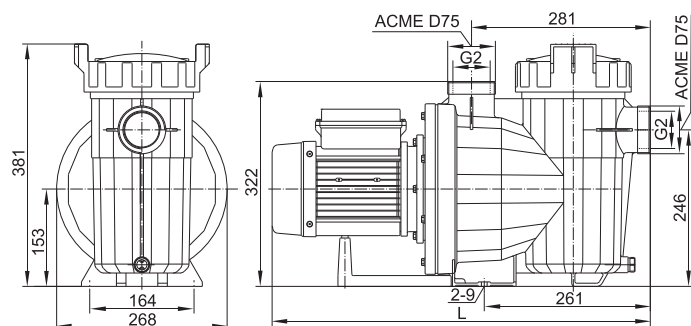
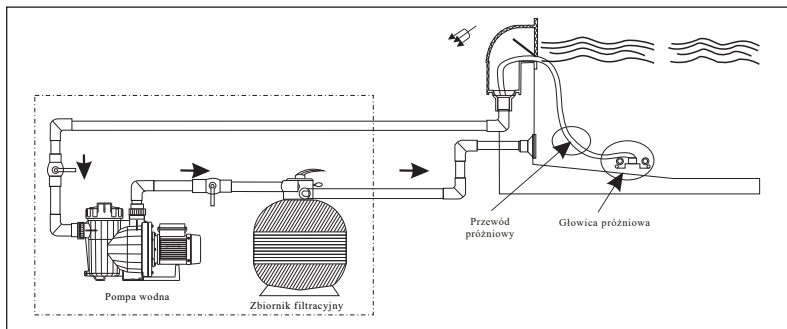


Schemat montażu



Model	Q max l/min	H max (m)	Moc (P ₁)		I
			kW	KM	
SVQ075	280	11.5	0.55	0.75	576
SVQ100	310	14	0.75	1.0	576
SVQ150	400	18	1.1	1.5	576
SVQ200	470	19	1.5	2.0	595
SVQ250	520	19.5	1.85	2.5	595
SVQ400	550	22	2.2	3.0	595
SVQ300	600	24	3.0	4.0	636

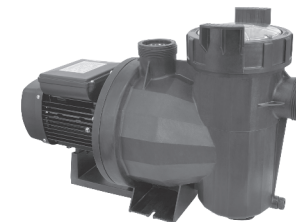
⚠ Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych oraz nieposiadające doświadczenia i wiedzy, chyba że zostały one poinstruowane w zakresie korzystania z tego urządzenia przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo.

Typ Y – uszkodzone przewody zasilające powinny zostać wymienione przez producenta, przedstawiciela serwisowego lub osobę o podobnych kwalifikacjach.

POMPY DO BASENÓW

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Pompy serii SVQ



ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Podczas montażu i używania tego urządzenia elektrycznego należy zawsze przestrzegać podstawowych zasad bezpieczeństwa.

1. ZAPOZNAJ SIĘ I PRZESTRZEGAJ NINIEJSZEJ INSTRUKCJI.
2. UWAGA! Istnieje niebezpieczeństwo porażenia prądem. Sprzęt podłączany jest wyłącznie do uziemionego gniazdka z wyłącznikiem różnicowoprądowym (RCD). Skontaktuj się z wykwalifikowanym elektrykiem, jeśli nie możesz sprawdzić, czy gniazdko jest zabezpieczone wyłącznikiem różnicowoprądowym.
3. UWAGA! Elementy wyłączania powinny być wbudowane w stałe okablowanie zgodnie z przepisami dotyczącymi okablowania.
4. OSTROŻNIE! Aby uniknąć obrażeń ciała, nie należy włączać pompy elektrycznej przed podłączeniem rur.
5. UWAGA! Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, powinien zostać wymieniony przez producenta, jego przedstawiciela serwisowego lub osobę o podobnych kwalifikacjach.
6. Urządzenie może być obsługiwane przez dzieci w wieku od 8 lat i starsze oraz osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych, a także osoby nieposiadające doświadczenia i wiedzy, jeśli znajdują się pod nadzorem lub zostały poinstruowane w zakresie bezpiecznego użytkowania urządzenia i rozumieją związane z tym zagrożenia. Dzieciom nie wolno bawić się urządzeniem. Czyszczenie i konserwacja urządzenia nie powinny być przeprowadzane przez dzieci, chyba że ukończyły 8 rok życia i znajdują się pod nadzorem.
7. OSTROŻNIE! Aby zapobiec zagrożeniom związanym z niezamierzonym zresetowaniem zabezpieczenia termicznego, urządzenia nie należy zasilать za pomocą zewnętrznego urządzenia przełączającego, takiego jak timer, ani podłączać do obwodu, który jest regularnie włączany i wyłączany.
8. OSTRZEŻENIE! Odłącz pompę od sieci przed przystąpieniem do czynności konserwacyjnych, takich jak czyszczenie filtra.
9. URZĄDZENIE JEST PRZEZNACZONE WYŁĄCZNIE DO UŻYTKU DOMOWEGO I WEWNĘTRZNEGO.
10. URZĄDZENIE PRZEZNACZONE JEST DO UŻYTKU WYŁĄCZNIE W BASENACH.
11. ZACHOWAJ NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ.



Prawidłowa utylizacja produktu:

To oznaczenie wskazuje, że tego produktu nie wolno wyrzucać razem z innymi odpadami domowymi na terenie UE. Aby zapobiec możliwym szkodom dla środowiska lub zdrowia ludzkiego wynikającym z niekontrolowanej utylizacji odpadów, należy utylizować je odpowiedzialnie, aby promować zrównoważone ponowne wykorzystanie zasobów materialnych. Aby zwrócić zużyte urządzenie, skorzystaj z systemów zwrotu i zbiórki odpadów lub skontaktuj się ze sprzedawcą, u którego zakupiłeś urządzenie. Będą mogli odebrać ten produkt do przyjaznego dla środowiska recyklingu.

1. Podstawowe informacje

Niniejsza instrukcja służy do prawidłowego montażu i optymalnej eksploatacji pomp, dlatego należy ją dokładnie przeczytać. Są to jednostopniowe pompy odśrodkowe przeznaczone do stosowania w małych basenach. Wyposażone są w system pełnego opróżniania, który zapobiega odpływowi resztek cieczy przy każdym zatrzymaniu.

Urządzenia są przeznaczone do pracy z czystą wodą o maksymalnej temperaturze wody 50°C. Wykonane z wysokiej jakości materiałów poddawane są ścisłej kontroli hydraulicznej i elektrycznej oraz skrupulatnie testowane. Postępuj zgodnie z niniejszą instrukcją i schematem elektrycznym, aby zapewnić prawidłowy montaż, w przeciwnym razie może dojść do nadmiernego obciążenia silnika. Nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody spowodowane nieprzestrzeganiem niniejszej instrukcji.

2. Montaż



Pompy należy montować w pozycji poziomej, mocować śrubami przez otwory we wspornikach, aby zapobiec niepożądanym hałasom i wibracjom.

Rura zasysająca pompy powinna być możliwie najkrótsza.

Po zamontowaniu oznaczenie powinno być widoczne. Części pod napięciem, z wyjątkiem części zasilanych niskim napięciem bezpiecznym <12 V, powinny być niedostępne dla osób przebywających w basenie. Urządzenia klasy I powinny być na stałe podłączone do stałego okablowania. Części zawierające komponenty elektryczne, z wyjątkiem pilotów zdalnego sterowania, powinny być umieszczone lub zabezpieczone w taki sposób, aby nie mogły dostać się do basenu.

3. Montaż rur

Średnica rury zasysającej i tłocznej powinna być równa lub większa niż średnica króćca zasysającego pompy.

Unikaj syfonów, ponieważ nie tylko zmniejszają wydajność, ale także uniemożliwiają całkowite opróżnienie.

Rury zasysające i tłoczne nigdy nie mogą spoczywać na pompie.

Należy uszczelnij wszystkie połączenia i króćce.

Nie dopuszczaj, aby krople spadały na silnik, ponieważ nieuchronnie spowoduje to jego uszkodzenie.

4. Podłączenie elektryczne



Instalacja elektryczna powinna być wyposażona w system wielokrotnej separacji z odstępem styków co najmniej 3 mm. W celu trwałej ochrony przed ewentualnym porażeniem elektrycznym urządzenie powinno być zamontowane zgodnie z instrukcją montażu.

Podłączenie elektryczne powinno być wykonane przez wykwalifikowany personel w ścisłej zgodności z normą EN60335-2-41. Upewnij się, że przewód uziemiający jest prawidłowo podłączony. Upewnij się, że połączenie przewodu uziemiającego między basenem a pompą jest prawidłowe. Przewody służące jako przewody wyrównania potencjałów powinny mieć przekrój w zakresie od 2,5 do 6 mm² oraz być wyposażone w odpowiedni zacisk.

5. Kontrola przed pierwszym uruchomieniem



Upewnij się, że wał pompy obraca się swobodnie.

Sprawdź, czy napięcie sieciowe i częstotliwość są zgodne z tabliczką znamionową.

Pompa powinna być wyposażona w system zapobiegający uruchomieniu w przypadku braku minimalnego poziomu wody. Sprawdź kierunek obrotów silnika, który powinien być zgodny z kierunkiem wskazanym na pokrywie wentylatora.

Jeśli silnik nie uruchamia się, spróbuj znaleźć problem w tabeli najczęstszych usterek i ich możliwych rozwiązań, która jest podana poniżej.

POMPA NIGDY NIE POWINNA PRACOWAĆ NA SUCHO.

6. Uruchomienie

Pompę należy uruchamiać tylko wtedy, gdy rury zasysająca i tłoczna są podłączone do odpowiednich wlotów i wylotów. Upewnij się, że rury nie są zatkane.

Podaj napięcie do silnika i odpowiednio wyreguluj dysze, aby uzyskać pożądany przepływ.

7. Konserwacja i czyszczenie



Nasze pompy nie wymagają specjalnej konserwacji ani programowania.

Jeśli pompa ma być bezczynna przez dłuższy czas, zalecany jest jej demontaż, wyczyszczenie i przechowywanie w suchym, dobrze wentylowanym miejscu.

Po prawidłowym zamontowaniu pompę można przetestować na suchobiegu.

Gdy pompa wymaga czyszczenia:

- 1) napełnij ją wodą do poziomu dyszy;
- 2) pozwól jej pracować przez 2-3 minuty;
- 3) po zatrzymaniu silnika spuść wodę.

8. Usuwanie usterek

USTERKA	MOŻLIWA PRZYCZYNA	NALEŻY SPRAWDZIĆ
POMPA NIE URUCHAMIA SIĘ	BRAK ZASILANIA	- dostępność zasilania - bezpiecznik - wyłącznik różnicowoprądowy
POMPA NIE POMPUJE WODY	ZABLOKOWANIE LUB WYCIEK	- dysze powinny być skierowane w kierunku przeciwnym do otworu zasysającego, aby pompa nie zasysała powietrza - czy pompa nie jest zatkana ciałami obcymi - obecność wycieku w rurociągu lub pompie
	NISKIE NAPIĘCIE	- podanie odpowiedniego napięcia na pompę - czy używany jest przedłużacz

Krzywe wydajności

