

FILTR PIASKOWY INSTRUKCJA OBSŁUGI

Odwiedź stronę Bestway
na YouTube 



INSTRUKCJE DOT BEZPIECZEŃSTWA

OSTRZEŻENIE

WAŻNE INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA PRZECZYTAJ I ZASTOSUJ SIĘ DO WSZYSTKICH INSTRUKCJI BEZPIECZEŃSTWA.

Przy instalacji i korzystaniu z tego urządzenia elektrycznego należy zawsze przestrzegać podstawowych procedur bezpieczeństwa, łącznie z:

- Pompa powinna być zasilana poprzez izolowany transformator lub urządzenie prądu szczytkowego (RCD), gdzie znamionowy prąd roboczy nie przekracza 30 mA.
- Źródło zasilania na ścianie budynku powinno znajdować się w odległości ponad 4 m od basenu.
- Urządzenie musi być zasilane przez uziemione źródło zasilania.
- **RYZIKO PORAŻENIA PRĄDEM** - Nie należy używać pompy jeśli w basenie znajdują się osoby. Po uszkodzeniu filtra do piasku nie należy korzystać z basenu.
- **NIE ZAKOPYWAĆ PRZEWODU ZASILAJĄCEGO.** Umieść przewód tak, by zminimalizować zagrożenie ze strony kosiarek, przycinarek żywopłotów i podobnych urządzeń.
- Aby wyeliminować ryzyko porażenia prądem natychmiast wymień uszkodzony przewód.
- Jeżeli uszkodzony jest przewód zasilający, musi on zostać wymieniony przez producenta, przedstawiciela serwisowego lub inną osobę posiadającą podobne uprawnienia, by uniknąć zagrożeń.
- Nie wolno korzystać z przedłużaczy.
- Ryzyko porażenia prądem elektrycznym. Podłączanie filtra piaskowego do nieodpowiedniego zasilania jest niebezpieczne i spowoduje jego uszkodzenie.
- Nie wolno usuwać styku uziemienia lub modyfikować wtyczki w jakikolwiek sposób. Nie wolno stosować adapterów wtyczek. Skonsultuj się z elektrykiem w sprawie pytań dotyczących uziemienia lub wtyczek.
- Filtr piaskowy należy przenosić z zachowaniem ostrożności. Nie wolno ciągnąć go lub nosić trzymając za przewód zasilania. Nigdy nie wolno wyciągać wtyczki

z gniazdka ciągnąc za przewód. Nie dopuszczać do przetarc przewodu zasilania. Filtr piaskowy należy trzymać z dala od elementów ostrych, oleju, ruchomych części oraz od gorąca.

- Zawsze przed przystąpieniem do demontowania, czyszczenia, serwisowania lub wykonywania jakichkolwiek regulacji należy odłączyć urządzenie od zasilania elektrycznego.
- Nie podłączać lub odłączać urządzenia z gniazdka mokrymi rękami.
- Należy zawsze odłączyć urządzenie od zasilania:
 - W deszczowe dni
 - Przed czyszczeniem lub innymi zabiegami konserwacyjnymi
 - Jeśli pozostawiony bez nadzoru na okres wakacyjny
- W dłuższych okresach w których produkt nie jest używany, na przykład w zimie, zestaw basenowy powinien być demontowany i przechowywany wewnątrz.
- **UWAGA:** przed użyciem tego urządzenia zapoznaj się z instrukcją i montuj/składaj produkt na nowo przed każdym użyciem.
- Instrukcje przechowywać w bezpiecznym miejscu. Za każdym razem przy ponownym rozkładaniu basenu, zaleca się odnosić do instrukcji obsługi.
- W przypadku utraty niniejszego podręcznika, należy skontaktować się z firmą Bestway lub wyszukać go na naszej stronie internetowej:
www.bestwaycorp.com
- Instalacje elektryczne powinny być przeprowadzane w zgodzie z krajowymi przepisami układania przewodów. Jeśli masz jakieś pytania, zwróć się do wykwalifikowanego elektryka.

UWAGA: Filtr piaskowy jest przeznaczony tylko do składanych basenów. Nie wolno używać jej do basenów stałych. Basen składany jest skonstruowany tak, aby można było go rozmontować do przechowywania i następnie złożyć do ponownego użycia. Stały basen jest przeważnie zbudowany na ziemi lub wkopany tak, że nie można go rozmontować do przechowywania.

- Niniejsze urządzenie może być użytkowane przez dzieci od 8 roku życia oraz osoby z ograniczonymi zdolnościami fizycznymi, zmysłowymi lub psychicznymi lub z brakiem doświadczenia i wiedzy, tylko jeśli zapewniony jest im nadzór lub instrukcje dotyczące użytkowania sprzętu w sposób bezpieczny i rozumieją związane z tym zagrożenia. Dzieci nie powinny bawić się urządzeniem. Czyszczenie oraz konserwacja nie może być wykonywana przez dzieci bez nadzoru. (Dla rynku UE)
- Osoby (w tym dzieci) o ograniczonej sprawności fizycznej, sensorycznej i umysłowej oraz osoby nieposiadające dostatecznej wiedzy albo

wystarczającego doświadczenia mogą używać tego urządzenia tylko pod opieką lub pod warunkiem, że zostały poinstruowane, przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo, o bezpiecznym sposobie używania urządzenia. Dzieci powinny być nadzorowane w celu upewnienia się, że nie bawią się tym produktem. (Dla rynku innego niż UE)

- Czyszczenie i konserwacja muszą być wykonywane przez osobę dorosłą - w wieku powyżej 18 roku życia, która jest świadoma ryzyka porażenia prądem elektrycznym.

UWAGA:

- Ustaw filtr piaskowy na twardym i równym podłożu. Należy zapewnić, aby filtr piaskowy znajdował się, co najmniej 2 metry od brzegu basenu. Trzymaj sprzęt jak najdalej.
- Zwróć uwagę na ustawienie filtra piaskowego i basenu tak, aby była zapewniona właściwa wentylacja, odprowadzenie wody oraz dostęp do prac konserwacyjnych. Nigdy nie wolno ustawiać filtra piaskowego w miejscu gdzie gromadzi się woda lub gdzie przechodzą osoby.
- Po zainstalowaniu zestawu wtyczka musi być dostępna. Wtyczka filtra piaskowego powinna znajdować się w odległości przynajmniej 3,5 metra od basenu.
- Warunki atmosferyczne mogą mieć wpływ na wydajność i okres żywotności pompy; należy przedsięwziąć odpowiednie kroki, aby chronić filtr piaskowy przed niepotrzebnym zużyciem, które może wystąpić podczas okresów zimna, gorąca i lub wystawienia na promienie słoneczne.
- Przed rozpoczęciem użytkowania, sprawdź czy są wszystkie części składowe. Powiadom dział serwisu Bestway, przesyłając zawiadomienie na adres wymieniony w niniejszej instrukcji, gdy po zakupie odkryte zostaną części uszkodzone lub ich brak. Ważne jest, aby jak najszybciej wymienić wszystkie zużyte części. Należy używać wyłącznie części zatwierdzone przez producenta.
- Nie pozwól, aby dzieci lub dorośli opierali się lub siadali na urządzeniu.
- Nie wolno dodawać środków chemicznych do filtra piaskowego.
- Jeśli do czyszczenia wody w basenie stosowane są środki chemiczne, dla zdrowia pływaków zaleca się, przestrzegania minimalnego czasu filtrowania, zależnego od przepisów dotyczących zdrowia.
- Do montażu produktu należy używać wyłącznie narzędzi załączonych lub określonych przez producenta.
- Konieczne jest sprawdzenie, czy otwory zasysające nie są zamknięte.
- Podczas operacji konserwacji przeprowadzanych na systemie filtrującym zaleca się zatrzymanie filtrowania.
- Regularnie sprawdzaj stopień zapchania filtra.

- Zaleca się cotygodniowe kontrolowanie stanu filtra w celu przeprowadzenia ewentualnego płukania zwrotnego lub czyszczenia. W celu zapewnienia czystej wody zaleca się jej codzienne, 8-godzinne filtrowanie.
- Należy wymienić każdy zniszczony element lub zestaw elementów tak szybko jak tylko jest to możliwe. Należy używać wyłącznie części zatwierdzonych przez osobę odpowiedzialną za wprowadzenie produktu na rynek.
- Wszystkie filtry i media filtracyjne powinny być regularnie kontrolowane w celu zapewnienia, że nie nagromadziły się w nich zanieczyszczenia, mogłyby to utrudniać prawidłową filtrację wody. Utylizacja jakichkolwiek zużytych mediów filtrujących powinna odbywać się w sposób zgodny z obowiązującymi regulacjami/przepisami.
- Należy przestrzegać wszystkich wymogów bezpieczeństwa i zaleceń zamieszczonych w instrukcji obsługi. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości dotyczących pompy czy jakichkolwiek innych elementów układu obiegu wody, skontaktuj się ze specjalistą lub producentem/ importerem/dystrybutorem. Instalacja obiegu wody powinna być zgodna z Europejskimi oraz krajowymi/lokalnymi przepisami, przede wszystkim jeśli jest ona w kontakcie z elementami elektrycznymi. Każda zmiana położenia zaworów, zmiana rozmiaru pompy czy krat, może spowodować zmianę strumienia przepływu i zwiększenie szybkości ssania.
- Ten produkt nie jest przeznaczony do używania do celów komercyjnych.

PROSIMY O DOKŁADNE PRZECZYTANIE I ZACHOWANIE TEJ INSTRUKCJI OBSŁUGI DO PÓŹNIEJSZEGO WGLĄDU.

ZACHOWAJ TE INSTRUKCJE

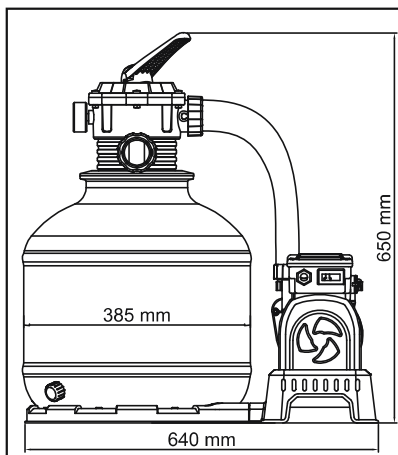
UTYLIZACJA



Znaczenie symbolu przekreślonego śmietnika na kółkach:

Zużytych produktów elektrycznych nie należy wyrzucać razem z odpadami domowymi. Zużyty produkt oddaj do miejsca zajmującego się recyklingiem. Skontaktuj się z lokalnymi władzami lub sprzedawcą w celu uzyskania porady na temat recyklingu.

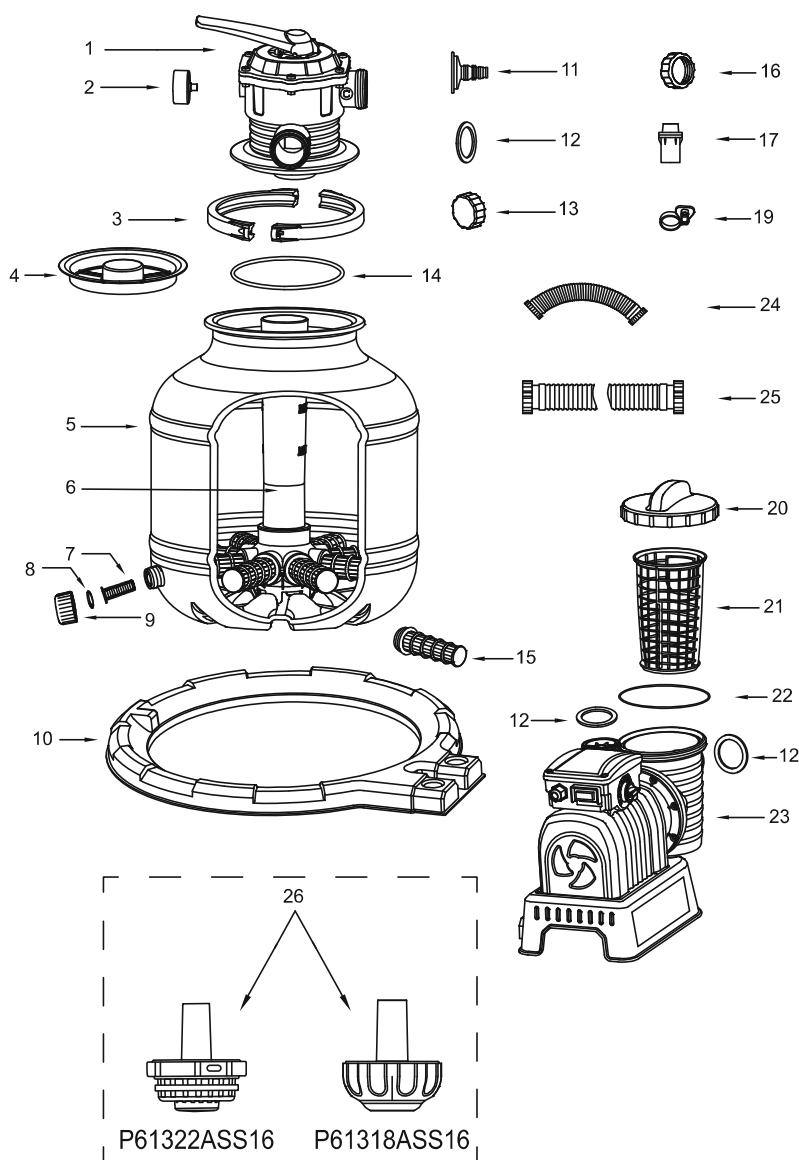
DANE TECHNICZNE



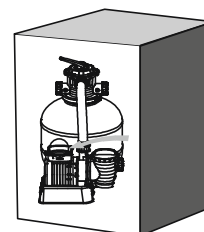
Średnica filtra:	385 mm
Efektywna powierzchnia filtra:	0.11 m ² (1.18 ft ²)
Maksymalne ciśnienie:	1.59 Bar (23 PSI)
Ciśnienie robocze filtra piaskowego:	<0.55 Bar (8 PSI)
Maksymalna temperatura wody:	35°C
Piasek:	Nie ma w zestawie
Wielkość piasku:	#20 krzemionka, 0,45-0,85 mm
Objętość piasku:	Okolo 36 kg

PRZEGLĄD CZĘŚCI

Przed zmontowaniem filtra piaskowego, poświęć kilka minut na zapoznanie się ze wszystkimi jego częściami.



A

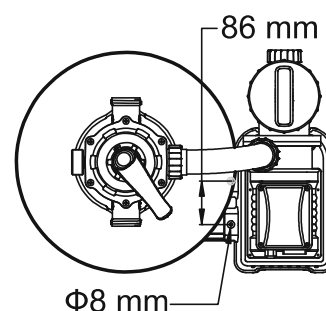


NR REF.	NR CZĘŚCI	A
1	P03831	1
2	P61138ASS16	1
3	P03832	2
4	P61209ASS16	1
5	P03843	1
6	P03844	1
7	P61211ASS16	1
8	P6581ASS16	1
9	P6580ASS16	1
10	P03845	1
11	P6614ASS16	1
12	P6029ASS16	5
13	P03830	1
14	P61214ASS16	1
15	P61210ASS16	8
16	P03829	1
17	P6916ASS16	2
19	P6124ASS16	2
20	P6561ASS16	1
21	P6562ASS16	1
22	P6563ASS16	1
23	P03814(EU)/P03816(GB)	1
24	P03849	1
25	P6518ASS16	2
26	P61322ASS16	1
	P61318ASS16	1

SKŁADANIE (Potrzebny Ci będzie śrubokręt.)



1. Ostrożnie wyjmij wszystkie części składowe z opakowania i sprawdź czy czegoś nie brakuje. Jeżeli czegoś brakuje należy od razu poinformować o tym sprzedawcę.
2. Filtr piaskowy powinien być ustawiony na solidnym, płaskim podłożu, najlepiej na płycie betonowej. Ustaw filtr piaskowy tak, aby wszystkie złącza i zawór kontrolny były dostępne do obsługi, serwisowania i zimowania.
3. Według normy EN60335-2-41 TEST, filtr piaskowy należy przymocować jeszcze przed jego użyciem do podłoża albo stabilnego postumentu drewnianego lub betonowego w pozycji pionowej, żeby zapobiec jego ewentualnemu przewróceniu się. Zmontowany filtr piaskowy będzie ważyć ponad 18kg. Średnica otworów do mocowania powinna wynosić 8mm i powinny znajdować się od siebie w odległości 86mm. Do przymocowania filtra piaskowego do postumentu użyj dwóch śrub z nakrętkami o maksymalnej średnicy 8mm.



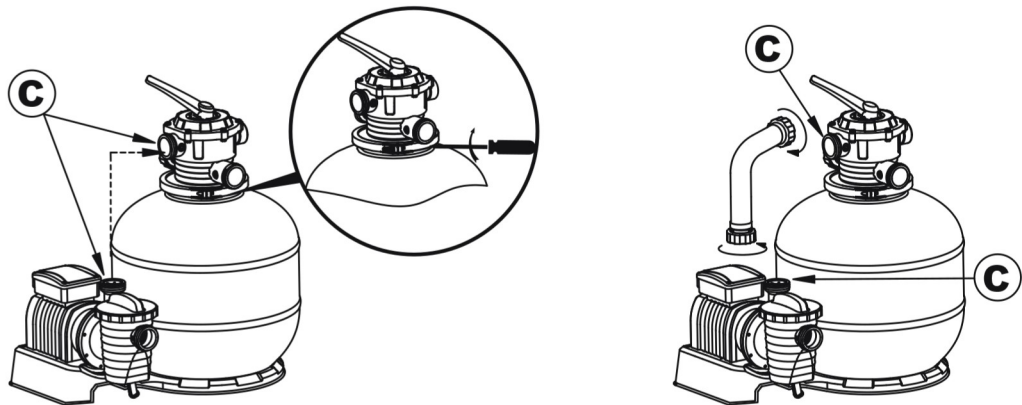
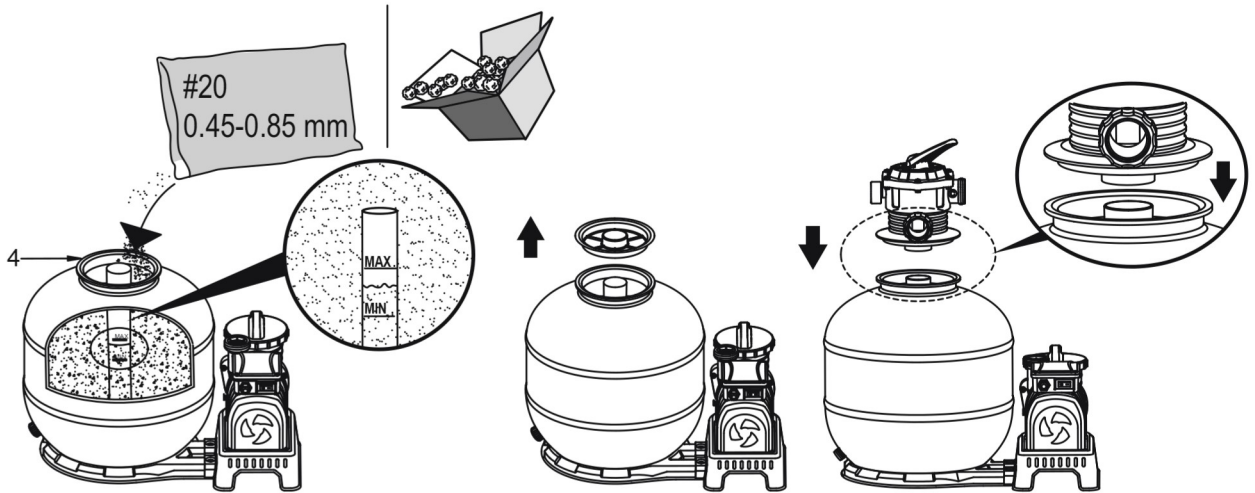
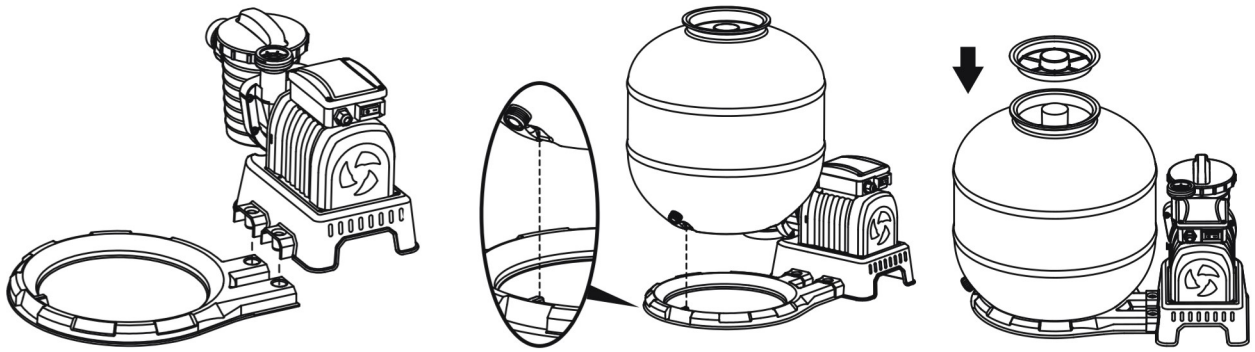
NAPEŁNIĆ PIASKIEM PRZEZNACZONYM DO FILTRÓW BASENOWYCH/MATERIAŁEM FLOWCLEAR™ POLYSPHERE.

UWAGA: Używaj tylko specjalnego piasku filtrującego bez kamieni lub iłu: #20 piasek krzemionkowy 0.45-0.85mm, jeden worek 36kg powinien wystarczyć. Jeśli nie używasz filtra piaskowego o zalecanej wielkości, filtrowanie może być zmniejszone a filtr piaskowy może ulec uszkodzeniu, doprowadzając w ten sposób do naruszenia warunków gwarancji.

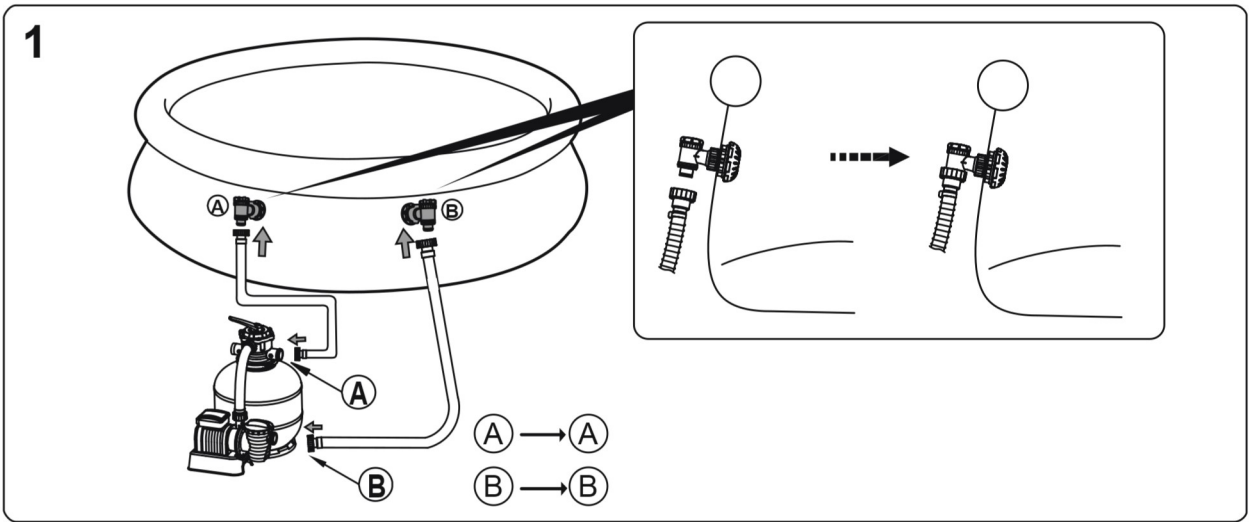
UWAGA: Aby uniknąć uszkodzenia pływaka podczas wsypywania piasku, wlej trochę wody do dolnego zbiornika tak, aby przykryła ona pływak w zbieraczu.

UWAGA: Materiału Sand/Flowclear™ Polysphere brak w zestawie.

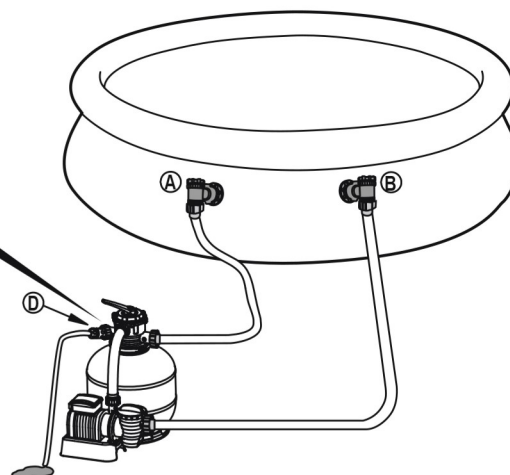
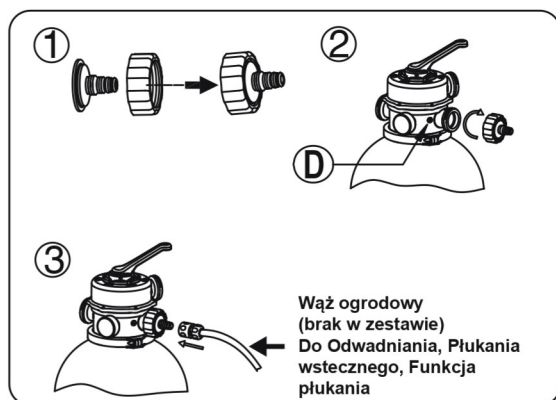
UWAGA: Użyj 28 g materiału Flowclear™ Polysphere, aby zastąpić 1 kg piasku.



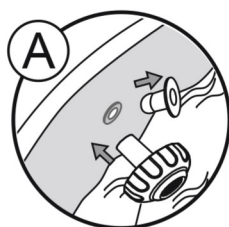
PODŁĄCZ DO BASENU



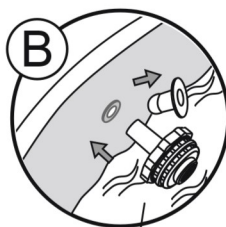
2



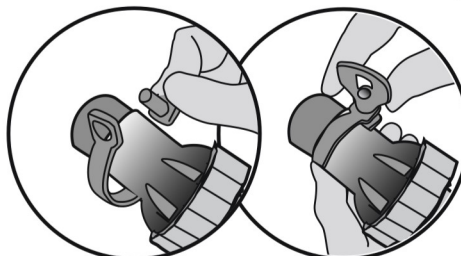
DO BASENÓW Z ZAWOREM O ŚREDNICY 32MM(1.25 CALA).



P61318ASS16



P61322ASS16



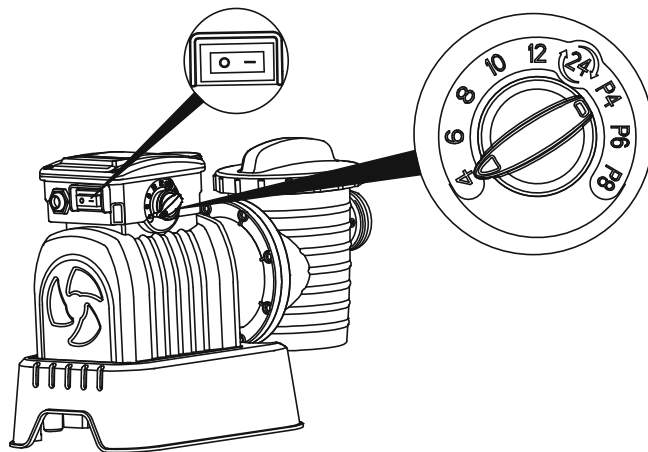
STOP Przed uruchomieniem należy uważnie przeczytać instrukcję.

UŻYTKOWANIE

REGULATOR CZASOWY

1. Podłącz do źródła zasilania, ustaw przełączni zasilania w położeniu „ON” (-). Filtr piaskowy zacznie działać natychmiast.
2. Ustaw przełącznik zasilania w położeniu „OFF” (0). Filtr piaskowy przestanie działać natychmiast.
3. Po włączeniu można ustawić czas pracy, czas spoczynku i czas cyklu poprzez ustawienie pokrętła w żądanej pozycji. Więcej szczegółów przedstawiono w poniższej tabeli.
4. Gdy pokrętło regulatora czasowego zostanie przestawione do nowego położenia, poprzedni cykl filtra zostaje automatycznie anulowany i rozpoczyna się nowy cykl.
5. Po każdym włączeniu zasilania filtra lub jego ponownym uruchomieniu rozpoczyna się nowy cykl, zależny od położenia pokrętła.

UWAGA: Jeżeli pokrętło zostanie ustawione w położeniu 24-godzinnym (24), filtr piaskowy będzie pracować przez cały czas bez żadnej przerwy.



Położenie pokrętki	Czas pracy (H)	Czas spoczynku (H)	Czas cyklu (H)
4	4	20	24
6	6	18	24
8	8	16	24
10	10	14	24
12	12	12	24
24	24	0	24
P4	4	4	8
P6	6	6	12
P8	8	8	16

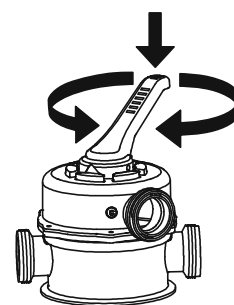
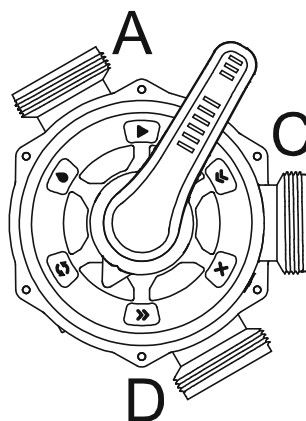
ZAWÓR KONTROLNY

OSTRZEŻENIE: Aby uniknąć uszkodzenia oraz możliwego wypadku, odłącz filtr piaskowy przed każdą zmianą położenia zaworu kontrolnego.

Zmiana położenia zaworu kontrolnego, gdy pompa pracuje może doprowadzić do uszkodzenia samego zaworu oraz do wypadków lub uszkodzenia mienia.

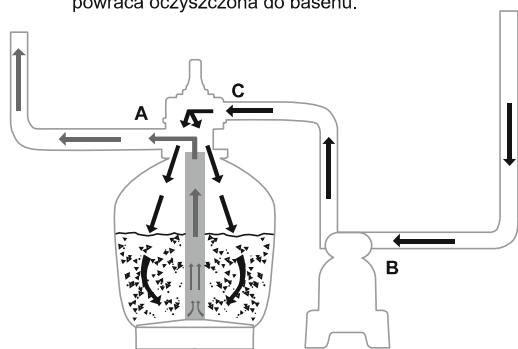
Jak korzystać z zaworu kontrolnego

Wciśnij w dół dźwignię zaworu kontrolnego i obróć ją w odpowiednie położenie.

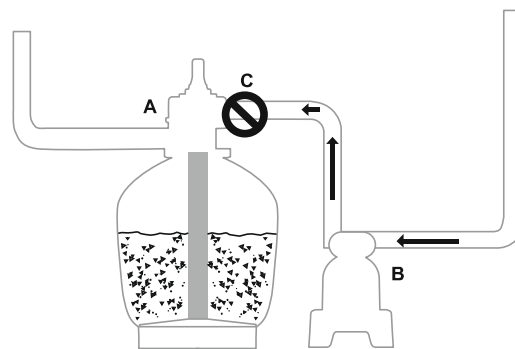




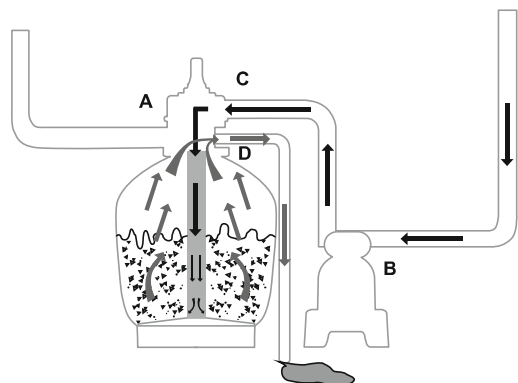
Filtrowanie: Funkcja ta to filtrowanie wody w basenie, zawór powinien być ustawiony w tej pozycji przez 99% czasu pracy. Woda jest przepompowywana przez filtr piaskowy i powraca oczyszczona do basenu.



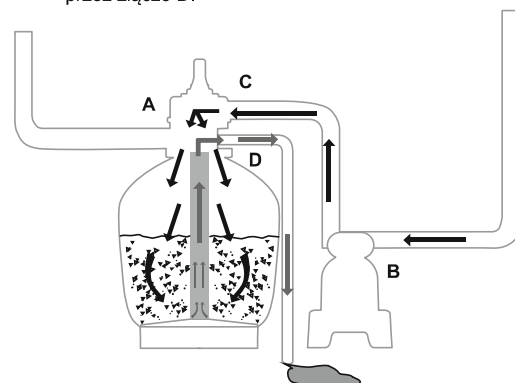
Zamknięty: Funkcja ta powoduje zamknięcie obiegu wody pomiędzy filtrem piaskowym a basenem.



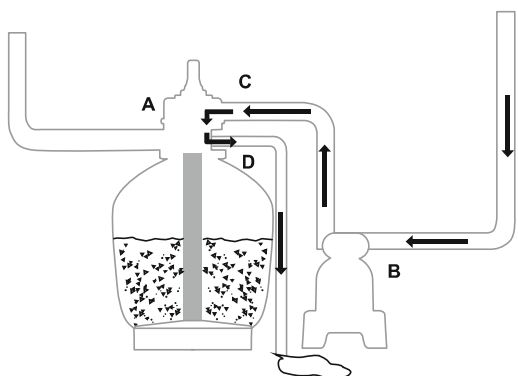
Obieg wsteczny: Funkcja ta służy do oczyszczania piasku; woda jest przepompowywana do dołu przez zbieracz, do góry poprzez piasek i wylewa się przez złącze D.



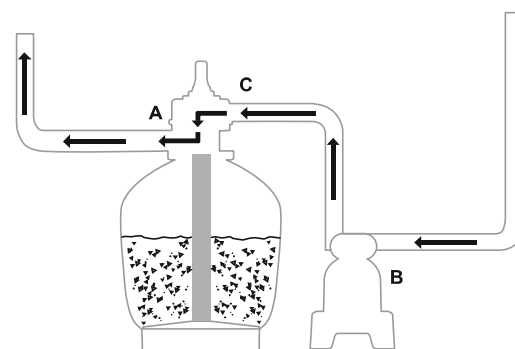
Przepłukiwanie: Funkcja ta jest używana na początku, do czyszczenia oraz do układania piasku po obiegu wstecznym; woda jest pompowana w dół poprzez piasek, do góry przez zbieracz i wylewa się przez złącze D.



Drenaż: Funkcja ta to spuszczenie wody z basenu; kolejną funkcją, która pomija filtr, woda zamiast powraca do basenu wylewa się przez złącze D.



Cyrkulacja: Funkcja ta to obieg wody basenowej z pominięciem filtra; należy jej używać gdy filtr jest zepsuty, aby nieczystości zbierały się na siatkach filtrujących.



UWAGA:

- Upewnij się czy spełnione są wszystkie lokalne, regionalne i państwowe normy dotyczące pozbywania zużytej wody. Nie wolno wylewać wody w miejscach, gdzie może to spowodować podtopienia lub uszkodzenia.
- Gdy zawór kontrolny jest ustawiony na obieg wsteczny, przepłukiwanie lub drenaż, woda będzie wylewać się przez złącze D zaworu.
- Nie wolna podłączać i uruchamiać filtra piaskowego z zaworem

kontrolnym ustawionym w pozycji Zamknięty, gdyż może to spowodować poważne uszkodzenia.

- Nie wolno ustawić zaworu kontrolnego w położeniu pomiędzy funkcjami gdyż może to prowadzić do powstania przecieków.
- Aby uniknąć wycieku, przed uruchomieniem filtra piaskowego, nakręć nakrętkę Portu D na Zawór kontrolny Portu D.

Wypuszczanie powietrza

Wciśnij uchwyt zaworu regulującego i odczekaj, aż woda przepłynie z Portu D, aby wypuścić powietrze.

UWAGA: Ważne jest powtarzanie tej operacji przed każdym uruchomieniem pompy po okresie zimowym, oraz po każdej konserwacji i zabiegu zwrotnego płukania pokładu piasku.

INSTRUKCJA PIERWSZEGO UŻYTKOWANIA

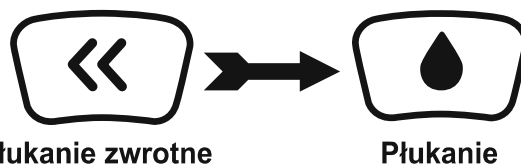
Należy przeprowadzić Płukanie zwrotne oraz Płukanie w celu przygotowania pompy do pierwszego użycia, a także do mycia piasku.

UWAGA: NIE WŁĄCZAJ FILTRU PIASKOWEGO NA SUCHO

1. Wciśnij uchwyt Zaworu Regulującego i obrócić na funkcję Płukania zwrotnego.
2. Podłącz i uruchom filtr piaskowy na 3-5 minut, aż do całkowitego oczyszczenia wody.
3. Wyłącz filtr piaskowy i ustaw zawór regulacyjny na funkcję płukania.
4. Włącz filtr piaskowy i uruchom go na 1 min. Włączy to obieg wody do tyłu przez filtr piaskowy i odprowadzi wodę przez port D.
5. Wyłącz filtr piaskowy. Ustaw zawór regulacyjny na funkcję zamknięcia.
6. Jeśli jest taka potrzeba, uzupełnij wodę w basenie.

WAŻNE: Ta procedura usuwa z basenu brudną wodę, którą trzeba zastąpić.

Jeśli poziom wody zniży się do wysokości zaworów wlotowych i wylotowych basenu, wyłącz natychmiast filtr piaskowy.



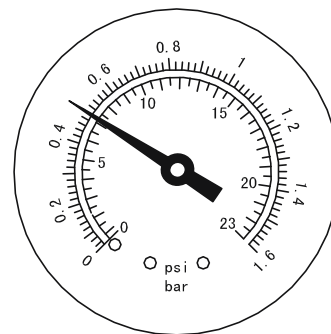
1. Teraz filtr piaskowy jest gotowy do użycia. Ustaw zawór kontrolny w pozycji 'Filtrowanie'.

UWAGA: Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem wytrzymaj filtr piaskowy oraz siebie z pozostałości wody.

WAŻNE: Przed operacją upewnij się, że zbiornik stabilnie spoczywa na bazie oraz że został on prawidłowo podłączony do pompy.

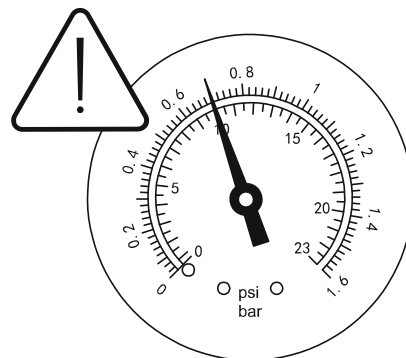
2. Uruchom filtr piaskowy.

UWAGA: Filtr piaskowy rozpoczął teraz cykl filtrowania. Sprawdź, czy woda powraca do basenu oraz wartość ciśnienia. Generalnie, zalecane ciśnienie dla filtra piaskowego podczas pracy to poniżej 0.56Bar (8.0PSI).



KONSERWACJA FILTR PIASKOWEGO

UWAGA: Należy się upewnić, że filtr piaskowy jest wyłączony i odłączony od sieci przed rozpoczęciem jakichkolwiek prac konserwacyjnych, w przeciwnym razie istnieje poważne ryzyko obrażeń lub śmierci. Ponieważ brud gromadzi się w filtrze piaskowym, ciśnienie wyświetlane na Manometrze wzrośnie. Gdy Manometr wyświetla ciśnienie równe 0,62 Bar (9,0 PSI) lub więcej, albo kiedy przepływ wody do basenu jest zbyt mały, oznacza to, że należy oczyścić z piasku. Aby wyczyścić złoża piasku, należy przestrzegać wszystkich instrukcji opisanych poprzednio w sekcji: **Płukanie wsteczne i Płukanie.**



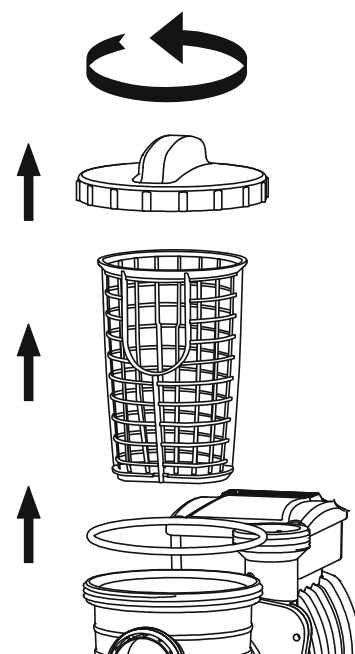
UWAGA:

1. Ciśnieniomierz jest przeznaczony wyłącznie do celów konserwacyjnych, a wskazywane przez niego wartości są przybliżone, nie może być on stosowany jako przyrząd precyzyjny.
2. Zalecamy czyszczenie pokładu piasku raz w miesiącu lub rzadziej, w zależności od częstotliwości korzystania z basenu. Nie należy czyścić piasku zbyt często.

CZYSZCZENIE SITKA

1. Odłącz wtyczkę filtra piaskowego od zasilania, a Zawór kontrolny ustaw na funkcję zamkniętą.
2. Wymień filtry siatkowe na korki aby zapobiec wypływowi wody.
3. Zdejmij Pokrywkę sitka odkręcając ją.
4. Wyjmij Sitko, usuń wszystkie zanieczyszczenia.
5. Włóż Sitko z powrotem do odpowiedniej pozycji. Sprawdź właściwe położenie otworu Sitka.
6. Sprawdź, czy obręcz uszczelki jest we właściwym miejscu. Zakręć Pokrywkę sitka z powrotem.
7. Wyjmij korki i włóż filtry siatkowe

UWAGA: Sitko należy opróżniać i oczyszczać regularnie. Brudne lub zapchane sitko będzie powodować gorszą pracę filtra piaskowego.



OBNIŻANIE LUB SPUSZCZANIE WODY W BASENIE

1. Wyłącz filtr piaskowy i ustaw Zawór Regulujący na funkcję

Wypuszczania wody.

2. Odłącz wąż od Portu A basenu oraz od Portu A filtra piaskowego i podłącz do Portu D.

3. Włącz filtr piaskowy, aby go uruchomić i usunąć wodę z basenu.

OSTRZEŻENIE: NIE WŁĄCZAJ FILTRU PIASKOWEGO NA SUCHO.

PRZECHOWYWANIE

W obszarach narażonych na zimowy mróz, wyposażenie basenu należy przygotować do warunków zimowych, aby go chronić przed uszkodzeniem. Dopuszczenie do zamarznięcia wody może uszkodzić filtr piaskowy i spowodować utratę gwarancji.

1. Wykonaj płukanie zwrotne filtra piaskowego.

2. Spuszczaj wodę z basenu zgodnie z instrukcją użytkowania.

3. Odkręć nakrętkę zaworu spustowego znajdującą się w dolnej części zbiornika i wypuść pozostającą wodę.

4. Odłącz dwa węże od basenu i filtra piaskowego.

5. Wysyp cały piasek ze zbiornika i osusz wszystkie części.

6. Przechowuj filtr piaskowy w suchym miejscu, z dala od zasięgu dzieci.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Problemy	Prawdopodobne przyczyny	Sposoby rozwiązania
Piasek wpływa do basenu	<ul style="list-style-type: none">- Piasek jest zbyt drobny- Przesuń zawór sterujący z funkcji mycia z przepływem zwrotnym do funkcji filtrowania bez zatrzymania filtra piaskowego- Poziom piasku jest zbyt wysoki- Cedzidło jest zepsute	<ul style="list-style-type: none">- Zalecany piasek kwarcowy o uziarnieniu 0,45mm do 0,85mm #20- Za każdym razem zatrzymaj filtr piaskowy, ustaw zawór sterujący- Sprawdź, czy poziom piasku znajduje się pomiędzy wartościami „MAX” i „MIN” oznaczonymi na środkowej rurce- Wymień cedzidło
Brak przepływu wody	<ul style="list-style-type: none">- Korki nie były usunięte- Powietrze nie zostało wypuszczone- Zawór sterujący ustawiony był w pozycji Zamknięty- Siatko zostało zablokowane- Filtr piaskowy jest uszkodzony	<ul style="list-style-type: none">- Usuń korki i włóż ekrany siatkowe- Wypuść powietrze- Ustaw na funkcję filtra- Oczyszć siatko- Zadzwoń do serwisu
Nadmierne ciśnienie filtra	<ul style="list-style-type: none">- Brudny filtr- Zwapniała warstwa piasku- Niedostateczne płukanie zwrotne- Ciśnieniomierz jest zepsuty	<ul style="list-style-type: none">- Płukanie zwrotne- Sprawdź piasek i wymień w razie potrzeby- Wykonaj cykl płukania zwrotnego, aż wypływ będzie czysty- Wymień ciśnieniomierz
Zawór sterujący przecieka w porcie D	<ul style="list-style-type: none">- Zawór sterujący został ustawiony pomiędzy dwoma funkcjami- Uszczelka jest zniszczona	<ul style="list-style-type: none">- Ustaw na jednej funkcji- Wymień uszczelkę
Łączniki przeciekają	<ul style="list-style-type: none">- Podkładka łączników nie jest w pozycji- Podkładka łączników jest zniszczona- Luźne Węże	<ul style="list-style-type: none">- Umieść podkładkę w pozycji- Wymień podkładkę- Dokręć je