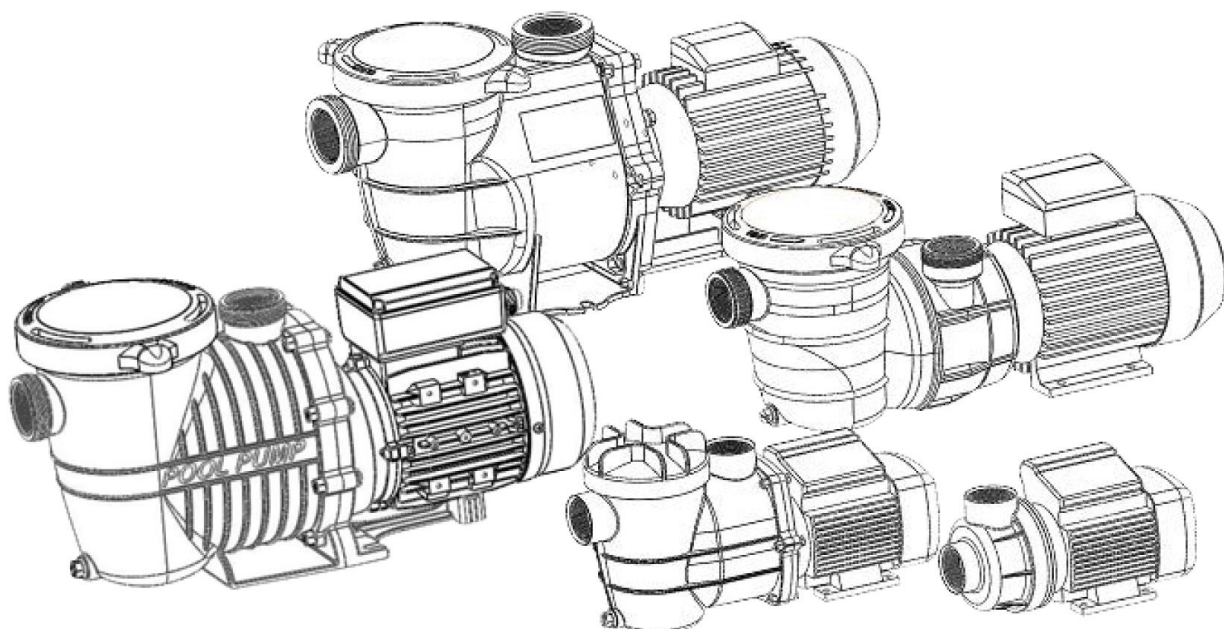


Oryginalna instrukcja obsługi – pompa basenowa AREBOS

AREBOS

Pompa basenowa

AR-HE-SP600S / AR-HE-SP800S



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



Dziękujemy za zaufanie do AREBOS.

Spis treści

1. Wprowadzenie i instrukcje bezpieczeństwa	3
2. Instalacja	8
3. Konserwacja	10
4. Specyfikacje	11
5. Rozwiązywanie problemów	12
6. Części	14
7. Utylizacja przyjazna dla środowiska	16
Deklaracja zgodności UE	17

Dziękujemy za zakup naszego produktu. Prosimy o uważne przeczytanie instrukcji obsługi przed pierwszym użyciem produktu. Jeśli przekazujesz produkt osobie trzeciej, niniejszą instrukcję obsługi należy przekazać wraz z nią. Zachowaj instrukcję obsługi do wykorzystania w przyszłości. Rysunki w tym przewodniku mogą nie pasować do obiektów fizycznych. Proszę odnieść się do obiektów fizycznych.

1. Wprowadzenie i instrukcje bezpieczeństwa

Wprowadzenie

- Niniejsza instrukcja obsługi ma na celu zapoznanie się z instalacją, użytkowaniem i konserwacją produktu. Aby bezpiecznie i prawidłowo zainstalować urządzenie, przed rozpoczęciem przeczytaj instrukcję obsługi .

Objaśnienie symboli



Oznakowanie CE może być używane do uznania, że produkt spełnia wymogi prawne europejskich norm prawnych, a zatem może być przedmiotem obrotu we Wspólnocie Europejskiej.



Ten produkt został przetestowany i certyfikowany przez TÜV Rheinland. Symbol "GS" oznacza sprawdzone bezpieczeństwo. Produkty oznaczone tym symbolem spełniają wymagania niemieckiej ustawy o bezpieczeństwie produktów (ProdSG).



Ostrzeżenie! Należy uważnie przeczytać instrukcje dotyczące bezpieczeństwa. Nieprzestrzeganie środków ostrożności może spowodować poważne obrażenia lub uszkodzenia. Instrukcję obsługi należy przechowywać w bezpiecznym miejscu.



Uwaga: Wyciągnij wtyczkę sieciową!



Uwaga! Upewnić się, że produkt jest uziemiony!



Zachowaj ostrożność podczas korzystania z tego artykułu.



Ostrzeżenie przed napięciem elektrycznym!




Ostrzeżenie przed automatycznym uruchamianiem!



Tego produktu nie wolno wyrzucać razem z odpadami domowymi!



Ogólne instrukcje bezpieczeństwa

- Twoje bezpieczeństwo jest dla nas najważniejsze. Upewnij się, że przeczytałeś niniejszą instrukcję obsługi przed przystąpieniem do instalacji i użytkowania urządzenia. Jeśli nie masz pewności co do informacji zawartych w tej broszurze, skontaktuj się ze sprzedawcą, u którego zakupiono urządzenie.
-  **UWAGA:** Przeczytaj wszystkie instrukcje dotyczące bezpieczeństwa i użytkowania. Nieprzestrzeganie informacji i instrukcji dotyczących bezpieczeństwa może spowodować porażenie prądem, pożar i/lub poważne obrażenia. Zachowaj wszystkie instrukcje dotyczące bezpieczeństwa i użytkowania do wykorzystania w przyszłości.
- **NIE** używaj **produktu**, dopóki nie przeczytasz instrukcji obsługi.
- Przed rozpoczęciem instalacji upewnij się, że dokładnie przeczytałeś instrukcję obsługi i zrozumiałeś jej treść.
- Instrukcje mają na celu zapewnienie Ci bezpieczeństwa.
- Aby bezpiecznie obsługiwać urządzenie, użytkownicy muszą uważnie przeczytać i zrozumieć instrukcję przed pierwszym użyciem.
- Użytkownicy muszą przestrzegać wszystkich instrukcji bezpieczeństwa. Niezastosowanie się do tego może spowodować obrażenia ciała u Ciebie i innych osób.
- Należy zachować wszystkie instrukcje dotyczące aplikacji i bezpieczeństwa do dalszego wykorzystania. Jeśli dzieliś to urządzenie z kimś innym, przekaż je tej osobie.
- **Poważne obrażenia ze śmiertelnymi konsekwencjami są możliwe, jeśli te ostrzeżenia o zagrożeniach nie zostaną wzięte pod uwagę.**
- Prosimy o korzystanie z urządzenia zgodnie z wymaganiami bezpieczeństwa i technicznymi określonymi w instrukcji.
- Każda aplikacja inna niż określona w instrukcji będzie uważana za nieautoryzowaną aplikację. W rezultacie wynikające z tego problemy są niezależne od producenta.
- Po otwarciu opakowania upewnij się, że produkt jest kompletny.
- Sprawdź urządzenie pod kątem uszkodzeń podczas transportu. Wszelkie uszkodzenia należy niezwłocznie zgłaszać przewoźnikowi, w który została dostarczona pompa.
- Jeśli pompa jest uszkodzona lub zakres dostawy nie jest kompletny, nie korzystaj z dostawy i zwróć ją do sprzedawcy.

- Nie udziela się gwarancji ani rękojmi za szkody spowodowane nieprzestrzeganiem przepisów.
- Jako użytkownik tego urządzenia:
 - Użytkownik może zostać pociągnięty do odpowiedzialności za szkody wyrządzone osobom trzecim w wyniku korzystania z urządzenia.
 - Ponosisz odpowiedzialność za przestrzeganie lokalnych przepisów bezpieczeństwa i instalacji.
- Używaj tylko oryginalnych części. Te wymienne części zamienne zostały zaprojektowane i wyprodukowane specjalnie dla urządzenia. W przypadku użycia innych części zamiennych gwarancja traci ważność i istnieje **ryzyko obrażeń**.

Ryzyko porażenia prądem

- Upewnij się, że gniazda i ich połączenia są chronione przed zalaniem i wilgocią. Miejsce instalacji musi mieć odpływ do zbierania wody lub być podniesione, aby zapobiec zalaniu.
- Pompa może być podłączona do sieci energetycznych tylko o odpowiednim poborze mocy. Prawidłowo jest podłączony do gniazdka 230V 50Hz. Porównaj również informacje na tabliczce znamionowej.
- Pompę należy podłączać wyłącznie do gniazd ze stykami ochronnymi. Muszą one być również zainstalowane, uziemione i przetestowane przez wykwalifikowanych elektryków.
- **Uwaga:** Pompę należy podłączać tylko wtedy, gdy gniazdo jest zabezpieczone wyłącznikiem różnicowoprądowym (wyłącznik różnicowoprądowy) o znamionowym prądzie różnicowym nie większym niż 30 mA. W razie jakichkolwiek pytań skonsultuj się z elektrykiem.
- Jeśli pompa jest uszkodzona, odłącz ją od gniazdka. Jeśli pompa jest nadal podłączona do sieci, może dojść do porażenia prądem. Istnieje poważne ryzyko obrażeń ciała i dalszego uszkodzenia urządzenia.
- Nie wystawiaj pompy ani innych części elektrycznych bezpośrednio na działanie rozpryskiwanej wody. **Niebezpieczeństwo śmiertelnego porażenia prądem!**
- Nigdy nie dotykaj wtyczki mokrymi rękami! Aby odłączyć pompę, pociągnij bezpośrednio za wtyczkę, ale nie za przewód zasilający.
- Każdy przedłużacz, który może być wymagany, musi mieć wystarczający przekrój żyły. Bęben kablowy musi być całkowicie rozwinięty.
- Nie zginaj, nie popychaj, nie ciągnij ani nie przejeżdżaj po przewodach zasilających i przedłużaczach, aby uniknąć zerwania. Chroń je przed ostrymi krawędziami.
- Poprowadź przedłużacze tak, aby nie dostały się do pompowanej cieczy.
- zasilający pompy nie może być używany do podnoszenia, przenoszenia lub mocowania pompy.
- Przed każdym użyciem sprawdź pompę, przewód zasilający i gniazdko pod kątem uszkodzeń. Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, natychmiast go odłącz. Proszę nie używać urządzenia, jeśli linia zasilająca jest uszkodzona.

Dla własnego bezpieczeństwa prosimy o zapoznanie się najpierw z tymi ważnymi uwagami.

OSTRZEŻENIE

Urządzenia te muszą być instalowane i konserwowane przez wykwalifikowanego technika. Niewłaściwa instalacja może spowodować zagrożenie elektryczne, które może spowodować uszkodzenie mienia, poważne obrażenia lub śmierć. Niewłaściwa instalacja spowoduje utratę gwarancji.

Ogólne zasady bezpieczeństwa

1. To urządzenie może być używane przez dzieci w wieku 8 lat i starsze oraz osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych lub bez doświadczenia i wiedzy, jeśli są nadzorowane lub poinstruowane w zakresie bezpiecznego użytkowania urządzenia i rozumieją związane z tym zagrożenia. Dzieci nie mogą bawić się urządzeniem. Czyszczenie i pielęgnacja użytkownika nie mogą być wykonywane przez dzieci bez nadzoru.
2. Jeśli zasilający jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez producenta lub jego przedstawiciela serwisowego lub osobę o podobnych kwalifikacjach, aby uniknąć zagrożenia.
3. Pompa musi być zasilana znamionowym prądem roboczym zwarciovym nie większym niż 30 mA za pośrednictwem wyłącznika różnicowoprądowego (RCD).
4. Produkty wymienione w niniejszej instrukcji są specjalnie zaprojektowane do wstępnej filtracji i recyrkulacji wody w basenach i spa.
5. Przeznaczone są do pracy z czystą wodą o temperaturze nie wyższej niż **40 °C**.
6. Montaż powinien być przeprowadzony zgodnie z instrukcjami bezpieczeństwa basenów, w **szczególności normą HD 384.7.702** oraz szczegółowymi instrukcjami dla każdego obiektu.
7. Należy ściśle przestrzegać bezwzględnie obowiązujących przepisów dotyczących zapobiegania wypadkom.
8. Wszelkie modyfikacje pompy wymagają **uprzedniej zgody** producenta. Oryginalne części zamienne i akcesoria autoryzowane przez producenta zapewniają wysoki poziom bezpieczeństwa. Producent pompy nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia i obrażenia **spowodowane przez nieautoryzowane części zamienne i akcesoria**.
9. Podczas pracy niektóre części pompy są narażone na niebezpieczne napięcie elektryczne. Prace można wykonywać przy każdej pompie lub podłączonym sprzęcie dopiero po **odłączeniu go od głównego źródła zasilania i odłączeniu urządzenia rozruchowego**.
10. Użytkownik powinien upewnić się, że prace montażowe i konserwacyjne są wykonywane przez **wykwalifikowane, upoważnione** osoby oraz aby osoby te uważnie zapoznały się wcześniej z instrukcją obsługi i instalacji.
11. Bezpieczeństwo pracy pompy można zagwarantować tylko wtedy, gdy instrukcje instalacji i serwisu są prawidłowo przestrzegane.
12. Pod żadnym pozorem nie należy przekraczać **limitów wskazanych w tabeli technicznej**.
13. W przypadku nieprawidłowego działania lub nieprawidłowego działania należy skontaktować się z pomocą techniczną producenta lub najbliższym autoryzowanym przedstawicielem.
14. Jeśli zasilający jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez producenta lub jego przedstawiciela serwisowego lub podobnie wykwalifikowaną osobę, aby uniknąć zagrożenia.
15. Pompy nie wolno używać, gdy w wodzie znajdują się ludzie.
16. Pompa musi być zasilana znamionowym prądem roboczym zwarciovym nie większym niż 30 mA za pośrednictwem wyłącznika różnicowoprądowego (RCD).

17. Dzieci powinny znajdować się pod ścisłym nadzorem, aby uniemożliwić im zabawę pompą.
18. To urządzenie nie jest przeznaczone dla osób (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych lub bez doświadczenia i wiedzy, chyba że są one nadzorowane lub poinstruowane w zakresie korzystania z urządzenia przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo.
19. Należy pilnować, aby dzieci nie bawiły się urządzeniem.
20. Pompę należy chronić przed pracą na sucho.

MIEJSCE

- Pompa musi być zainstalowana i umieszczona w wystarczającej odległości od basenu lub źródła wody, aby uniknąć wody z basenu lub źródła wody, aby zapobiec przepływowi lub spływaniu wody na pompę.
- Pompa musi również znajdować się w pozycji umożliwiającej łatwy dostęp w celu regularnej konserwacji. Należy również zwrócić uwagę na umieszczenie pompy w miejscu **wolnym od zalania, w dobrze wentylowanym i suchym miejscu.**

2. Instalacja

Zastosuj najnowszą technologię w projektowaniu i produkcji naszych pomp, kilka prostych środków ostrożności

Podczas instalacji zapewnione są lata bezawaryjnej pracy.

1. Przewód ssawny pompy nie powinien być mniejszy niż 1 1/2" (40 mm jednostki imperialne) lub 50 mm rzeczywistej metrycznej.
2. Przewód ssący powinien mieć jak najmniej zagięć lub kolanek. Na przewodzie ssącym nie może być kieszeni powietrznych.
3. Montaż odbywa się na solidnym, płaskim fundamencie, do którego pompa jest mocno przykręcona.
4. **elektryczny pompy musi być podłączony do prawidłowego voltage i prąd zgodnie z instrukcją okablowania.**
5. Wszystkie prace związane z okablowaniem (elektryką) muszą **być wykonywane przez licencjonowanych elektryków** i instalowane zgodnie z lokalnymi przepisami.
6. Silnik musi być uziemiony.
7. Ciężar rurociągów i armatury musi być przenoszony niezależnie od siebie i nie może być podtrzymywany przez pompę.
8. Instalator powinien zanotować maksymalną całkowitą wysokość podnoszenia (Hmax) pompy (w metrach), która jest podana na etykiecie pompy.
9. Dopuszczalna temperatura wynosi **> 0°C, a < 40°C**. Pompa nigdy nie powinna być eksploatowana poza tymi temperaturami, w przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia.

WAŻNA UWAGA ELEKTRYCZNA

Instalacja elektryczna musi być wykonana przez licencjonowanego elektryka.

Każda pompa potrzebuje wyłącznika automatycznego, aby odłączyć pompę od zasilania elektrycznego.

Odległość styku otwartego wyłącznika nie powinna **być mniejsza niż 3 mm**.

Pompa powinna być zasilana znamionowym prądem różnicowym nie większym niż 30 mA przez transformator separacyjny lub wyłącznik różnicowoprądowy (RCD).

Sprawdź tabliczkę znamionową pompy pod następującymi elementami: voltage, amp pobór i cykl.

Przewód zasilający, w tym uziemiający, musi mieć jakość **245 IEC66 (HO7RN-F)** dla modeli o poborze mocy powyżej **1 kW**.

W przypadku modeli o mocy wejściowej mniejszej niż **1 kW** jakość musi **wynosić 245 IEC57 (HO5RN-F)**.

Wszystkie instalacje muszą być zgodne z lokalnymi przepisami opartymi na wymaganiach **normy IEC 364-7-702**.

- **PRZESTRZEGAĆ MINIMALNEGO ROZMIARU WSKAZANEGO W TABELI INSTRUKCJI TECHNICZNEJ.**

POŁĄCZENIE ELEKTRYCZNE

Sprawdź, czy informacje na tabliczce znamionowej są zgodne z zasilaczem.

Zatrudnij kompetentnego elektryka, aby upewnić się, że okablowanie jest wykonane zgodnie ze wszystkimi lokalnymi przepisami elektrycznymi. Każdy silnik wymaga **wyłącznika z bezpiecznikiem lub wyłącznika automatycznego**.

SILNIK JEDNOFAZOWY posiada wbudowany wyłącznik termiczny.

PODKŁAD

Pompa jest zasysana i zasysana z powrotem, aby zapewnić wodę w zbiorniku filtra i jest odpowiednie zasilanie od punktu ssania. (Dotyczy pompy AR-HE-SP800S)

Jeśli stracisz wodę ze zbiornika filtra, będziesz musiał go uzupełnić przed rozpoczęciem.

1. Zdejmij półprzezroczystą pokrywę i napełnij zbiornik filtra wodą.
2. Załóż pokrywę, aby upewnić się, że **O-ring jest prawidłowo umieszczony** i uruchom pompę.

Po wykonaniu tej czynności odczekaj **kilka minut (maksymalnie)**, aż pompa zacznie dostarczać. Woda.



OSTRZEŻENIE

Duża wysokość ssania lub długie przewody ssące wymagają dodatkowego czasu na zalanie i mogą poważnie wpłynąć na wydajność pompy. Jeśli pompa nie zaleje, powtórz kroki 1 i 2 powyżej.

Pompy są wymagane do pracy AR-HE-SP600S lub zainstalowane poniżej poziomu wody.

Uszczelnienia mechaniczne, jeśli wyschną, mogą szybko ulec uszkodzeniu i mogą wymagać wymiany.

Przed rozpoczęciem upewnij się, że w zbiorniku filtra jest zawsze wystarczająca ilość wody.

Jeśli nie możesz zalać pompy, zapoznaj się z instrukcją rozwiązywania problemów.

Przed uruchomieniem pompy upewnij się, że wszystkie zawory ssące i spustowe są otwarte, w przeciwnym razie pompa zostanie uszkodzona.

Uruchomienie pompy

Nie uruchamiaj pompy, dopóki nie zostanie zalana, ponieważ woda ochłodzi i nasmaruje uszczelkę. W przypadku pomp bez korpusu sita i umieszczenia nad wodą zamknij zawór przewodu ssawnego i napełnij pompę wodą do zassania. W przypadku pomp z korpusami sitowymi, które znajdują się nad wodą, zdejmując osłonę sita i napełniając korpus sita wodą. Pompy, które znajdują się poniżej poziomu wody, zaleją się samoczynnie, jeśli wszystkie rurociągi również znajdują się poniżej poziomu wody. Po zalaniu pompy włącz silnik i otwórz wszystkie zawory ssące i wydechowe. Może upłynąć trochę czasu, zanim pompa usunie powietrze z przewodów ssących. Jeśli w ciągu pięciu minut nie zaobserwuje się przepływu, wyłącz silnik i ponownie go zassaj. Jeśli pompa nie działa, sprawdź, czy nie ma wycieków powietrza. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz sekcję Rozwiązywanie problemów.

Po około dziesięciu minutach pracy sprawdź, czy w złączkach powrotnych nie ma pęcherzyków powietrza. Ciągły przepływ powietrza wskazuje na nieszczelności w przewodzie ssawnym.

Natychmiast zlokalizuj i usuń wszelkie wycieki.

STEROWANIE WYJŚCIEM

Utrzymuj zasuwę w przewodzie ssawnym całkowicie otwartą podczas pracy. Jeśli konieczne jest sterowanie wyjściem, użyj zaworu w przewodzie powrotnym.

Przeostroga: Nie dokręcaj ponownie lokomotywy pierścieniowej podczas pracy.

Ostrzeżenie: Nie używaj pomp z zamkniętymi zaworami ssącymi lub wylotowymi.

3. Konserwacja

Kosz sitka w zbiorniku filtra należy regularnie sprawdzać i czyścić.

1. Zdejmij pokrywkę i wyjmij kosz.
2. Usuń brud i w razie potrzeby spłucz go czystą wodą.
3. Sprawdź uszczelkę pokrywy, smaruj smarem na bazie SILIKONU tylko wtedy, gdy jest to konieczne. Jeśli jest uszkodzony, wymień go.
4. Wymień sitko (sitko).
5. Uruchom ponownie zbiornik filtra.
6. Prawidłowo zlokalizuj O-ring.
7. Wystarczy ponownie założyć pokrywkę (**zacisnąć dłoń**).
8. Włącz pompę.

W klimacie, w którym pompa może być narażona **na mróz lub mróz**, należy zadbać o to, aby pompa jest zabezpieczona przed uszkodzeniem.

Zaleca **się**, aby jeśli pompa nie jest używana zimą, była **całkowicie opróżniona** i przechowywana w suchym miejscu. Nie wymieniaj korka spustowego. Przechowuj go w bezpiecznym miejscu, gdy nie jest używany. Przykładem może być korek akumulacyjny w koszu zbiornika filtra.

Podczas ponownej aktywacji pompy upewnij się, że wszystkie uszczelki i pierścienie uszczelniające o przekroju okrągłym są sprawne, w razie potrzeby ponownie nasmaruj i wymień, jeśli nie masz pewności.

Przed ponownym włączeniem sprawdź, czy wał silnika porusza się swobodnie.



OSTRZEŻENIE

1. Podłączając przewody elektryczne do silnika pompy, należy pamiętać o prawidłowym ułożeniu ich w skrzynce przyłączeniowej, upewnij się, że podczas zamykania w skrzynce nie pozostały żadne kawałki przewodów. **Upewnij się, że przewód uziemiający jest prawidłowo podłączony.** Podłączając silnik, postępuj zgodnie ze schematem okablowania dostarczonym z pompą.
2. Zachowaj szczególną ostrożność, aby **woda nie dostała się do silnika lub części elektrycznych pod napięciem.**
3. W przypadku, gdy planowane zastosowanie nie jest zgodne ze specyfikacjami, konieczne mogą być dostosowania i dodatkowe przepisy techniczne.
4. Przed uruchomieniem pompy należy sprawdzić kalibrację osłon elektrycznych silnika oraz czy elektryczne i mechaniczne osłony styków są prawidłowo ustawione i zamocowane.
5. Zaleca się wykonanie czynności wymienionych poniżej przed przystąpieniem do jakiegokolwiek obsługi pompy.

- a. Wyłącz napięcie do pompy.
- b. Zablokuj urządzenia startowe.
- c. Upewnij się, że nie ma voltage w obwodach, w tym w urządzeniach pomocniczych i obwodach pomocniczych.
- d. Poczekaj, aż silnik całkowicie się zatrzyma.

Powyższy wykaz należy traktować jako orientacyjny i niewiążący ze względów bezpieczeństwa; W niektórych przepisach mogą obowiązywać specjalne zasady bezpieczeństwa.

PRZEGLĄD OKRESOWY

1. Prawidłowe mocowanie części mechanicznych i podtrzymujących pompę.
2. Prawidłowe położenie, mocowanie i stan zasilających i elementów izolacyjnych.
3. Temperatura silnika. Jeśli jest zbyt wysoki, natychmiast zatrzymaj się i zleć naprawę.
4. Drgania pompy. W przypadku nadmiernego wzrostu należy natychmiast zatrzymać się i zlecić naprawę.

OSTROŻNOŚĆ

Ze względu na złożoność omawianych przypadków, instrukcje dotyczące instalacji, użytkowania i konserwacji zawarte w niniejszej instrukcji nie próbują zbadać wszystkich możliwych i wyobrażalnych przypadków serwisowania i konserwacji. Jeśli wymagane są dodatkowe wskazówki lub pojawią się szczególne problemy, nie wahaj się skontaktować ze sprzedawcą lub bezpośrednio z producentem pompy.

4. Specyfikacje

RODZAJ	Moc wejściowa	H. Maks.	Q. Maks./min	V	Hz	Ip	UWAGA
AR-HE-SP600S	600W	8 mln	265L	220 ~ 240	50	Stopień ochrony IPX5	Łatwa prędkość
AR-HE-SP800S	800 W	12 mln	250L				

5. Rozwiązywanie problemów

OBJAWY	PRAWDOPODOBNA PRZYCZYNA	CO ROBIĆ
Pompa nie będzie pierwszy	Wyciek zasysanego powietrza	Upewnij się, że poziom wody w punktach ssania jest prawidłowy. Zapewniać Kosze i sita są wolne od zanieczyszczeń. Mocno dokręć wszystkie złączki/złączki Strona ssawna pompy, wyjmij i wymień uszczelnienie mechaniczne.
	Brak wody w pompie	Upewnij się, że zbiornik filtra jest pełny
	Zawory zamknięte lub Zablokowane linie	Otwórz wszystkie zawory w układzie, wyczyść skimmer i kosz pompy, sprawdź Zatykanie wirnika pompy
Silnik nie pracuje	Brak zasilania silnika	Sprawdź, czy wszystkie przełączniki elektryczne są włączone. Upewnij się, że wyłączniki są ustawione poprawnie. Sprawdź, czy timer jest ustawiony prawidłowo. Sprawdź okablowanie silnika pod Terminali
	Pompa zacięta	Przy wyłączonym zasilaniu obróć wał pompy (powinien się swobodnie obracać).
Niski przepływ	Brudny filtr	Płukanie wsteczne lub czyszczenie wkładu.
	Brudny skimmer i sitko pompy	Wyczyść skimmer i filtr siatkowy pompy.
	Wyciek zasysanego powietrza	Patrz 1
	Zamknięty zawór lub zablokowany przewód	Patrz 1
Silnik pracuje na gorąco	Niska lub nieprawidłowa objętość	Zasilanie jest wykonywane prawidłowo przez elektryka. Silniki, które się nagrzewają, są normalne. Zabezpieczenie przed przeciążeniem termicznym wyłącza je, gdy występuje problem z przeciążeniem lub nadmierną wysoką temperaturą.
	Instalowany bezpośrednio Światło słoneczne	Ochrona przed warunkami atmosferycznymi
	Słaba wentylacja	Nie zakrywaj ani nie zamykaj szczelnie silnika
Działanie pompy hałasu	Słabe łożysko	Zlecić wymianę elektryka
	Wyciek powietrza podczas zasysania	Patrz 1
	Blokada ssania	Lokalizowanie i usuwanie zatorów
	Usterka wirnika	Formularz kontaktowy

	Kawitacja	Popraw moc ssania, zmniejsz skok ssania, zmniejsz liczbę złączy, zwiększ rozmiar rury, zwiększ ciśnienie wylotowe i zmniejsz przepływ poprzez dławienie zaworu wydechowego.
Awaria przeciążenia silnika	Silnik nie jest podłączony poprawny	Poproś elektryka o sprawdzenie okablowania.
	Niskie napięcie wejściowe	Napięcie na silnikach nie powinno być większe niż 6% powyżej lub poniżej napięcia znamionowego. Poproś elektryka o sprawdzenie napięcia, upewnij się, że pompa nie pracuje na przedłużaczu, zgłoś władzom niski poziom zasilania.
	Przeciążenie spowodowane zakleszczeniem w pompie lub niewłaściwym wirnikiem	Formularz kontaktowy
Przeciek	Nieszczelność między korpusem pompy a pokrywą pompy	Wymiana nowego pierścienia uszczelniającego o przekroju okrągłym między korpusem pompy a pokrywą pompy
	Wyciek między pompą a silnikiem	Wymiana uszczelnienia mechanicznego na nowe

 **OSTRZEŻENIE**

Jeśli pompa jest objęta określonym okresem gwarancyjnym i znajdziesz usterki, zawsze skontaktuj się z dostawcą.

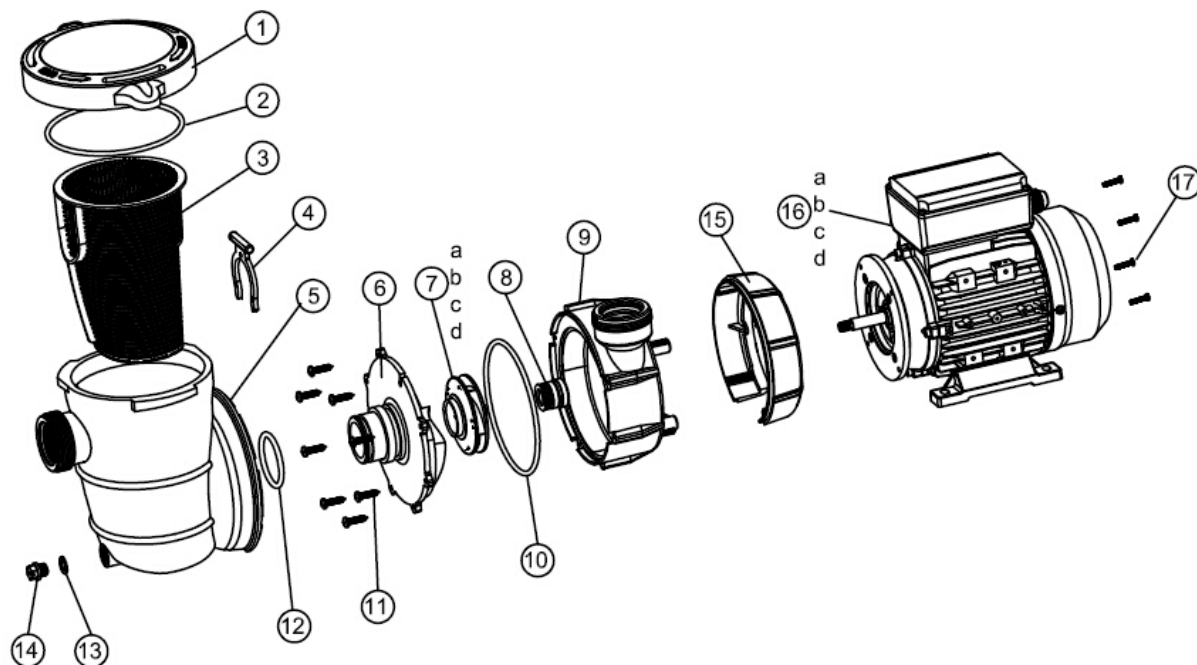
Niezastosowanie się do tego spowoduje utratę gwarancji. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z dokumentacją gwarancyjną dołączoną do pompy.

Wszystkie prace elektryczne muszą być wykonywane przez wykwalifikowanego elektryka; Pod żadnym pozorem nie wolno

Spróbuj naprawić elementy elektryczne pomp, chyba że masz do tego kwalifikacje.

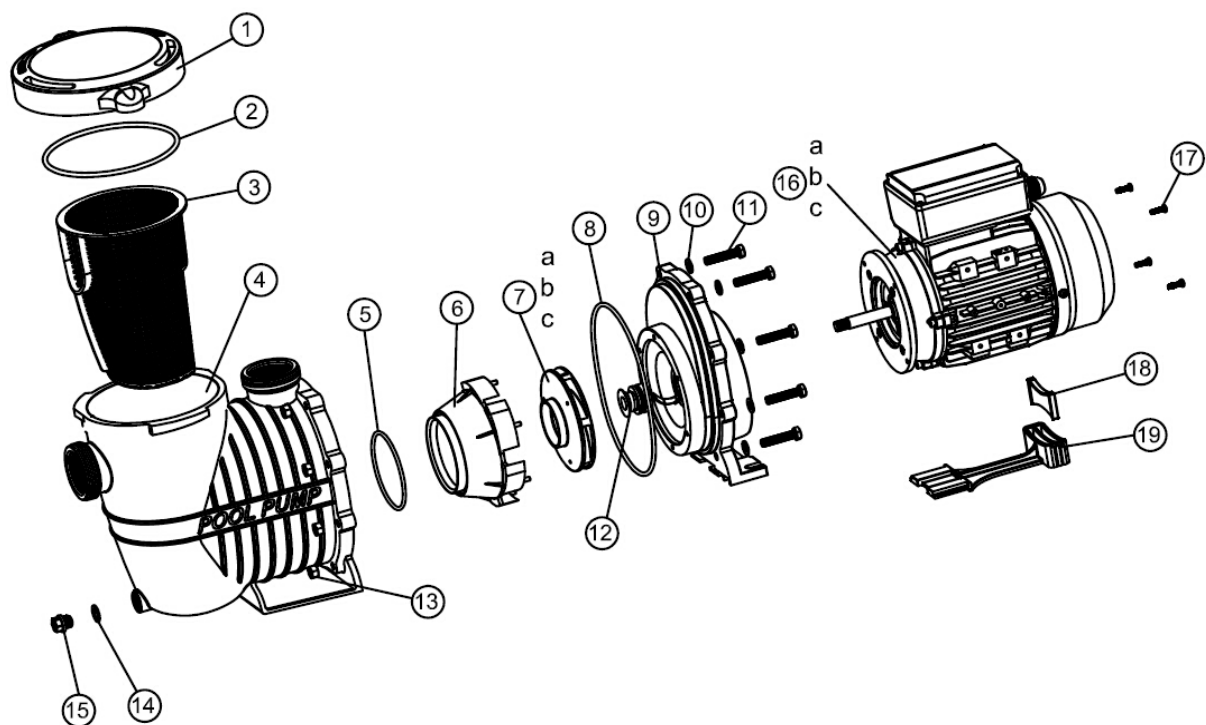
6. Części

Teolog: AR-HE-SP600S



Rodzaj. Nie.	Nr kat.	Opis:	Ilość
1	647252772000	Wieko	1
2	65431042080	O-ring	1
3	647252704001	Kosz	1
4	647252705080	Golić	1
5	647252703080	Obudowa ekranu	1
6	647252702080	Pokrywa pompy	1
7	647252771	Koło	1
8	65028003000	Montaż uszczelki	1
9	647252701080	Korpus pompy	1
10	65431040080	O-ring	1
11	65212016000	Śruba ST5,5X25	8
12	65431029080	O-RING	1
13	65432002080	Uszczelka	1
14	648860105080	Korek spustowy	1
15	647252708080	Płyta montażowa silnika	
16	65023002000	Silnik 0,75 PS	
17	65226020000	Śruba P + 8 # -32 * 5/8 UNC	4

Teolistyka: AR-HE-SP800S



Rodzaj. Nie.	Nr kat.	Opis:	Ilość
1	647252772000	Wiek	1
2	65431042080	O-ring	1
3	647252704001	Kosz	1
4	647254201080	Korpus pompy	1
5	65431032080	O-ring	1
6	647254203080	Dyfuzor	1
7	647254271	Koło	1
8	65431075080	O-ring	1
9	647254202080	Pokrywa pompy	1
10	65244005000	Uszczelka M8	8
11	65221009000	Śruba M8X40	8
12	65028003000	Montaż uszczelki	1
13	65231004106	Nakrętka M8	8
14	65432002080	Uszczelka	1
15	648860105080	Korek spustowy	1
16	65023002000	Silnik 0,75 PS	1
17	65226020000	Śruba P + 8 # -32 * 5/8 UNC	4
18	647254205080	Wspieranie	
19	647254204080	Stopka montażowa	

7. Utylizacja przyjazna dla środowiska

⚠ Uwaga! niebezpieczeństwa uduszenia! Materiał opakowaniowy jest niebezpieczny dla dzieci. Nigdy nie pozwalaj dzieciom bawić się materiałem opakowaniowym.

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.

Utylizacja starego sprzętu

- Zużyty sprzęt należy utylizować zgodnie z wytycznymi i przepisami dotyczącymi lokalnej utylizacji odpadów. Skontaktuj się z lokalną administracją, aby uzyskać adres najbliższego centrum recyklingu i tam zostaw urządzenie.



Symbol przekreślonego kosza na śmieci na zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym oznacza, że po zakończeniu eksploatacji nie wolno go wyrzucać wraz z odpadami domowymi. W przypadku bezpłatnych zwrotów w Twojej okolicy dostępne są punkty zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Adresy można uzyskać od władz miasta lub gminy. O [innych opcjach zwrotu, które stworzyliśmy](#), możesz www.arebos.de dowiedzieć się na naszej stronie internetowej.

 Selektywna zbiórka WEEE ma na celu uniknięcie ponownego użycia, recyklingu lub innych form odzysku WEEE, a także negatywnych konsekwencji unieszkodliwiania dla środowiska i zdrowia ludzkiego.

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

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

Adres biura: Canbolat Vertriebs GmbH • Gneisenaustraße 10-11 • 97074 Würzburg

Adres zwrotny znajduje się w stopce redakcyjnej: <https://www.arebos.de/impressum/>

Numer identyfikacji podatkowej VAT: DE 263752326

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

WEEE-Reg.-No. DE 61617071

Deklaracja zgodności UE

My,

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

Niniejszym oświadczamy, że urządzenia, o których mowa poniżej, są zgodne z odpowiednimi zasadniczymi wymaganiami bezpieczeństwa i ochrony zdrowia dyrektyw UE ze względu na ich konstrukcję i konstrukcję, a także w projektach, które wprowadzamy na rynek.

Nazwa produktu: Pompa basenowa AREBOS

Nazwa modelu: 4252023111072/4252023111089

Kod producenta: AR-HE-SP600S / AR-HE-SP800S

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

Dyrektyw

To urządzenie jest zgodne z następującymi dyrektywami UE/WE:

AR-HE-SP600S 2006/42/ Dyrektywa maszynowa WE	AR-HE-SP800S 2014/30/ UE Low Voltage Dyrektywa
---	---

Norma UE:

AR-HE-SP600S AR-HE-SP800S EN 60335-1:2012+A11+A13+A1+A14+A2+A15 EN IEC 60335-2-41:2021+A11 EN 62233:2008 PN-EN ISO 12100:2010 EK1 527-12 wersja 2
--

Data/podpis Producent/Lokalizacja:

Würzburg 18.12.2023



Podpis:

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

Przedstawiając niniejszą instrukcję użytkowania/dane techniczne:

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

Adres biura:

Canbolat Vertriebs GmbH
ul. Gneisenaustraße 10-11
97074 Würzburg

Adres zwrotny znajduje się w stopce redakcyjnej: <https://www.arebos.de/impressum/>

Numer identyfikacji podatkowej VAT: DE 263752326

Sąd rejestrowy znajduje się w Würzburgu, HRB 10082

Nr rejestracyjny WEEE NA 61617071