącza (wtyczkę i gniazdo) w stanie suchym.
- Nieautoryzowane modyfikacje lub zmiany urządzenia są zabronione.
- Podczas pracy wodociągów domowych wylot wody (np. system kranowy lub tryskaczowy) musi być otwarty, aby umożliwić ucieczkę powietrza z węża. Jeśli wylot wody jest zamknięty, pompa może zostać uszkodzona przez przegrzanie po ponad 5 minutach pracy.
- Przed użyciem należy zawsze przeprowadzić kontrolę wzrokową, aby ustalić, czy pompa, zwłaszcza przewód zasilający i wtyczka, jest uszkodzona.
- Nigdy nie dotykaj wtyczki zasilania mokrymi rękami.
- Absolutnie zabrania sięgania rękami do otworu pompy, gdy urządzenie jest podłączone do sieci.
- Bezpośrednie podłączenie do publicznej sieci wody pitnej w celu zaopatrzenia w wodę pitną jest niedozwolone.

2. Przeznaczenie

- Wodociąg przydomowy jest przeznaczony do użytku prywatnego w domu i ogrodzie i nadaje się tylko do pompowania czystej i deszczowej wody.
- Wodociąg przydomowy nadaje się do
 - Podlewanie ogrodu i działki
 - Zaopatrzenie w wodę w domu
 - Zwiększenie ciśnienia zaopatrzenia w wodę (Przy zwiększaniu ciśnienia zaopatrzenia w wodę należy przestrzegać lokalnych przepisów. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się ze specjalistą ds. hydrauliki)
- Pompa nie nadaje się do ciągłego użytkowania, np. w przemyśle, górnictwie lub do systemu uzdatniania wody.
- Ta pompa wodna nie ma osłony przeciwbryzgowej i może być instalowana tylko w suchym środowisku. Pompy wodnej nie wolno instalować ani obsługiwać w deszczu, w brudnym lub wilgotnym środowisku lub w ujemnych temperaturach.
- Wodociągi domowe nie nadają się do pompowania:
 - woda piaszczysta, słona i brudna woda z zawartością tekstyliów i papieru,
 - agresywne,, wybuchowe lub gazowe chemikalia lub ciecze,
 - woda i żywność lub napoje,
 - Ciecze w temperaturze powyżej 35°C.

3. Opis: _____

- Pompy posiadają bezobsługowy silnik z termicznym zabezpieczeniem przed przeciążeniem. Są one wyposażone w nierdzewny system przepływu wody i wewnętrzne gwintowane przyłącze ssące i tłoczne, aby pompować wodę do wyższego poziomu energii.
- Wodociągi domowe mają membranowy zbiornik ciśnieniowy, który jest pod ciśnieniem powietrza w fabryce (ciśnienie wstępne napełniania). Umożliwia to pobieranie niewielkich ilości wody bez uruchamiania pompy.
- Przełącznik ciśnienia włącza pompę, gdy ciśnienie wody spada z powodu poboru wody w kotle. Po napełnieniu czajnika pompa wyłącza się ponownie.

4. Specyfikacje

Model	AR-HE HWW1200
Osiągnięcie	1200 W
Napięcie	230 V; 50 Hz
Maksymalna wydajność pompy	3800 l/godz.
Materiał	Polipropylen; Stal nierdzewna
wysokość ssania	7 metrów
Maksymalna głowica	48 metrów
ciśnienie robocze	4,8 bar
Długość	1,2 m
Zbiornik ciśnieniowy	19 l
Przyłącze ciśnieniowe (gwint wewnętrzny)	25 mm (1")
Przyłącze ssące (gwint wewnętrzny)	25 mm (1")
Temperatura na wlocie	35°C
Klasa	Ja
Ochrona	IPX4
Ciężar	12,5 kg

5. Montaż

5.1 Postanowienia ogólne

- Przygotuj płaską i solidną witrynę.
- Umieść urządzenie poziomo, aby zapobiec jego przewróceniu się i zalaniu urządzeniem.
- Wodociągi domowe muszą być chronione przed deszczem i bezpośrednimi strumieniami wody.
- Instalacja urządzenia musi odbywać się w suchych i dobrze wentylowanych warunkach oraz w temperaturze poniżej 40°C.
- Wodociągi domowe można również przykręcić do litej powierzchni. W tym celu zaleca się włożenie materiału antywibracyjnego – np. warstwy gumy – pomiędzy pompę a powierzchnię styku w celu zmniejszenia drgań.
- Podczas instalacji pompy wodnej zasilanie musi zostać przerwane.
- Chronić urządzenie, i złącza przed wilgocią.
- Ze względów bezpieczeństwa pompa wody musi zostać sprawdzona ze względów bezpieczeństwa, aby sprawdzić, czy przewód zasilający lub wtyczka zasilania jest uszkodzona. Surowo zabrania się uruchamiania uszkodzonej pompy.
- Elektryk odpowiedzialny za instalację musi upewnić się, że połączenia elektryczne, w tym styk uziemiający, są zgodne ze standardem.
- Podłącz urządzenie tylko do gniazda z urządzeniem różnicowoprądowym (RCD) o prądzie znamionowym nie większym niż 30 mA i bezpieczniku co najmniej 10 amperów.
- Pompa musi być uziemiona. Jeśli konieczne jest przedłużenie oryginalnego, konieczne jest użycie o tym samym przekroju.
- Jeśli pompa jest zamontowana bezpośrednio w sieci dystrybucyjnej, należy zauważyć, że ciśnienie wlotowe jest dodawane do ciśnienia pompy.

5.2 Podłączanie przewodu ssącego

- Wybierz długość przewodu ssącego, aby wodociągi domowe nie mogły pracować na sucho. Linia ssąca musi zawsze znajdować się co najmniej 30 cm pod powierzchnią wody. Maksymalna siła ssania nie może przekraczać 7 m.
- Podłącz przewód ssący, upewniając się, że połączenie jest szczelne bez uszkodzania gwintu.
- Pamiętaj, aby użyć zestawu ssącego z filtrem ssącym, sitkiem ssącym i zaworem zwrotnym, aby uniknąć uszkodzenia pompy z powodu zanieczyszczenia.
- Konieczne jest zainstalowanie zaworu zwrotnego w przewodzie ssącym, aby po wyłączeniu pompy woda nie spłynęła wodą.
- W przypadku lekko piaszczystej wody należy zainstalować filtr wstępny między przewodem ssącym a wlotem pompy. Zapytaj o to profesjonalistę.
- Linia ssąca może być stałym rurociągiem lub elastyczną linią węży. Musi mieć minimalny przekrój 25 mm.
- Linia ssąca powinna być jak najkrótsza, ponieważ natężenie przepływu zmniejsza się wraz ze wzrostem długości linii.
- Ułóż przewód ssący od ujęcia wody do pompy w sposób rosnący.
- Upewnij się, że przewód ssący nie jest poprowadzony powyżej wysokości pompy i że nie ma krzywizn, aby uniknąć tworzenia się worków powietrznych. Przewód ssący musi być szczelny, aby zapobiec zasysaniu powietrza.
- Podczas instalowania przewodu ssącego i tłoczego upewnij się, że na urządzenie nie wywiera się żadnego mechanicznego nacisku ani naprężenia. W razie potrzeby zapnij je, a także zapytaj profesjonalistę.

- Przykręć przewód ssący do dyszy ssącej (gwint wewnętrzny). Uważaj, aby nie dokręcić nici i jej nie uszkodzić. Stosować odpowiednie szczeliwa (np. pierścienie uszczelniające o przekroju okrągłym, pierścienie uszczelniające, taśmę uszczelniającą itp.).
- Sprawdź, czy połączenie nie ma wycieków. Nieszczelne połączenia powodują awarie i mogą powodować uszkodzenia mienia.
- Zawsze układaj linię ssącą do góry. Jeśli wysokość ssania jest większa niż 7 m, należy zainstalować odpowiedni wąż ssący.

5.3 Podłączanie przewodu ciśnieniowego

- Przewód tłoczny transportuje ciecz, która ma być pompowana z pompy do punktu spuszczenia.
- Przykręć przewód ciśnieniowy do dyszy wylotowej (wylot wody) (gwint wewnętrzny). Uważaj, aby nie dokręcić nici i jej nie uszkodzić. Stosować odpowiednie szczeliwa (np. pierścienie uszczelniające o przekroju okrągłym, pierścienie uszczelniające, taśmę uszczelniającą itp.). Sprawdź, czy połączenie nie ma wycieków. Nieszczelne połączenia powodują awarie i mogą powodować uszkodzenia mienia.
- Upewnij się, że przewód tłoczny nie obciąża korpusu pompy swoim ciężarem. W razie potrzeby zapnij je.
- W przypadku instalacji stacjonarnych (np. wodociągów domowych) zaleca się podłączenie urządzenia do sieci rur elastycznymi przewodami węzowymi w celu zmniejszenia hałasu i drgań.
- Przewód ciśnieniowy lub węże podłączone do strony ciśnieniowej powinny być jak najkrótsze, tak proste, jak to możliwe, nie zagięte i nie w połowie zwinięte. Średnica powinna być tak duża, jak to możliwe.

5.4 Napełnianie pompy

- Użyj przewodu ssącego z zaworem zwrotnym, który zapobiega opróżnianiu przewodu ssącego podczas napełniania lub zatrzymywania pompy.
- Odkręć korkową na szyjce wlewu.
- Napełnij pompę wodą przez szyjkę wlewu, aż się przeleje.
- Przykręć wtyczkę z powrotem.

6. Usługa

- Pompy nie są pompami samozasysającymi. Dlatego wąż ssący musi być najpierw wyposażony w sposób opisany poniżej:
 1. zawór zwrotny z filtrem; Gwarantuje to, że po wyłączeniu pompy wąż i pompa nie będą pracować na sucho. Ta część węża zatrzymuje pompowaną wodę.
 2. połączenie węża z nakrętką sprzęgającą; Ten koniec węża jest podłączony do przodu pompy.
 3. Oba akcesoria muszą być bezpiecznie przymocowane do węża za pomocą zacisków węża.
- Przed podłączeniem węża do pompy najlepiej napełnić go wodą. Następnie można podłączyć trójdrożny kran lub inne połączenie 25 mm (1 cal) do wylotu pompy.
- Następnie należy napełnić obudowę pompy wodą przez otwór zintegrowanego filtra i ponownie szczelnie go zamknąć.
- Podczas korzystania z pompy po raz pierwszy ważne jest, aby obudowa pompy była całkowicie wentylowana - tj. wypełniona wodą. Jeśli nie jest on wentylowany, pompa nie zasysa pompowanej cieczy. Zdecydowanie zaleca się, ale nie jest pilnie konieczne, dodatkowe odpowietrzenie przewodu wlotowego lub napełnienie go wodą.

- Gdy zarówno obudowa pompy, jak i wąż są napełnione wodą, można włączyć pompę za pomocą przełącznika włączania / wyłączania. Pompa natychmiast rozpocznie pompowanie wody.
 - Przechylić przełącznik do pozycji "I", aby włączyć pompę.
 - Przechylić przełącznik do pozycji "O", aby wyłączyć pompę.
- Po ponownym wyłączeniu pompy woda pozostaje w obudowie pompy i w wężu. Następnym razem, gdy pompa zostanie włączona, natychmiast pompuje wodę. Jeśli zawór zwrotny nie został zainstalowany lub jeśli zawór i wąż nie są prawidłowo podłączone (zacisk węża!), pompa może ponownie wyschnąć i musi zostać ponownie napełniona, aby działała prawidłowo.
- Pompa nie może działać, gdy dopływ jest zamknięty.
- Napełnij pompę pompowaną cieczą aż do przepelnienia przed każdym ponownym uruchomieniem. Włączenie go bez napełniania wodą zniszczy pompę.

7. Debugowanie

Problem	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie
<p>Silnik elektryczny pracuje, ale pompa nie zasysa wody ani zbyt mało wody pod niskim ciśnieniem.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Korpus pompy nie jest wypełniony wodą po uruchomieniu pompy. - Wąż ssący nie jest wystarczająco mocno przymocowany lub przecieka. - Ekran filtra zaworu zwrotnego wlotu jest zablokowany. - Powietrze nie może wydostać się z węża sprężonego powietrza, ponieważ wylot wody jest zamknięty. - Okres oczekiwania nie jest zgodny z przepisami. - Zbyt duża wysokość ssania (ponad 7 m). - Zawór zwrotny nie zasysa wody. 	<ul style="list-style-type: none"> - Napełnij pompę wodą. - Sprawdź zalecane i używane części i elementy pompy, np. podłączenie węża ssącego, połączenie węża ciśnieniowego, pierścień zaciskowy, sam wąż ssący itp. oraz listwę uszczelniającą wykonaną z teflonowej lub konopnej liny. Pompa może pracować tylko z absolutnie szczelnie uszczelnionymi połączeniami. - Oczyszczyć zawór zwrotny wlotowy i ekran filtra. - Otwórz wylot wody (np. kran, dyszę tryskaczową itp.), gdy pompa zacznie działać. - Napełnij cały wąż ssący wodą lub sprawdź go ponownie co najmniej 7 minut po uruchomieniu pompy. - Wybierz mniejszą wysokość ssania. - Sprawdź poziom wody w zbiorniku na wodę. Jeśli to możliwe, wysuń wąż ssący. - Wyczyść pompę. Sprawdź filtr w przewodzie ssącym i wymień go w razie potrzeby. Wyczyść pompę. Sprawdź filtr w przewodzie ssącym i wymień

<p>Silnik elektryczny pracuje, ale pompa nie zasysa wody ani zbyt mało wody pod niskim ciśnieniem.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Linia ssąca zatkana zanieczyszczeniami. - Pompa zatkana zanieczyszczeniami. - Linia ssąca jest zbyt długa. - Średnica przewodu ssącego niewymiarowe. - Linia ssąca nie jest wystarczająco głęboko zanurzona w medium. 	<p>go w razie potrzeby.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zmień położenie pompy. - Wymień przewód ssący. - Upewnij się, że przewód ssący jest zawsze wystarczająco zanurzony w pompowanym medium.
<p>Pompa nie włącza się.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Brak napięcia sieciowego. - Urządzenie nie jest włączone. - Wirnik zablokowany. - Usterki w elektronice. - Zawór ssący nie w wodzie. - Pijalnia wód mineralnych bez wody. - uszkodzona linia ssąca lub Połączenie nieszczelne, linia ssąca nie ułożona. - Wyciek zaworu ssącego lub zatkane, sitko zatkane. - Zbyt duża siła ssąca lub Głowa. - Linia ciśnieniowa zamknięta. - Nieszczelność uszczelnienia mechanicznego. - Uszkodzony silnik. 	<ul style="list-style-type: none"> - Sprawdź gniazdo, , przewód, wtyczkę, w razie potrzeby naprawę przez wykwalifikowanego elektryka. - Włącz urządzenie na włączniku / wyłączniku (przełącz na pozycję I). - Pompa może być brudna: Dobrze przepłucz pompę czystą wodą, w razie potrzeby skontaktuj się z obsługą klienta. - Powiadom obsługę klienta. - Zanurz zawór ssący w wodzie (min. 30 cm). - Napełnij pompę przed uruchomieniem, sprawdź zawór powrotny po stronie ssania. - Sprawdź przewód ssący pod kątem uszkodzeń, sprawdź nachylenie linii ssącej. - Wyczyść zawór ssący i kosz ssący. - Sprawdź podnośnik ssący i głowicę dostawczą. - Otwórz odcięcie strony ciśnieniowej (krany, dysze itp.). - Poproś o wymianę plomby przez autoryzowanego specjalistę. - Napraw lub wymień silnik.
	<ul style="list-style-type: none"> - Brak zasilania. 	<ul style="list-style-type: none"> - Sprawdź zasilanie.

<p>Silnik elektryczny nie pracuje.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Pokrywa wentylatora utrudnia obrót wirnika. - Przetątnik ciśnienia nieprawidłowo wyregulowany. - Wał silnika zablokowany. - Kondensator jest uszkodzony. - Wentylator jest zablokowany. - Uszkodzony silnik 	<ul style="list-style-type: none"> - Wyjmij wtyczkę zasilania, zdejmij pokrywę wentylatora śrubokrętem i zastąp ją, delikatnie odłączając wirnik, aby sprawdzić, czy może się swobodnie obracać. - Skontaktuj się z obsługą klienta. - Sprawdź przyczynę i uwolnij pompę od blokady. - Skontaktuj się z obsługą klienta. - Wyjmij wtyczkę zasilania i za pomocą śrubokręta przesunąć trzpień przez pokrywę wentylatora. Jeśli wał jest zablokowany, wyślij go do upoważnionego specjalisty w celu sprawdzenia. - Napraw lub wymień silnik.
<p>Niewystarczający odpływ wody.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Zbyt duża wysokość ssania (ponad 7 m). - Wyciek zaworu ssącego lub zatkane, zatkane sitko - Ekran filtra zaworu zwrotnego jest zablokowany. - Poziom wody wlotowej jest zbyt niski. - Zanieczyszczenia zmniejszają efektywną wydajność pompy. 	<ul style="list-style-type: none"> - Wybierz mniejszą wysokość ssania. - Wyczyść zawór ssący i sitko ssące - Wyczyść ekran filtra - Zanurz zawór zwrotny głębiej w wodzie. - Oczyszcz korpus pompy, wąż ssący i wąż ciśnieniowy wylotowy wodą pod ciśnieniem.
<p>Pompa nie osiąga żądanego ciśnienia.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Ciśnienie odcinające ustawione zbyt nisko. - Przenikanie powietrza do przewodu wlotowego. 	<ul style="list-style-type: none"> - Skontaktuj się z obsługą klienta. - Sprawdź i upewnij się, że: <ul style="list-style-type: none"> a) przewód wlotowy i wszystkie połączenia są szczelne. b) wlot przewodu wlotowego w tym: <ul style="list-style-type: none"> Zawór zwrotny jest zanurzony w pompowanej cieczy. c) zawór zwrotny z filtrem wlotowym zamyka się szczelnie i nie jest zablokowany. d) wzdłuż rur wlotowych nie

		występują syfony, załamania, przeciwbieżności lub zwężenia.
Pompa nie wyłącza się.	<ul style="list-style-type: none"> - Ciśnienie odcięcia ustawione zbyt wysoko. - Przenikanie powietrza do przewodu wlotowego. 	<ul style="list-style-type: none"> - Skontaktuj się z obsługą klienta. - Sprawdź i upewnij się, że: <ul style="list-style-type: none"> a) przewód wlotowy i wszystkie połączenia są szczelne. b) wlot przewodu wlotowego w tym: <ul style="list-style-type: none"> Zawór zwrotny jest zanurzony w pompowanej cieczy. c) zawór zwrotny z filtrem wlotowym zamyka się szczelnie i nie jest zablokowany. d) wzdłuż rur wlotowych nie występują syfony, załamania, przeciwbieżności lub zwężenia.
Wyłącznik ochrony termicznej nie może wyłączyć pompy.	<ul style="list-style-type: none"> - Przeciążenie silnika elektrycznego z powodu tarcia spowodowanego zanieczyszczeniami wchodzącymi do silnika. 	<ul style="list-style-type: none"> - Oczyszczyć korpus pompy wodą pod ciśnieniem.
Przełącznik pompy jest zawsze ustawiony w pozycji ON lub OFF.	<ul style="list-style-type: none"> - Brak zaworu zwrotnego zainstalowanego na wężu ssącym. 	<ul style="list-style-type: none"> - Sprawdź, czy do węża ssącego jest podłączony zawór zwrotny.
Częste włączanie i wyłączenie przełącznika pompy (gdy jest używany do zaopatrzenia w wodę w gospodarstwie domowym)	<ul style="list-style-type: none"> - Pęknięcie gumowej okładziny w zbiorniku ciśnieniowym - Brak sprężonego powietrza w zbiorniku. 	<ul style="list-style-type: none"> - Wymień gumowe wykończenie lub zbiornik. - Użyj odpowiedniego zaworu i podłącz go do źródła sprężonego powietrza; Napełnij zbiornik powietrzem.
Pompa włącza się i wyłącza zbyt często.	<ul style="list-style-type: none"> - Uszkodzona membrana zbiornika ciśnieniowego. - Zbyt małe ciśnienie wstępnego prasowania w zbiorniku ciśnieniowym. - Przenikanie powietrza do przewodu wlotowego. 	<ul style="list-style-type: none"> - Wymiana membrany lub całego zbiornika ciśnieniowego przez wykwalifikowany personel. - Zwiększyć ciśnienie przez zawór kotła. Wcześniej należy otworzyć odbiornik w przewodzie ciśnieniowym (np. kran), aby system nie był już pod ciśnieniem. - Sprawdź i upewnij się, że: <ul style="list-style-type: none"> a) przewód wlotowy i wszystkie połączenia są szczelne. b) wlot przewodu wlotowego

		<p>w tym: Zawór zwrotny jest zanurzony w pompowanej cieczy. c) zawór zwrotny z filtrem wlotowym zamyka się szczelnie i nie jest zablokowany. d) wzdłuż linii wlotowych Nie ma syfonów, załamania, przeciwbieżności ani przewężeń. - Usuń blokadę z zaworu zwrotnego lub wymień ją, jeśli jest uszkodzona.</p>
	<p>- Zawór zwrotny nieszczelny lub zablokowany.</p>	

8. Czyszczenie, konserwacja i przechowywanie

- W normalnych warunkach pompa wodna jest bezobsługowa.
- Przed jakąkolwiek pracą nad urządzeniem wyjmij wtyczkę sieciową z gniazdka.
- Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, należy go wymienić przez eksperta elektryka. Uszkodzenia spowodowane zwarciami nie są objęte oświadczeniem gwarancyjnym.
- Sprawdzaj ciśnienie wstępnego napełniania w kotle co 2-3 miesiące lub po uruchomieniu pompy po pobraniu nawet niewielkiej ilości wody.

8.1 Ogólne prace porządkowe

- Regularnie czyść i konserwuj urządzenie. Zapewnia to wydajność i długą żywotność.
- Od czasu do czasu czyść komory, płucz je czystą wodą, aby zapobiec ich zatkaniu brudem.
- Po pompowaniu wody deszczowej lub innych płynów przepłukać pompę czystą wodą. Jeśli używasz filtra wlotowego (zalecane!), czyść go regularnie.
- Wyczyść elementy sterujące suchą szmatką.
- Nigdy nie spryskuj urządzenia wodą ani nie zanurzaj go w wodzie.
- Nigdy nie używaj rozpuszczalników, takich jak benzyna, alkohol, amoniak, woda itp. Rozpuszczalniki te mogą uszkodzić części z tworzywa sztucznego.

8.2 Czyszczenie zaworu zwrotnego

- Usuwanie i instalowanie filtrów
- Odkręć zawór zwrotny i wyczyść go pod bieżącą wodą.
- W razie potrzeby wymienić uszczelkę.
- Zainstalować zawór zwrotny.

8.3 Usuwanie zatorów

- Jeśli pompujesz brudne płyny bez filtra wlotowego (filtra wstępnego) lub pomimo wyraźnego wykluczenia, urządzenie może się zapchać.
- Zdjąć wąż ssący na wlocie pompy.
- Podłączyć wąż ciśnieniowy do rury wodnej.

- Przepłukać pompę i, jeśli to konieczne, wyczyścić filtr wlotowy.
- Sprawdź, czy pompa obraca się swobodnie, włączając ją na krótko.
- Jeśli nie pozwoli to na usunięcie blokady, części pompy należy zdemontować i oczyścić. Upewnij się, że ta praca została wykonana przez autoryzowanego specjalistę.

8.4 Zwiększenie ciśnienia wstępnego napełniania

- Jeśli ciśnienie wstępnego napełniania powietrza w kotle jest zbyt niskie, pompa włącza się znacznie szybciej i może dojść do uszkodzenia systemu. Dlatego regularnie sprawdzaj ciśnienie wstępnego napełniania. Ciśnienie wstępnego napełniania nie może być odczytane na manometrze!
- Odłącz przewód zasilający.
- Otwórz rurę ciśnieniową (krany, dysze itp.) i pozwól wodzie całkowicie spłynąć.
- Odkręć plastikową nasadkę na kotle, za nią znajduje się zawór powietrza
- Umieść pompę powietrza z manometrem (zawór opony) na zaworze powietrza.
- Sprawdź ciśnienie wstępnego napełniania.
- Jeśli to konieczne, pompuj powietrze do kotła.
- Przykręć plastikową nasadkę z powrotem, podłącz urządzenie i napełnij je.
- Wszelkie dalsze czynności, w szczególności otwarcie pompy, muszą być wykonywane przez wykwalifikowanego elektryka. W przypadku naprawy zawsze skontaktuj się z warsztatem serwisowym.

8.5 Opróżnianie i demontaż pompy

- Przechowuj pompę w suchym i odpornym na mróz miejscu. Jeśli istnieje ryzyko przymrozku i przed długotrwałym nieużywaniem (np. zimą), pompę należy całkowicie opróżnić.
- Odłącz przewód zasilający.
- Otwórz rurę ciśnieniową (krany, dysze itp.) i pozwól wodzie spłynąć.
- Odkręć dyszy spustowej wody i pozwól, aby zawartość pompy spłynęła z wody.
- Przepłucz pompę czystą wodą.
- Krótko otwórz nakrętkę łączącą metalowego węża na kotle i pozwól, aby resztki wody spłynęły.
- Zdemonstować przewody ssące i tłoczne z urządzenia.
- Informacje na temat ponownego uruchomienia pompy, patrz rozdział Instalacja i obsługa.

8.6 Przechowywanie

- Odłącz wtyczkę sieciową pompy.
- Odkręć nakrętkę i odkręć zawór zwrotny odpowiednim narzędziem.
- Przechyl pompę w kierunku wylotu wody, aby wodociąg domowy został całkowicie opróżniony.
- Oczyść wodociągi domowe przed ich przechowywaniem.
- Przechowuj urządzenie w czystym, suchym, wolnym od szronu miejscu, gdzie jest chronione przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.
- Urządzenie należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

9. Utylizacja przyjazna dla środowiska

9.1 Utylizacja i pakowanie

- Opakowanie Twojego urządzenia wykonane jest z materiałów, które są niezbędne do zagwarantowania skutecznej ochrony podczas transportu. Materiały te w pełni nadają się do recyklingu, co zmniejsza wpływ na środowisko. Wyrzuć opakowanie do kosza na materiały nadające się do recyklingu.

9.2 Utylizacja starego sprzętu

- Stare urządzenia muszą być usuwane zgodnie z dyrektywami i przepisami dotyczącymi miejscowego usuwania odpadów. Skontaktuj się z lokalną administracją w sprawie adresu najbliższego centrum recyklingu i dostarcz tam swoje urządzenie.



Symbol przekreślonego kosza na śmieci na starym urządzeniu elektrycznym lub elektronicznym oznacza, że nie wolno go wyrzucać wraz z odpadami domowymi po zakończeniu okresu użytkowania. Punkty zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego są dostępne w Twojej okolicy do bezpłatnego zwrotu. Możesz uzyskać adresy od swojego miasta lub samorządu. Możesz www.arebos.de dowiedzieć się o innych opcjach zwrotu stworzonych przez nas na naszej stronie internetowej.



Selektywna zbiórka zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego ma na celu umożliwienie ponownego użycia, recyklingu lub innych form odzysku odpadów oraz uniknięcie negatywnych konsekwencji unieszkodliwiania dla środowiska i zdrowia ludzkiego.

Nasz numer obsługi klienta: Tel. +49 (0) 931 9080 3000

Fax: +49 (0) 931 4523 2799 / E-mail: info@arebos.de

Canbolat Vertriebs GmbH • Gneisenaustraße 10-11 • 97074 Würzburg

Deklaracja zgodności UE

My,

Canbolat Vertriebs GmbH, Gneisenaustraße 10-11, 97074 Würzburg, Niemcy

niniejszym oświadczamy, że opisane poniżej urządzenia spełniają odpowiednie zasadnicze wymagania dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa dyrektyw UE ze względu na ich konstrukcję i budowę, a także w konstrukcjach wprowadzanych przez nas do obrotu.

Produkt	Wodociągi przydomowe 1200 W
Model	AR-HE HWW1200
Artykuł	4260551587757

Jeśli urządzenie zostanie zmodyfikowane bez naszej zgody, niniejsza deklaracja zgodności traci ważność.

Wytyczne

To urządzenie jest zgodne z następującymi dyrektywami UE/WE:

Dyrektywa EMC 2014/30/ UE

Dyrektywa niskonapięciowa 2014/35/ UE

Dyrektywa RoHS 2011/65/ UE

Dyrektywa ciśnieniowa 2014/68/ UE w sprawie urządzeń

Data/podpis Producent/lokalizacja: Würzburg, 09.11.2021



Podpis:

Dipl.-Inform. (Univ.) Korhan Canbolat, Dyrektor Zarządzający

Przedstawiciel niniejszej instrukcji użytkownika/dane techniczne:

Dipl.-Inform. (Univ.) Korhan Canbolat, Dyrektor Zarządzający

Adres biura:

Canbolat Vertriebs GmbH

Gneisenaustraße 10-11

97074 Würzburg

Adres zwrotny można znaleźć w stopce redakcyjnej: <https://www.arebos.de/impressum/>

Numer Identyfikacji Podatkowej: DE 263752326

Sądem właściwym do wpisania do rejestru handlowego jest Würzburg, HRB 10082

Nr rejestracyjny WEEE: DE 61617071