


Bestway®

58515

Hmax 1.5 m

bestwaycorp.com/support

Besuchen Sie den YouTube-Kanal von Bestway 



303021223255

SANDFILTERANLAGE GEBRAUCHSANLEITUNG



SICHERHEITSANWEISUNGEN

ACHTUNG WICHTIGE SICHERHEITSANWEISUNGEN BITTE LESEN UND BEACHTEN SIE ALLE SICHERHEITSBESTIMMUNGEN.

Bei der Installation und der Benutzung von elektrischen Geräten müssen die grundlegenden Sicherheitsbestimmungen einschließlich der folgenden immer beachtet werden:

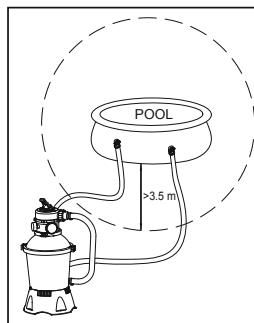
- Die Pumpe muss über einen Trenntransformator oder über eine Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (RCD) mit einem Ansprechdifferenzstrom von nicht mehr als 30mA versorgt werden.
- Die Stromquelle muss mindestens 4 m vom Pool entfernt sein.
- Das Gerät muss von einer geerdete Stromquelle mit Spannung versorgt werden
- **ELEKTROSCHOCKGEFAHR** - Die Pumpe darf nicht betrieben werden, wenn sich Personen im Pool aufhalten. Bei defektem Sandfilter darf der Pool nicht genutzt werden.
- **VERGRABEN SIE KEINE KABEL.** Verlegen Sie die Kabel so, dass die Gefahr einer Beschädigung durch Rasenmäher, Heckenscheren usw. vermieden wird.
- Ersetzen Sie beschädigte Kabel sofort, um jede Gefahr von elektrischen Schlägen zu vermeiden.
- Falls das Netzkabel beschädigt ist, muss es durch den Hersteller, den Kundendienst oder in entsprechender Weise qualifizierte Person ausgewechselt werden, um die Gefahr von Stromschlägen zu vermeiden.
- Es können keine Verlängerungskabel verwendet werden.
- Elektroschlaggefahr. Der Einsatz des Sandfilters mit einer ungeeigneten Stromversorgung ist gefährlich und kann zu schweren Funktionsstörungen des Sandfilters führen.
- Entfernen Sie den Erdungsleiter nicht und nehmen Sie keine Änderungen am Stecker vor. Verwenden Sie keine Adapterstecker. Lassen Sie die Erdung Ihrer Steckdosen von einem qualifizierten Elektriker überprüfen.

- Behandeln Sie den Sandfilter vorsichtig. Ziehen oder tragen Sie den Sandfilter nicht am Netzkabel. Ziehen Sie den Stecker nie mit dem Netzkabel aus der Steckdose. Schützen Sie das Kabel vor Beschädigungen. Der Sandfilter muss vor scharfkantigen Gegenständen, Öl, beweglichen Teilen und Hitze geschützt werden.
 - Trennen Sie dieses Produkt immer von der Stromversorgung, bevor Sie es ausbauen, reinigen, warten oder Einstellungen daran vornehmen.
 - Stecken Sie das Gerät nicht mit nassen Händen ein oder aus.
 - Stecken Sie das Gerät immer aus:
 - An Regentagen
 - Bevor Reinigungs- oder Wartungsarbeiten durchgeführt werden.
 - Wenn Sie das Produkt für einen längeren Zeitraum unbeaufsichtigt lassen (z. B. während des Urlaubs)
 - Wird das Gerät für einen längeren Zeitraum nicht benutzt (z. B. im Winter), muss das Poolset demontiert und in Innenräumen gelagert werden.
 - **Vorsicht:** Bitte lesen Sie diese Anweisungen jedes Mal sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät benutzen und installieren/montieren.
 - Bewahren Sie diese Anweisungen sorgfältig auf. Beachten Sie bei jedem erneuten Aufbau des Pools diese Anweisungen.
 - Sollten diese Anweisungen verloren gehen, kontaktieren Sie Bestway oder suchen Sie das Dokument auf unserer Website: www.bestwaycorp.com
 - Elektrische Installationen sollten die nationalen Anschlussvorschriften beachten. Lassen Sie sich von einem qualifizierten Elektriker in allen Fragen beraten.
- ACHTUNG:** Dieser Sandfilter wurde ausschließlich für die Benutzung in lagerbaren Pools konzipiert. Nicht in fest installierten Pools benutzen. Ein lagerbarer Pool ist so konstruiert, dass es zur Lagerung abgebaut und anschließend wieder aufgebaut werden kann. Ein fest installierter Pool ist so konstruiert, dass es nicht für die Lagerung abgebaut werden kann.
- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren oder älter sowie von Personen mit physischen, sensorischen oder mentalen Einschränkungen oder mangelnder Erfahrung und mangelnden Kenntnissen benutzt werden, sofern sie entsprechend beaufsichtigt oder mit der Bedienung des Gerätes und den damit verbundenen Gefahren vertraut gemacht wurden. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Die Reinigung und Wartung durch den Benutzer darf von Kindern nicht ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden. Reinigung und Wartung durch den Benutzer müssen von einem

mindestens 18 Jahre alten Erwachsenen durchgeführt werden, der mit den Gefahren eines elektrischen Schlages vertraut ist.

HINWEIS:

- Setzen Sie den Sandfilter auf eine feste und ebene Unterlage. Bitte stellen Sie sicher, dass sich der Sandfilter zumindest 3,5m vom Rand des Pools entfernt befindet. Halten Sie so viel Abstand wie möglich.
- Achten Sie darauf, dass die Position des Pools und des Sandfilters eine angemessene Lüftung, die Drainage und den Zugang für die Wartung gewährleistet. Positionieren Sie den Sandfilter nie an einer Stelle, an der sich Wasser ansammeln kann oder wo er den Verkehr stört.
- Die Steckdose muss nach der Installation des Pools zugänglich sein. Die Steckdose des Sandfilters sollte zumindest 3,5m vom Pool entfernt sein.
- Die Witterungsbedingungen können sich auf die Leistung und die Lebensdauer des Sandfilters auswirken; schützen Sie den Sandfilter in geeigneter Weise vor unnötigem Verschleiß bei kalter oder heißer Witterung und/oder Sonneneinstrahlung.
- Bitte prüfen Sie alle Komponenten des Sandfilters vor der Benutzung. Bitte wenden Sie sich an den Bestway-Kundendienst unter der im Handbuch angegebene Adresse, falls beim Kauf Teile fehlen oder beschädigt sind.
- Defekte Teile müssen unverzüglich ausgetauscht werden. Verwenden Sie ausschließlich vom Hersteller empfohlene und zugelassene Teile.
- Stellen Sie sicher, dass sich niemand gegen das Gerät lehnt oder darauf setzt.
- Füllen Sie keine Chemikalien in den Sandfilter ein.
- Wenn Chemikalien zum Reinigen des Poolwassers eingesetzt werden, empfehlen wir aus gesundheitlichen Gründen und zur Einhaltung von Vorschriften die Einhaltung einer minimalen Filtrierungszeit.
- Bei der Produktinstallation sind nur die vom Hersteller gelieferten oder angegebenen Medien zu verwenden.
- Es ist unbedingt notwendig zu prüfen, dass die Ansaugöffnungen nicht blockiert sind.
- Es ist empfehlenswert, die Filterung während der Wartungseingriffe auf dem Filtersystem zu stoppen.
- Regelmäßig das Verstopfen des Filters überwachen.
- Es wird eine wöchentliche Kontrolle für Rückspülen oder Reinigung



- empfohlen. Die tägliche Mindestfilterbetriebsdauer von acht Stunden wird empfohlen, um sauberes Poolwasser zu garantieren.
- Es ist unbedingt notwendig, jegliche beschädigten Elemente oder Elementgruppen so schnell wie möglich zu ersetzen. Verwenden Sie nur von der Person, die das Produkt auf den Markt gebracht hat, empfohlen Teile.
 - Alle Filter und Filtermedien müssen regelmäßig untersucht werden, um sicherzustellen, dass keine Schmutzansammlungen vorliegen, die eine korrekte Filterung verhindern. Die Entsorgung jeglicher gebrauchten Filtermedien muss in Einklang mit den geltenden Vorschriften/Gesetzen erfolgen.
 - Beachten Sie alle im Handbuch beschriebenen Sicherheitsvorschriften und Empfehlungen. Im Fall von Zweifeln hinsichtlich der Pumpe oder Umwälzvorrichtungen wenden Sie sich bitten an einen Installationsfachmann oder an den Hersteller/Importeur/Händler.
Die Installation der Wasserzirkulation muss im Einklang mit den europäischen sowie den nationalen/lokalen Bestimmungen erfolgen, insbesondere wenn es sich um elektrische Fragen handelt. Jegliche Änderungen der Ventilposition, Pumpen- oder Gittergröße kann zu einer Änderung des Durchflusses und einer Erhöhung der Ansauggeschwindigkeit führen.
 - Dieses Produkt darf nicht für kommerzielle Zwecke benutzt werden.

**Bitte lesen Sie das Handbuch sorgfältig durch und bewahren Sie es als künftige Referenz auf.
BEWAHREN SIE DIESE ANWEISUNGEN AUF
UMWELTSCHUTZ**



Die Bedeutung der durchstrichenen Mülltonne:

Entsorgen Sie elektrische Geräte nicht im Hausmüll, nutzen Sie die Sammelstellen in ihrer Gemeinde. Fragen Sie Ihre Gemeindeverwaltung nach den Standorten der Sammelstellen.

Wenn elektrische Geräte unkontrolliert entsorgt werden, können während der Verwitterung gefährliche Stoffe ins Grundwasser und damit in die Nahrungskette gelangen, oder Flora und Fauna auf Jahre vergiftet werden. Wenn Sie das Gerät durch ein neues ersetzen, ist der Verkäufer gesetzlich verpflichtet, das alte mindestens kostenlos zur Entsorgung entgegenzunehmen.

SPEZIFIKATIONEN

	Filterdurchmesser:	270 mm
	Effektive Filterfläche:	0,059 m ² (0,635 ft ²)
	Max. Betriebsdruck:	0,42 Bar (6 PSI)
	Arbeitsdruck des Sandfilters:	<0,25 Bar (3,5 PSI)
	Max. Wassertemperatur:	35°C
	Sand:	Nicht eingeschlossen
	Sandgröße:	#20 Quarzsand, 0,45-0,85 mm
	Fassungsvermögen Sand:	Ca, 8,5 kg

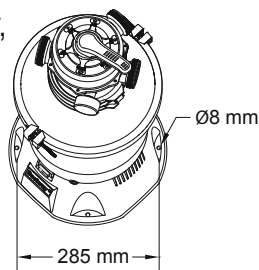
ÜBERSICHT BAUTEILE

Bitte überprüfen Sie vor der Montage des Sandfilters alle Bauteile und machen Sie sich mit ihnen vertraut.

REF.-NR.	ERSATZTEIL NR	A	B
1	P61138ASS16	1	1
2	P03822	1	1
3	P03830	1	1
4	P03823	2	2
5	P03825	1	1
6	P03829	3	3
7	P03824	2	2
8	P6005ASS16	4	4
9	P6124ASS16	6	4
10	P6132ASS16	1	1
11	P03828	2	2
12	P03826	1	1
13	P00557	1	1
14	P6614ASS16	1	1
15	P6029ASS16	3	3
16	P6149ASS16	1	1
17	P6660ASS16	1	1
18	P6661ASS16	1	1
19	P6662ASS16	1	1
20	P6663ASS16	1	1
21	P6664ASS16	1	1
22	P6665ASS16	1	1
23	P6042ASS16	2	2
24	P61322ASS16	1	0
	P61318ASS16	1	0
25	P6643ASS16	1	1

Montage (Sie benötigen einen Schraubendreher.)

1. Entnehmen Sie vorsichtig alle Komponenten aus der Verpackung und stellen Sie sicher, dass nichts beschädigt ist. Wenden Sie sich umgehend an den Händler, bei dem Sie die Ausrüstung gekauft haben, falls Komponenten beschädigt sind.
2. Setzen Sie den Sandfilter auf eine feste und ebene Unterlage, vorzugsweise auf eine Betonplatte. Stellen Sie den Sandfilter so auf, dass die Anschlüsse und das Steuerventil für den Betrieb, die Wartung und die Vorbereitung für den Winter zugänglich sind.
3. Der TEST-Standard EN60335-2-41 schreibt vor, dass der Sandfilter senkrecht auf dem Boden befestigt wird oder ein Gestell aus Holz bzw. Beton vor dem Gebrauch errichtet wird, um ein unbeabsichtigtes Umfallen des Sandfilters zu verhindern. Das Gewicht des vollständig montierten Sandfilters überschreitet 18kg. Die Montagebohrungen müssen einen Durchmesser von 8 mm sowie einen Abstand von 285mm zueinander aufweisen. Verwenden Sie zwei Schrauben und Muttern mit einem Durchmesser von maximal 8mm, um den Sandfilter am Gestell zu befestigen.



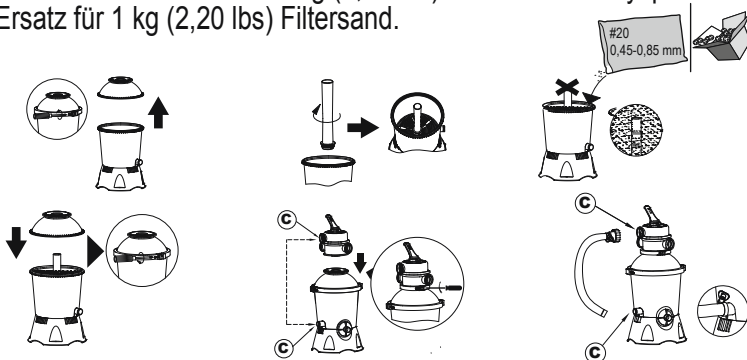
Verwenden Sie nur Filtersand/Flowclear™ Polysphere™ für die Sandfilteranlage.

HINWEIS: Verwenden Sie ausschließlich kalk- und lehmfreien Spezialfiltersand für Pools: #20 Quarzsand, 0,45-0,85mm, ca. ein Sack zu 8,5kg sollte ausreichen. Wenn Sie keinen Filtersand in der empfohlenen Größe verwenden, reduziert sich die Filterleistung und der Sandfilter kann beschädigt werden, wobei es zu einem Garantieverlust kommt.

HINWEIS: Füllen Sie dann etwas Wasser in den unteren Tank, um den Reiniger in die Kollektornabe einzutauchen.

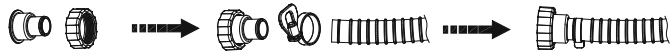
HINWEIS: Filtersand/Flowclear™ Polysphere™ ist nicht enthalten.

HINWEIS: Verwenden Sie 28 g (0,06 lbs) Flowclear™ Polysphere™ als Ersatz für 1 kg (2,20 lbs) Filtersand.

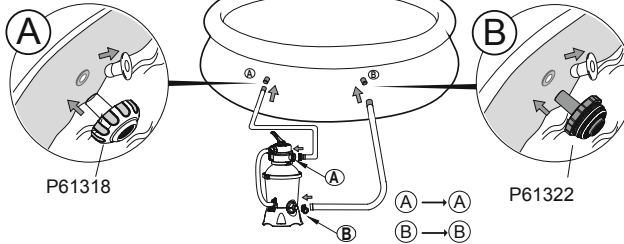


Anschluss an den Pool

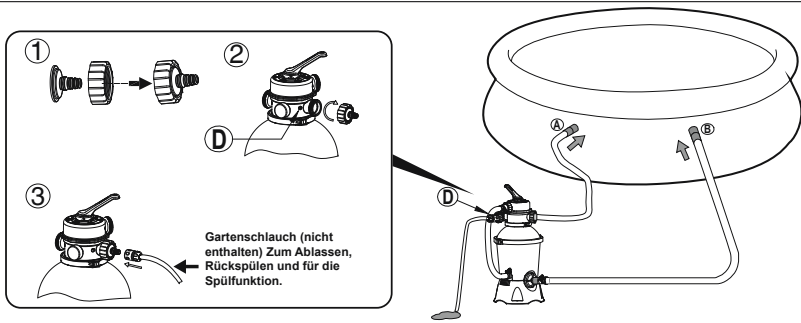
Für einen 38 mm
(1,5 Zoll)-Anschluss



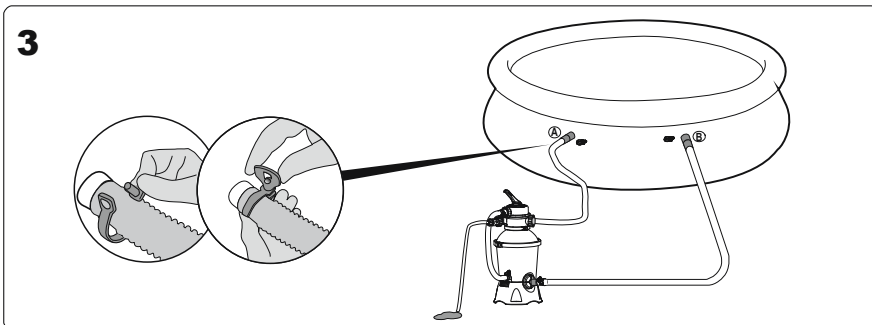
1



2



3



STOPP Lesen Sie vor dem Einschalten das Handbuch aufmerksam durch.

BETRIEB

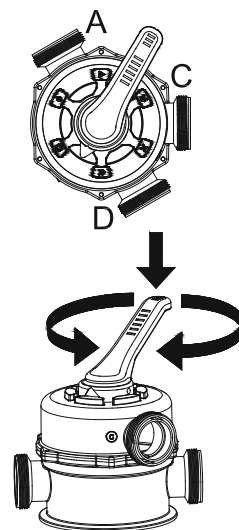
ÜBERSICHT STEUERVENTIL

WARNUNG: Ziehen Sie zur Vermeidung von Beschädigungen und Verletzungen immer den Stecker des Sandfilters heraus, bevor Sie die Funktion des Steuerventils ändern. Die Änderung der Position des Ventils während des Betriebs kann zu Beschädigungen des Steuerventils führen, die zu Verletzungen oder Sachschäden führen können.

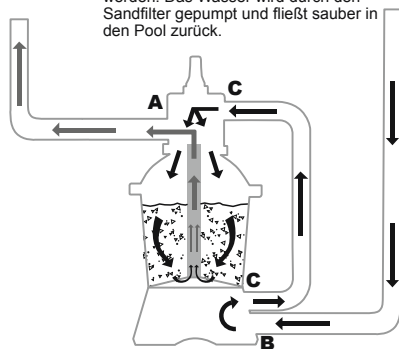
Benutzung des Steuerventils Drücken Sie den Griff des Steuerventils herunter und drehen Sie ihn auf die gewünschte Funktion.

FUNKTIONEN DES STEUERVENTILS

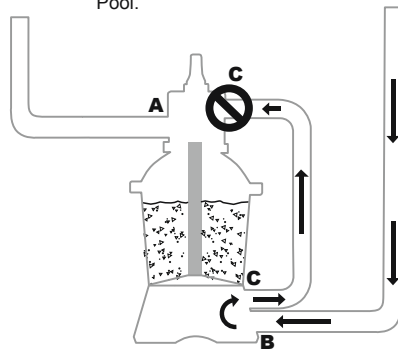
Das Steuerventil wird für die Wahl von 6 verschiedenen Filterfunktionen verwendet: Filtern, Geschlossen, Ausspülen, Spülen, Ablassen und Umwälzen.



Filtern: Diese Position wird zum Filtern des Poolwassers verwendet und sollte für 99% der Zeit eingestellt werden. Das Wasser wird durch den Sandfilter gepumpt und fließt sauber in den Pool zurück.

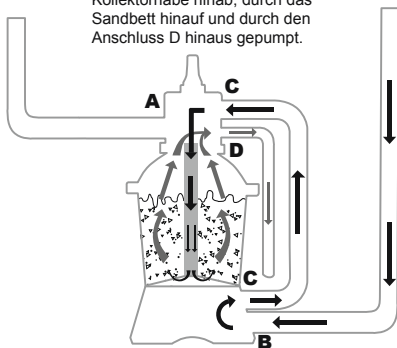


Geschlossen: Diese Funktion unterbricht den Wasserfluss zwischen dem Sandfilter und dem Pool.

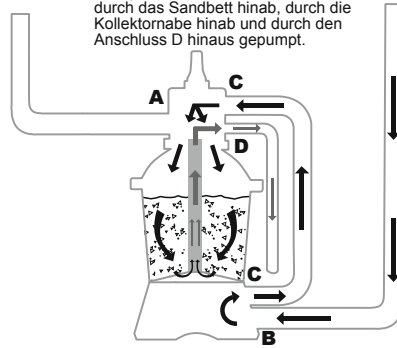




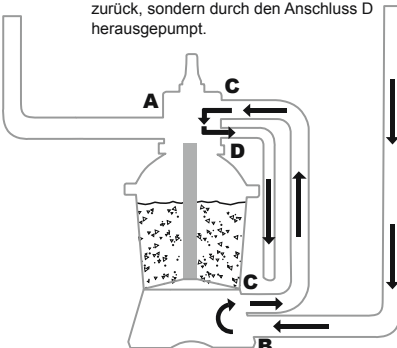
Ausspülen: Diese Funktion wird zum Reinigen des Sandbetts verwendet; das Wasser wird durch die Kollektornabe hinab, durch das Sandbett hinauf und durch den Anschluss D hinaus gepumpt.



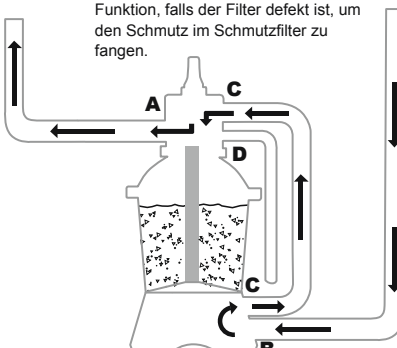
Spülen: Diese Funktion für die Inbetriebnahme wird zum Reinigen und Nivellieren des Sandbetts nach dem Ausspülen verwendet; das Wasser wird durch das Sandbett hinab, durch die Kollektornabe hinab und durch den Anschluss D hinaus gepumpt.



Ablassen: Diese Funktion pumpt das Wasser aus dem Pool ab, das heißt das Wasser wird nicht in den Pool zurück, sondern durch den Anschluss D herausgepumpt.



Umwälzen: Diese Funktion wälzt das Poolwasser am Sandfilter vorbei um; benutzen Sie diese Funktion, falls der Filter defekt ist, um den Schmutz im Schmutzfilter zu fangen.



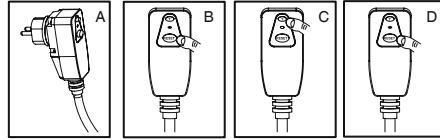
HINWEIS:

- Stellen Sie immer sicher, dass beim Ablassen alle lokalen, regionalen und/oder staatlichen Bestimmungen eingehalten werden. Lassen Sie das Wasser nicht in Bereichen ab, in denen die Gefahr von Überschwemmung oder Beschädigung besteht.
- Das Wasser wird durch den Anschluss D des Steuerventils herausgepumpt, wenn das Steuerventil auf die Position Ausspülen, Spülen oder Ablassen gestellt ist.
- Stecken Sie den Stecker des Sandfilters nicht ein, wenn das Steuerventil auf die Funktion "Geschlossen" gestellt ist; anderenfalls wird der Sandfilter ernsthaft beschädigt.
- Stellen Sie das Steuerventil nicht zwischen zwei Funktionen, da es anderenfalls undicht wird.
- Schrauben Sie, um ein Auslaufen von Wasser zu vermeiden, bevor Sie den Sandfilter betreiben, die Kappe von Anschluss D auf das Steuerventil am Anschluss D.

RCD Test

A. Stecken Sie den Stecker in die Steckdose ein.

B. Drücken Sie die Taste "RESET". Die Kontrollleuchte wird rot.



HINWEIS: Wenn die Anzeige nicht leuchtet, ist der Test fehlgeschlagen.

C. Betätigen Sie den Schalter "T", die Kontrollleuchte geht aus.

HINWEIS: Wenn sich die Leuchtanzeige nicht ausschaltet, ist der Test fehlgeschlagen.

D. Betätigen Sie den Schalter "RESET", die Kontrollleuchte leuchtet rot.

WARNUNG: GEFAHR EINES ELEKTRISCHEN SCHLAGS. Der RCD-Anschluss muss vor jeder Benutzung getestet werden.

WARNUNG: Verwenden Sie die Pumpe nicht, wenn dieser Test scheitert. Wenden Sie sich an Ihren lokalen Bestway Kundendienst.

WARNUNG: Schließen Sie den RCD-Stecker an eine Fehlerstrom-Schutzeinrichtung an, deren Ansprechdifferenzstrom mehr 30mA nicht übersteigt.

Ablassen der Luft

Den Hebel des Regelventils nach unten drücken und warten bis Wasser aus Anschluss D fließt, um die Luft abzulassen.

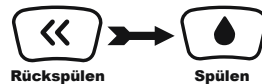
HINWEIS: Es ist wichtig, diesen Vorgang jedes Mal zu wiederholen, wenn Sie die Pumpe starten, nachdem sie winterfest gemacht, gewartet oder das Sandbett rückgespült wurde.

VOR DER ERSTEN INBETRIEBNAHME

Die Rückspülung und Spülung muss durchgeführt werden, um die Pumpe für den ersten Gebrauch vorzubereiten und den Sand auszuspülen.

VORSICHT: DEN SANDFILTER NICHT OHNE WASSER BETREIBEN

1. Drücken Sie den Hebel des Regelventils nach unten und drehen Sie es auf die Position für die Rückspülfunktion.
2. Stellen Sie die Stromversorgung her und schalten Sie die Sandfilteranlage ein. Betreiben Sie die Anlage für 3-5 Minuten, bis das Wasser klar ist.
3. Schalten Sie den Sandfilter aus und stellen Sie das Regelventil auf die Spülfunktion.
4. Schalten Sie den Sandfilter ein und betreiben Sie ihn für 1 Minute. Dies lässt Wasser in umgekehrter Richtung durch den Sandfilter laufen und lässt Wasser aus dem Anschluss D ab.
5. Schalten Sie den Sandfilter aus. Schließen Sie das Regelventil.
6. Füllen Sie das Poolwasser auf, falls erforderlich.



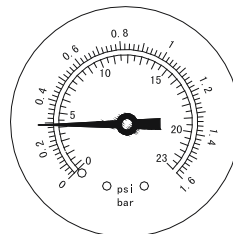
WICHTIG: Dieses Verfahren entfernt Wasser aus dem Pool, das ersetzt werden muss. Schalten Sie den Sandfilter sofort aus, wenn sich der Wasserspiegel den Ein- und Auslassventilen des Pools nähert.

1. Nun ist der Sandfilter betriebsbereit. Stellen Sie das Steuerventil auf die Funktion „Filter“.

HINWEIS: Trocknen Sie sich selbst und den Sandfilter zur Vermeidung der Gefahr vor elektrischen Schlägen ab.

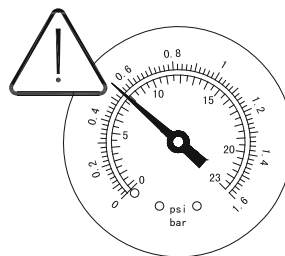
2. Schalten Sie den Sandfilter ein, um ihn in Betrieb zu nehmen.

Anmerkung: Jetzt beginnt der Filterzyklus des Sandfilters. Überprüfen Sie das in den Pool zurückfließende Wasser und lesen Sie die Druckanzeige ab. Im Allgemeinen empfehlen wir während des Betriebs einen Sandfilterdruck von unter 0,25Bar (3,5PSI).



Wartung des Sandfilters

VORSICHT: Sie müssen sicherstellen, dass der Sandfilter ausgeschaltet und von der Energieversorgung getrennt ist, bevor Sie mit Wartungsarbeiten jeglicher Art beginnen, da ansonsten das Risiko schwerer Verletzungen bis hin zum Tod besteht. Wenn sich Schmutz im Sandfilter ansammelt, erhöht sich der Druck im Druckmesser. Wenn die Druckanzeige 0,25 Bar (3,5 PSI) überschreitet oder der Wasserfluss sich verlangsamt, sollte der Sandfilter gereinigt werden. Zur Reinigung des Sandbetts befolgen Sie bitte alle bereits erläuterten Anweisungen im **Abschnitt Rückspülen und Spülen.**

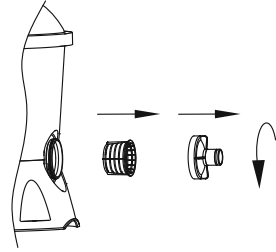


HINWEIS: Der Druckmesser dient lediglich Wartungs-/Referenzzwecken und darf nicht als Präzisionsinstrument verwendet werden.

HINWEIS: Wir empfehlen eine monatliche Reinigung des Sandbetts oder bei entsprechender Nutzung des Pools seltener. Reinigen Sie den Sand nicht zu häufig.

Reinigen des Siebs

1. Schalten Sie den Sandfilter aus und stellen Sie das Steuerventil auf die Funktion Geschlossen.
2. Ersetzen Sie das Schmutzsieb durch Verschlussstopfen, um einen Wasseraustritt zu vermeiden.
3. Entfernen Sie die Siebabdeckung durch Abschrauben.
4. Nehmen Sie das Sieb heraus und entfernen Sie alle Rückstände.
5. Bringen Sie das Sieb wieder an. Prüfen Sie, ob die Öffnung im Sieb ausgerichtet wurde.
6. Prüfen Sie, ob der Dichtring vorhanden ist. Schrauben Sie die Siebabdeckung wieder ein.
7. Entfernen Sie die Verschlussstopfen und setzen Sie die Schmutzsiebe ein.



HINWEIS: Das Sieb muss regelmäßig entleert und gesäubert werden. Ein verschmutztes oder verstopftes Sieb verringert die Leistung des Sandfilters.

Poolwasser absenken oder ablassen

1. Schalten Sie den Sandfilter aus und stellen Sie das Regelventil auf die Ablasfunktion.
2. Entfernen Sie den Schlauch vom Anschluss A des Pools, sowie vom Anschluss A des Sandfilters und verbinden Sie ihn mit Anschluss D des Sandfilters.

HINWEIS: Vergessen Sie nicht, die Schmutzsiebe durch Verschlussstopfen zu ersetzen, um einen Wasseraustritt zu vermeiden. Einige Pools mit 38mm-Schläuchen besitzen verschließbare Ventile, bei denen das Schmutzsieb nicht entfernt werden muss. Das Schließen dieses Ventils am Anschluss A verhindert den Wasseraustritt.

3. Schalten Sie den Sandfilter ein und drücken Sie den "RESET"-Knopf, um den Filter zu betreiben und das Poolwasser zu entfernen.

WARNUNG: DEN SANDFILTER NICHT OHNE WASSER BETREIBEN

Überwinterung

In Gegenden, die im Winter Minusgrade erreichen, muss die


Poolausstattung winterfest gemacht werden, um sie vor Schäden zu schützen.

Gefrierendes Wasser beschädigt den Sandfilter und führt zum Erlöschen der Garantie.

1. Den Sandfilter rückspülen.
2. Lassen Sie das Poolwasser wie im Benutzerhandbuch des Pools beschrieben ab.
3. Beide Schläuche vom Pool und vom Sandfilter abnehmen.
4. Den Sand restlos aus dem Tank ausschütten und alle Teile abtrocknen.
5. Lagern Sie den Sandfilter an einem trockenen Ort außerhalb der Reichweite von Kindern.

FEHLERBEHEBUNG		
Probleme	Wahrscheinliche Ursachen	Lösungen
Sand fließt in den Pool	<ul style="list-style-type: none"> - Die Größe der Sandkörner ist zu gering - Einstellen des Regelventils von der Rückspül- auf die Filterfunktion, ohne den Sandfilter zu stoppen. - Die Füllhöhe des Sandes ist zu hoch - Der Abschäumer wurde beschädigt 	<ul style="list-style-type: none"> - Empfehlung: #20 Quarzsand 0,45-0,85mm - Stoppen Sie den Sandfilter jedes Mal, wenn die Einstellung des Regelventils verändert wird - Überprüfen Sie, ob die Füllhöhe des Sandes zwischen den Markierungen „MAX“ und „MIN“ an der Nabe liegt - Ersetzen Sie den Abschäumer
Kein Wasserfluss	<ul style="list-style-type: none"> - Verschlussstopfen wurden nicht entfernt - Die Luft wurde nicht abgelassen - Das Regelventil wurde geschlossen - Das Sieb wurde verstopft - Sandfilter beschädigt 	<ul style="list-style-type: none"> - Entfernen Sie die Verschlussstopfen und setzen Sie die Schmutzsiebe ein. - Lassen Sie die Luft ab - Aktivieren Sie die Filterfunktion - Reinigen Sie das Sieb - Wenden Sie sich an den Kundendienst
Übermäßig hoher Filterdruck	<ul style="list-style-type: none"> - Verschmutzter Filter - Verkalktes Sandbett - Unzureichende Rückspülung - Der Druckmesser wurde beschädigt 	<ul style="list-style-type: none"> - Rückspülung - Überprüfen und Austauschen des Sandes, wenn erforderlich - Rückspülen, bis das abfließende Wasser klar ist - Ersetzen Sie den Druckmesser
Leckage des Regelventils an Anschluss D	<ul style="list-style-type: none"> - Das Regelventil wurde zwischen zwei Funktionen gestellt - Die Dichtung wurde beschädigt 	<ul style="list-style-type: none"> - Stellen Sie das Ventil auf eine Funktion - Ersetzen Sie die Dichtung
Leckage der Anschlüsse	<ul style="list-style-type: none"> - Dichtungsring der Anschlüsse nicht korrekt platziert - O-Ring des Schlauchanschlusses wurde beschädigt - Dichtungsring der Anschlüsse beschädigt - Gelockerte Schläuche 	<ul style="list-style-type: none"> - Neupositionierung des Dichtungsringes - Ersetzen Sie den O-Ring - Ersetzen Sie den Dichtungsring - Ziehen Sie die Schläuche fest

ZANDFILTER GEBRUIKSAANWIJZINGEN

Bezoek het Bestway
YouTube-kanaal 



VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

WAARSCHUWING

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES LEES ALLE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES EN VOLG ZE OP.

Bij het installeren en gebruiken van deze elektrische apparatuur, moeten de basisvoorzorgsmaatregelen voor de veiligheid altijd worden opgevolgd:

- De pomp moet gevoed worden door een scheidingstransformator of via een aardlekschakelaar (RCD) met een aardlekstroom van maximaal 30 mA.
- De stroombron op de wand van het gebouw moet zich op een afstand van meer dan 4 m van het zwembad bevinden.
- Het apparaat moet voorzien zijn van een gearde voedingsbron.
- **GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN** - De pomp kan niet worden gebruikt wanneer er zich mensen in het zwembad bevinden. Laat niemand in het zwembad gaan als het zandfilter beschadigd is.
- **GRAAF HET SNOER NIET IN.** Zorg ervoor dat het snoer niet kan worden beschadigd door grasmaaiers, heggenscharen of andere machines.
- Vervang beschadigde snoeren onmiddellijk, om het gevaar voor elektrische schokken te beperken.
- Als het elektriciteitssnoer beschadigd is, dient het te worden vervangen door de fabrikant of diens onderhoudstechnicus of een dergelijk deskundig persoon, om alle gevaar te voorkomen.
- Verlengsnoeren mogen niet worden gebruikt.
- Gevaar voor elektrische schokken. Het gebruik van het zandfilter met een niet-bijpassende stroombron is gevaarlijk en brengt het zandfilter onherstelbare schade toe.
- Verwijder nooit de aarde-pin en verander niets aan de stekker. Gebruik geen verloopstekkers. Raadpleeg een bevoegde electricien voor al uw vragen met betrekking tot de aarding van de stekker.
- Voorzichtig, het zandfilter is breekbaar. Sleep en draag het zandfilter

niet aan het snoer. Trek nooit de stekker aan het snoer uit het stopcontact. Zorg ervoor dat het snoer niet beschadigt. Het zandfilter mag niet in aanraking komen met scherpe voorwerpen, olie, bewegende delen en hitte.

- Haal altijd de stekker van dit product uit het stopcontact voordat u het product verwijdt, schoonmaakt, repareert of er wijzigingen aan aanbrengt.
- Steek de stekker nooit in het stopcontact of haal de stekker nooit uit het stopcontact met een natte hand
- Haal de stekker altijd uit het apparaat:
 - Op regenachtige dagen
 - Voorafgaand aan reiniging of ander onderhoud
 - Indien onbeheerd tijdens vakanties
- Wanneer het apparaat langdurig niet gebruikt wordt, zoals in de winter, dan moet de zwembadset gedemonteerd worden en binnen worden opgeslagen.
- **Let op:** Lees de instructies alvorens het apparaat te gebruiken en voor elke installatie/hermontage.
- Goed bewaren van de instructies. Iedere keer wanneer u het zwembad opzet, dient u de instructies te raadplegen
- Als u de instructies kwijt bent, neem dan contact op met Bestway of zoek het op, op website: www.bestwaycorp.com
- Elektrische installaties moeten de nationale bedradingsregelgevingen volgen. Raadpleeg een gekwalificeerd elektricien indien u vragen hebt.

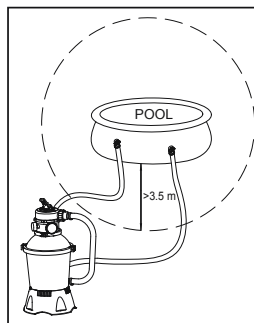
VOORZICHTIG: Dit zandfilter mag uitsluitend worden gebruikt voor zwembaden die opgeslagen kunnen worden. Gebruik het filter niet voor blijvend geïnstalleerde zwembaden. Een zwembad dat opgeslagen kan worden, is zo gebouwd dat het snel kan worden ontmanteld voor opslag en ook weer snel kan worden opgebouwd. Een blijvend geïnstalleerd zwembad staat zodanig in of op de grond of in een structuur dat het niet snel kan worden ontmanteld voor opslag.

- Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en personen met beperkte fysieke, sensorische of mentale capaciteiten, of gebrek aan ervaring en kennis, indien zij onder supervisie staan of instructies hebben gekregen over het gebruik van het apparaat op een veilige manier en de gevaren ervan begrijpen. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reinigen en gebruiksonderhoud mag niet door kinderen worden verricht zonder supervisie. Reiniging en onderhoud moeten uitgevoerd worden door een volwassene die ouder is dan 18 jaar en die bekend is met het risico

van elektrische schokken.

OPMERKING:

- Plaats het zandfilter op een stevige en vlakke ondergrond. Zorg ervoor dat het zandfilter ten minste 3.5meter van het zwembad af staat. Houd de afstand zo groot mogelijk.
- Zorg ervoor dat het zwembad en het filter zo zijn opgesteld dat er voldoende ventilatie, afvoer en mogelijkheid tot schoonmaken zijn. Plaats het zandfilter nooit op een plek waar zich water kan verzamelen of in een drukke looprout.
- De stekker moet ook toegankelijk blijven nadat het bad is geïnstalleerd. De stekker van het zandfilter moet ten minste 3.50meter van het zwembad verwijderd zijn.
- De weersomstandigheden kunnen de werking en de levensduur van het zandfilter negatief beïnvloeden; neem maatregelen om het zandfilter te beschermen tegen onnodige slijtage die kan optreden tijdens perioden van koud of heet weer en/of blootstelling aan de zon.
- Controleer voor gebruik of alle onderdelen van het zandfilter aanwezig zijn. Meld beschadigingen of missende onderdelen bij aankoop aan de klantenservice van Bestway (de gegevens staan in deze handleiding).
- Alle versleten onderdelen moeten zo snel mogelijk worden vervangen. Gebruik uitsluitend de onderdelen die door de fabrikant zijn goedgekeurd.
- Sta niet toe dat kinderen of volwassenen op het apparaat leunen of zitten.
- Doe geen chemicaliën in het zandfilter.
- Bij het gebruik van chemicaliën voor het schoonmaken van het water in het zwembad, is het aan te raden om een minimale filtertijd aan te houden voor de gezondheid van de zwemmers die afhankelijk is van het voldoen aan de gezondheidsvoorschriften.
- Alleen de bijgeleverde media of deze aangegeven door de fabrikant mogen bij de installatie van het product gebruikt worden.
- Het is essentieel te controleren dat de zuigopeningen niet geblokkeerd zijn.
- Het is raadzaam de filtratie te stoppen tijdens onderhoudswerkzaamheden aan het filtersysteem.
- Controleer regelmatig het verstoppingsniveau van de filter.



- Een wekelijkse controle is aanbevolen voor terugspoelen of reinigen. Een minimum dagelijkse filterbedrijfstijd van 8 uur is aanbevolen om te zorgen voor helder zwembadwater.
- Het is essentieel om elk beschadigd element of set van elementen zo snel mogelijk te vervangen. Gebruik alleen onderdelen goedgekeurd door de persoon verantwoordelijk voor de introductie van het product op de markt.
- Alle filters en filtermedia zullen regelmatig geïnspecteerd worden om ervoor te zorgen dat er geen opeenhoping van vuil is wat een goede filtratie verhindert. Het verwijderen van gebruikte filtermedia moet gebeuren volgens de toepasselijke regelgevingen/wetgeving.
- Volg alle veiligheidseisen en aanbevelingen beschreven in de handleiding. In het geval van twijfel over de pomp of circulatie-apparaten, neem contact op met een bevoegde installateur, of de fabrikant/importeur/distributeur. De watercirculatieinstallatie moet voldoen aan de Europese maar ook aan nationale/lokale regelgevingen, vooral voor wat betreft elektrische kwesties. Elke wijziging van de kleppositie, pompgrootte, roostermaat kan een wijziging van de stroming veroorzaken en de zuig snelheid kan verhogen.
- Dit product is niet bestemd voor een commercieel gebruik.

**Lees de handleiding zorgvuldig en bewaar ze voor toekomstige referentie.
BEWAAR DEZE INSTRUCTIES**

AFVOEREN ALS AFVAL



Betekenis van de doorkruiste vuilnisbak op wielen:

Elektrische apparatuur dient niet afgedankt te worden samen met het gewoon huishoudelijk afval.

Contacteer uw plaatselijke overheid om meer informatie te krijgen over de beschikbare manieren van afvalophaling.

Wanneer elektrische apparatuur gedumpt wordt in de natuur, kunnen gevaarlijke stoffen in het grondwater sijpelen en in de voedselketen terechtkomen, wat schadelijk is voor uw gezondheid en welzijn.

Wanneer u uw oude apparatuur wilt vervangen door nieuwe, is de verkoper wettelijk verplicht uw oude apparatuur gratis terug te nemen voor afdanking.

SPECIFICATIES

	Diameter van het filter:	270 mm
	Effectief filtergebied:	0.059 m ² (0.635 ft ²)
	Max. bedrijfsdruk:	0.42 Bar (6 PSI)
	Zandfilterdruk in bedrijf:	<0.25 Bar (3.5 PSI)
	Max. watertemperatuur:	35°C
	Zand:	Niet inbegrepen
	Formaat zand:	#20 silicazand, 0.45 – 0.85 mm
	Inhoud zand:	Ongeveer 8.5 kg

OVERZICHT VAN DE ONDERDELEN

Neem een paar minuten de tijd om alle onderdelen te leren kennen voordat u het zandfilter in elkaar zet.

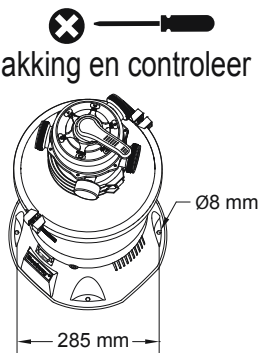
A

B

REF.NR.	NR. WISSELOND	A	B
1	P61138ASS16	1	1
2	P03822	1	1
3	P03830	1	1
4	P03823	2	2
5	P03825	1	1
6	P03829	3	3
7	P03824	2	2
8	P6005ASS16	4	4
9	P6124ASS16	6	4
10	P6132ASS16	1	1
11	P03828	2	2
12	P03826	1	1
13	P00557	1	1
14	P6614ASS16	1	1
15	P6029ASS16	3	3
16	P6149ASS16	1	1
17	P6660ASS16	1	1
18	P6661ASS16	1	1
19	P6662ASS16	1	1
20	P6663ASS16	1	1
21	P6664ASS16	1	1
22	P6665ASS16	1	1
23	P6042ASS16	2	2
24	P61322ASS16	1	0
	P61318ASS16	1	0
25	P6643ASS16	1	1

Monteren (U hebt een schroevendraaier nodig.)

1. Verwijder alle onderdelen voorzichtig uit de verpakking en controleer of er niets is beschadigd. Als de apparatuur is beschadigd, meld dat dan onmiddellijk aan de verkoper bij wie u de apparatuur hebt gekocht.
2. Het zandfilter moet op een stevige, vlakke ondergrond worden gezet, bij voorkeur een betonnen plaat. Plaats het zandfilter zodanig dat de poorten en de regelklep toegankelijk zijn voor bediening, onderhoud en klaarmaken voor de winter.
3. De EN60335-2-41 TEST-norm vereist dat de zandfilter vóór gebruik verticaal bevestigd moet worden op de grond of op een voetstuk van hout of beton, zodat hij niet accidenteel kan vallen. De volledig geassembleerde zandfilter weegt meer dan 18kg. De montagegaten moeten een diameter hebben van 8mm en moeten een onderlinge afstand van 285mm hebben. Gebruik twee bouten en moeren met een maximale diameter van 8mm om de zandfilter op het voetstuk te bevestigen.



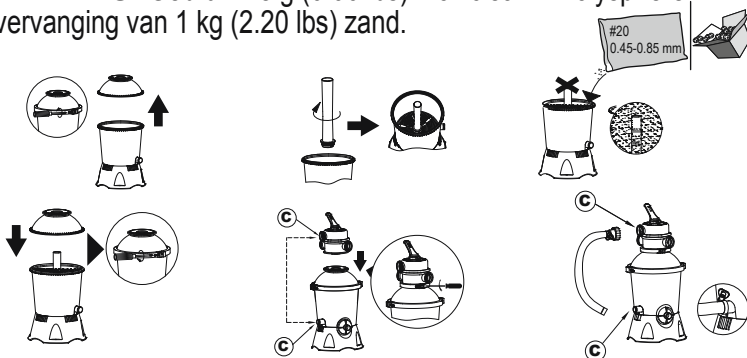
Laad zwembadkwaliteit filterzand/Flowclear™ Polysphere.

OPMERKING: Gebruik alleen speciaal filterzand voor zwembaden, zonder kalk of klei. #20 Silicazand 0.45 – 0.85mm, een zak van 8.5kg moet ongeveer voldoende zijn. Als u de geadviseerde grootte van het filterzand niet aanhoudt, dan wordt de filterprestatie beperkt en het zandfilter kan beschadigen, waarbij ook de garantie vervalt.

OPMERKING: Om te voorkomen dat de skimmer beschadigt bij het toevoegen van het zand, giet u wat water in de ondertank zodat de skimmer op de verzamelaar onder water staat.

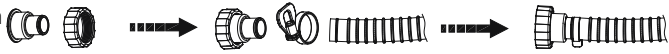
OPMERKING: Zand/Flowclear™ Polysphere niet inbegrepen.

OPMERKING: Gebruik 28 g (0.06 lbs) Flowclear™ Polysphere als vervanging van 1 kg (2.20 lbs) zand.

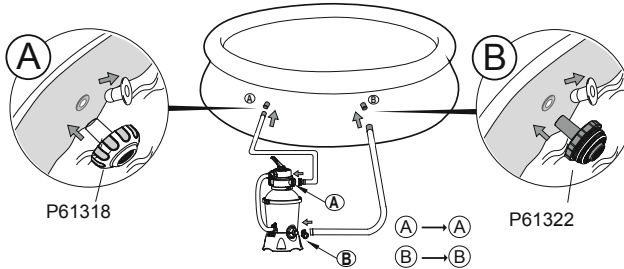


Sluit aan op het zwembad

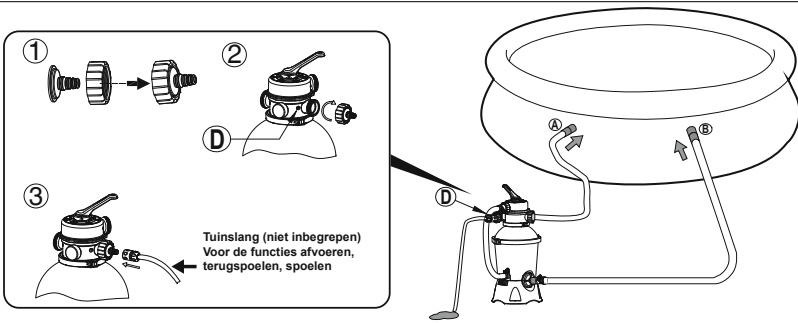
Voor aansluiting van
38 mm (1.5 inch)



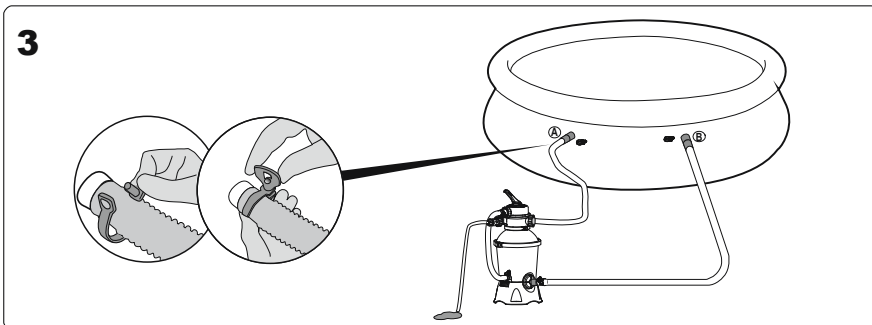
1



2



3



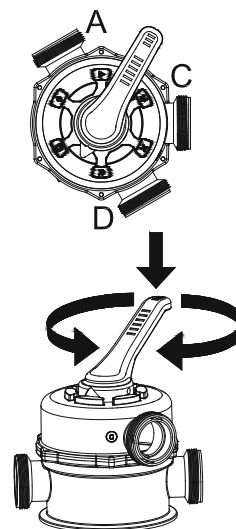
STOP Lees de handleiding zorgvuldig afvoers in te schakelen.

WERKING

OVERZICHT VAN DE REGELKLEP

WAARSCHUWING: Haal de stekker van de zandfilterpomp altijd uit het stopcontact voordat u de functie van de regelklep verandert om schade aan de apparatuur en verwondingen te voorkomen. Het wijzigen van de klepposities terwijl de pomp werkt kan de regelklep beschadigen, hetgeen verwondingen aan personen of schade aan voorwerpen kan veroorzaken.

De regelklep gebruiken Duw de hendel van de regelklep omlaag en draai de hendel op de gewenste functie.

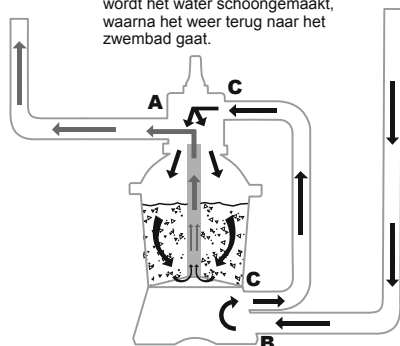


FUNCTIES VAN DE REGELKLEP

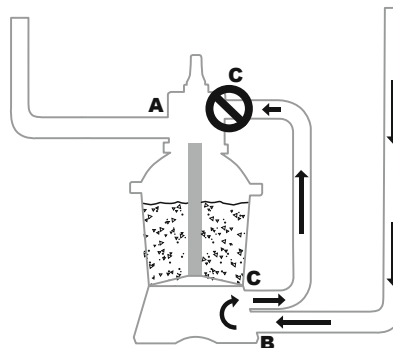
De regelklep wordt gebruikt om 6 verschillende filterfuncties te selecteren: filteren, gesloten, zand reinigen, spoelen, afvoeren en circuleren.



Filteren: Deze functie wordt gebruikt om zwembadwater te filteren; de regelklep moet 99% van de tijd op deze functie staan. Er wordt water door het zandfilter gepompt. In het zandfilter wordt het water schoongemaakt, waarna het weer terug naar het zwembad gaat.

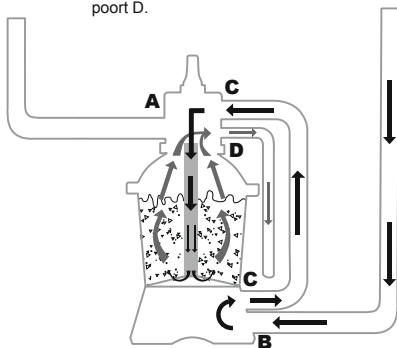


Gesloten: Deze functie zorgt ervoor dat er geen water meer stroomt tussen het zandfilter en het zwembad.

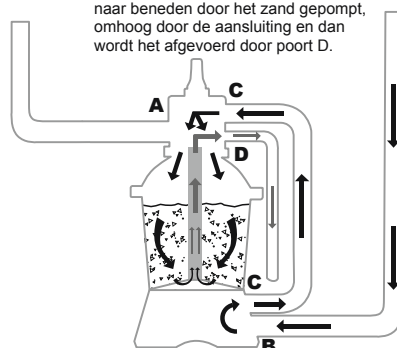




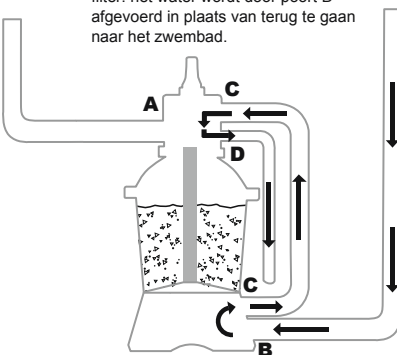
Zand reinigen: Deze functie wordt gebruikt om het zandbed te reinigen; er wordt water omlaag gepompt door de aansluiting, omhoog door het zandbed en afgevoerd door poort D.



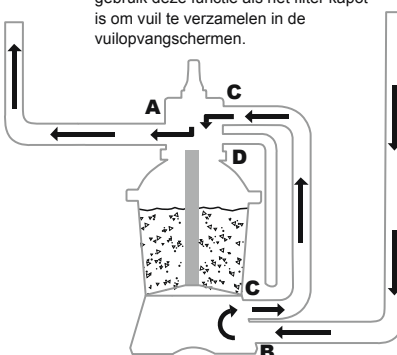
Spoelen: Deze functie is voor de eerste maal dat de pomp wordt gestart, het schoonmaken van het zand en het nivelleren van het zandbed na het reinigen van het zand; er wordt water naar beneden door het zand gepompt, omhoog door de aansluiting en dan wordt het afgevoerd door poort D.



Afvoeren: Deze functie voert water af uit het zwembad; ook bij deze functie gaat het water niet door het filter: het water wordt door poort D afgevoerd in plaats van terug te gaan naar het zwembad.



Circuleren: Deze functie laat het zwembadwater circuleren zonder het door het zandfilter te laten komen; gebruik deze functie als het filter kapot is om vuil te verzamelen in de vuilvangschermen.



OPMERKING:

- Zorg ervoor dat alle maatregelen voor het afvoerwater voldoen aan de van toepassing zijnde plaatselijke, regionale of nationale wetten.
- Voer water niet af op plaatsen waar het overstromingen of schade veroorzaakt.
- Als de regelklep op de positie Zand reinigen, Spoelen of Afvoeren wordt gezet, wordt er water afgevoerd via poort D op de regelklep.
- Steek de stekker van het zandfilter niet in het stopcontact en zet het filter niet aan terwijl de regelklep op de functie Gesloten staat, anders wordt het zandfilter ernstig beschadigd.
- Zet de regelklep niet tussen twee functies in, anders zal er lekkage optreden.
- Om waterlekken te voorkomen, schroef de Dop van Ingang D op de Ingang D van de Regelklep alvorens de zandfilter in werking te stellen.

RCD Test

A. Steek de stekker in het stopcontact.

B. Druk op de "RESET"-knop. Het lampje moet dan rood gaan branden.

OPMERKING: Als het indicatielampje niet brandt, is de test mislukt.

C. Druk op de knop "T", het lampje gaat uit.

OPMERKING: Als het indicatielampje niet uit is, is de test mislukt.

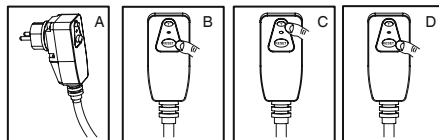
D. Druk op de knop "RESET", het lampje brandt rood.

WAARSCHUWING: RISICO VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN. De

RCD-stekker moet vóór elk gebruik getest worden.

WAARSCHUWING: Gebruik de pomp niet indien deze test mislukt. Neem contact met uw plaatselijke Bestway Dienst na-verkoop.

WAARSCHUWING: Steek de stekker in een aardlekschakelaar met een spanning die de 30mA niet overstijgt.



Ontluchting

Druk de regelklephendel naar omlaag en wacht tot het water uit Poort D loopt om de lucht te laten ontsnappen.

OPMERKING: Het is belangrijk om deze bewerking te herhalen telkens als u de pomp start na winterklaar maken, onderhoud en terugspoelen van het zandbed.

INSTRUCTIES BIJ EERSTE GEBRUIK

Terugspoelen en spoelen moeten worden uitgevoerd om de pomp op zijn eerste gebruik voor te bereiden en om het zand te wassen.

LET OP: LAAT DE ZANDFILTER NIET DROOG WERKEN

1. Druk de regelklephendel naar beneden en draai naar de functie Terugspoelen.
2. Sluit aan en laat de zandfilter gedurende 3-5 min werken of tot het water helder is.
3. Schakel de zandfilter uit en zet de regelklep op de spoelfunctie.
4. Schakel de zandfilter in en laat deze 1 min werken. Dit circuleert het water achterwaarts door de zandfilter en voert water af uit poort D.
5. Schakel de zandfilter uit. Stel de regelklep in op de gesloten functie.
6. Voeg zwembadwater toe indien nodig.

BELANGRIJK: Deze procedure verwijdert water uit het zwembad, dat u moet vervangen.

Schakel de zandfilter onmiddellijk uit indien de waterniveaus nabij de invoer- en uitvoerventielen van het zwembad zijn.

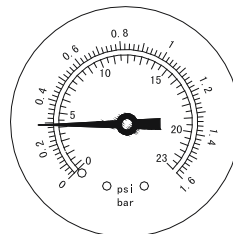


1. Nu is het zandfilter klaar voor gebruik.
Zet de regelklep op de functie Filteren.

OPMERKING: Maak eerst uzelf en het zandfilter droog om elektrische schokken te voorkomen.

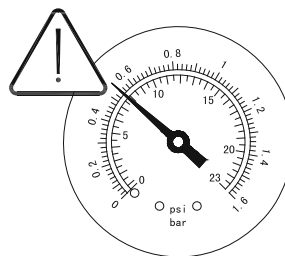
2. Schakel de zandfilter in.

OPMERKING: Het zandfilter is nu begonnen met zijn filtercyclus. Controleer of het water terugloopt in het zwembad en controleer de filterdruk op de drukmeter. Gewoonlijk is de aanbevolen zandfilterdruk lager dan 0.25Bar (3.5PSI) als het zandfilter loopt.



Onderhoud van het zandfilter

LET OP: U moet ervoor zorgen dat de zandfilter losgekoppeld is van het stopcontact voor u onderhoud uitvoert anders is er een ernstig risico op letsel of overlijden. Naarmate er meer vuil in de zandfilter geraakt, zal de druklezing op de manometer stijgen. Als de druklezing op de manometer 0,25 Bar (3,5 PSI) of hoger is of de waterstroom naar het zwembad te laag is, is het tijd om het zand te reinigen. Om het zandbed te reinigen, volg alle instructies eerder uiteengezet in: **Terugspoelen en spelen.**

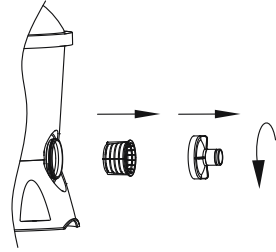


OPMERKING: De manometer dient enkel voor onderhoudsdoeleinden en de waarde van de manometer dient enkel ter referentie, het is geen precisietoestel.

OPMERKING: We bevelen aan dat u het zandbed eenmaal per maand reinigt of minder vaak afhankelijk van hoe het zwembad gebruikt wordt. Reinig het zand niet te vaak.

De pompkorf reinigen

1. Koppel de zandfilter los en zet de stuurklep in de stand Gesloten.
2. Plaats de afvalschermen met stoppen terug omte voorkomen dat het water wegloopt.
3. Verwijder de afdekking van de pompkorf door die los te schroeven.
4. Verwijder de pompkorf en elimineer eventueel vuil.
5. Plaats de pompkorf terug. Zorg ervoor dat de opening in de pompkorf uitgelijnd is.
6. Zorg ervoor dat de afdichtingsring op zijn plaats zit. Schroef de afdekking van de pompkorf weer op zijn plaats.
7. Verwijder de stoppen en plaats de afvalschermen.



OPMERKING: De pompkorf moet periodiek geleidigd en gereinigd worden. Een vuile of vastgeslibde pompkorf zal de prestaties van de zandfilter verminderen.

Zwembadwater doen zakken of afvoeren

1. Schakel de zandfilter uit en zet de regelklep op de afvoerfunctie.
2. Haal de slang van Poort A van het zwembad en Poort A van de zandfilter en bevestig aan Poort D

OPMERKING: Denk eraan het afvalscherm met stoppen terug te plaatsen om te voorkomen dat het water wegloopt.

3. Schakel de zandfilter in en druk op de knop RESET om de filter te laten werken en het zwembadwater te verwijderen.

WAARSCHUWING: LAAT DE ZANDFILTER NIET DROOG WERKEN

Klaar maken voor winter


In gebieden met vriestemperaturen in de winter, moet de apparatuur klaar gemaakt worden voor te winter om te beschermen tegen schade. Het water laten bevriezen zal de zandfilter beschadigen en de garantie ongeldig maken.

1. Laat de zandfilter terugspoelen.
2. Laat het zwembad leeglopen. volgens de handleiding van het zwembad.
3. Koppel de twee slangen los van het zwembad en van de zandfilter.

4. Giet het zand volledig uit de tank en droog alle componenten.
5. Berg de zandfilter op een droge plaats op buiten het bereik van kinderen.

PROBLEMEN OPLOSSEN		
Problemen	Mogelijke Oorzaken	Oplossingen
Er loopt zand uit het zwembad	<ul style="list-style-type: none"> - Zand is te fijn - Verplaats het regelventiel van de spoel- naar de filterfunctie zonder het zandfilter te stoppen - Het zandniveau is te hoog - De skimmer is gebroken 	<ul style="list-style-type: none"> - 0.45mm tot 0.85mm #20 silicaat zand wordt aangeraden - Stop het zandfilter elke keer als het regelventiel wordt ingesteld - Controleer of het zandniveau tussen de aangegeven "MAX" en "MIN" op de opslaghub zit - Vervang de skimmer
Geen watertoevoer	<ul style="list-style-type: none"> - De stoppen zijn niet verwijderd - Er kwam geen lucht vrij - Het regelventiel is ingesteld op Dicht - De zeef zit verstopt - Het zandfilter is kapot 	<ul style="list-style-type: none"> - Verwijder de stoppen en monteer het puinscherf - Laat lucht vrij - Stel in op de filterfunctie - Maak de zeef schoon - Bel voor hulp
Te hoge filterdruk	<ul style="list-style-type: none"> - Vuil filter - Verkalkte zandbodem - Onvoldoende spoeling - Het drukventiel is kapot 	<ul style="list-style-type: none"> - Spoelen - Controleer het zand en vervang zo nodig - Spoelen tot de uitstroom goed loopt - Vervang het drukventiel
Het Regelventiel lekt vanuit ingang D	<ul style="list-style-type: none"> - Het Regelventiel is ingesteld tussen twee functies in - De afdichting is kapot 	<ul style="list-style-type: none"> - Stel in op één functie - Vervang de afdichting
De aansluitingen lekken	<ul style="list-style-type: none"> - De borging van de aansluitingen zit niet op de juiste plaats - O-ring op de slangaansluiting is kapot - De borging van de aansluitingen is kapot - Losse Slangen 	<ul style="list-style-type: none"> - Zet de borging op de juiste plaats - Vervang de o-ring - Vervang de borging - Draai ze aan

FILTRE À SABLE MANUEL DE L'UTILISATEUR

Visitez la chaîne
YouTube de Bestway 



CONSIGNES DE SÉCURITÉ

ATTENTION

IMPORTANTES CONSIGNES DE SÉCURITÉ LISEZ ET RESPECTEZ TOUTES CES INSTRUCTIONS DE SECURITE. À LIRE ATTENTIVEMENT ET À CONSERVER POUR UNE CONSULTATION ULTÉRIEURE.

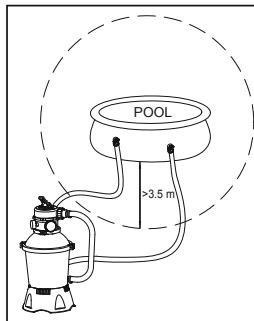
Vous devez toujours respecter les précautions de sécurité de base concernant l'installation et l'utilisation de cet équipement électrique qui comprennent :

- La pompe doit être munie d'un transformateur de séparation ou d'un dispositif à courant résiduel (RCD) qui répond avec une intensité de courant ne dépassant pas 30 mA.
- La source de courant sur le mur du bâtiment doit être à plus de 4 m de la piscine.
- L'appareil doit être alimenté par une source électrique mise à la terre.
- **RISQUE D'ÉLECTROCUTION** - Il est interdit d'utiliser la pompe quand des gens se trouvent à l'intérieur de la piscine. Interdire l'accès au bassin en cas de détérioration du ou des système(s) de filtration.
- **NE PAS ENTERRER LE CORDON.** Placer le cordon de manière à minimiser les risques encourus par le passage de tondeuses, tronçonneuses et autres équipements.
- Pour réduire les risques d'électrocution, remplacer immédiatement tout cordon endommagé.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un danger.
- Il est impossible d'utiliser des rallonges.
- Risque d'électrocution. L'utilisation du filtre à sable avec une alimentation électrique non correspondante est dangereuse et peut endommager de manière permanente le filtre à sable.
- N'enlevez pas la broche de mise à terre et ne modifiez d'aucune manière la fiche. N'utilisez pas de fiches d'adaptation. Consultez un électricien qualifié pour toutes les questions concernant la validité de

- vos fiches ou de la mise à terre.
- Manipulez le filtre à sable avec soin. Ne tirez pas ou ne transportez pas le filtre à sable par son cordon d'alimentation. Ne débranchez jamais une fiche de la prise en tirant sur le cordon d'alimentation. Le cordon doit être sans abrasions. N'exposez jamais le filtre à sable à des objets pointus, de l'huile, des pièces en mouvement et de la chaleur.
 - Débranchez toujours l'appareil de la prise électrique avant d'enlever, de nettoyer, de réparer toute pièce et d'effectuer tout réglage sur l'appareil.
 - Ne pas brancher ou débrancher l'appareil avec les mains humides.
 - Toujours débrancher l'appareil.
 - les jours de pluie
 - avant le nettoyage ou une autre opération de maintenance
 - si vous partez en vacances
 - Si l'appareil ne doit pas être utilisé pendant une période prolongée comme en hiver, le kit de piscine doit être démonté et stocké à l'intérieur.
 - **Attention** : Lire les instructions avant chaque utilisation et installation/assemblage de l'appareil.
 - Conservez les instructions. Pour la reconstruction de la piscine, à tout moment, consultez également les instructions.
 - Si les instructions sont manquantes, contactez Bestway ou recherchez sur le site web : www.bestwaycorp.com
 - Les installations électriques doivent suivre les règles nationales de câblage. Consultez un électricien qualifié pour toutes les questions.
- AVERTISSEMENT** : Ce filtre à sable doit être utilisé uniquement dans des piscines démontables. Il ne doit pas être utilisé dans des piscines fixes. Une piscine démontable est conçue pour pouvoir être facilement démontée pour son stockage et remontée dans son intégrité d'origine. Une piscine fixe est construite sur ou dans le sol ou dans un bâtiment et elle ne peut pas être facilement démontée pour le stockage.
- Cet appareil peut être utilisé par des enfants à partir de 8 ans et plus et par des personnes avec des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissances s'ils sont surveillés ou ont reçu des instructions concernant l'utilisation de l'appareil d'une manière sûre et s'ils comprennent les risques impliqués. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et la maintenance ne doivent pas être effectués par un enfant sans surveillance.
 - Le nettoyage et la maintenance doivent être effectués par une personnel adulte de plus de 18 ans qui est consciente du risque de choc électrique.

REMARQUE :

- Placez le filtre à sable sur un sol solide et à niveau. Assurez-vous que le filtre à sable soit à au moins 3,5 mètres du bord de la piscine. La distance doit être la plus grande possible.
- Faites attention de placer la piscine et le filtre à sable de manière telle qu'une bonne ventilation, un bon écoulement et l'accès pour l'entretien soient disponibles. Ne placez jamais le filtre à sable dans une zone où de l'eau pourrait s'accumuler ou bien sur un sentier où beaucoup de personnes passent.
- La prise doit être accessible une fois la piscine installée. La prise du filtre à sable devra être à au moins 3,5 mètres de la piscine.
- Les conditions atmosphériques peuvent affecter les performances et la durée de vie du filtre à sable; prenez les précautions appropriées pour protéger le filtre à sable contre une usure non nécessaire qui pourrait se produire pendant des périodes de temps chaud ou froid et/ou après l'exposition au soleil.
- Contrôlez et vérifiez SVP que tous les composants du filtre à sable sont présents avant l'utilisation. Informez Bestway à l'adresse du service clientèle répertoriée dans ce manuel en cas de dommage ou de pièces manquantes au moment de l'achat.
- Il est impératif de changer dans les délais les plus brefs tout élément ou ensemble d'éléments détériorés. N'utiliser que des pièces agréées par le responsable de la mise sur le marché.
- Ne permettez pas à des enfants ou à des adultes de s'appuyer ou de s'asseoir sur l'appareil.
- N'ajoutez pas de produits chimiques dans le filtre à sable.
- Lorsque des produits chimiques ont été utilisés pour traiter l'eau du bassin, il est recommandé de respecter un temps minimum de filtration pour préserver la santé des baigneurs qui dépend du respect des règles sanitaires.
- Seuls les agents fournis ou spécifiés par le fabricant doivent être utilisés avec l'installation du produit.
- Il est essentiel de contrôler que les ouvertures d'aspiration ne sont pas obstruées.
- Il est conseillé d'interrompre la filtration durant les opérations d'entretien sur le système de filtration.
- Supervisez régulièrement le niveau d'obstruction du filtre.
- Il est recommandé de contrôler une fois par semaine le lavage à



contre-courant ou le nettoyage Le temps de fonctionnement minimal de la filtration quotidienne de 8 heures est recommandé pour garantir une eau de piscine limpide.

- Il est essentiel de modifier tout élément ou groupe d'éléments endommagé dès que possible. N'utilisez que des pièces agréées par la personne responsable de la mise sur le marché du produit.
- Tous les filtres et les agents de filtration doivent être inspectés régulièrement pour garantir que les débris ne s'accumulent pas car cela empêcherait une bonne filtration. L'élimination de tout agent de filtration utilisé doit être effectuée conformément aux règlements/lois applicables.
- Respectez toutes les recommandations et consignes de sécurité figurant dans la notice. En cas de doute sur la pompe ou tout dispositif de circulation, veuillez contacter un installateur qualifié ou bien le fabricant/l'importateur/le distributeur. L'installation de la circulation de l'eau doit être conforme aux directives européennes ainsi qu'aux règlements nationaux/locaux, en particulier en ce qui concerne les problèmes électriques. Tout changement de position d'une vanne, taille de pompe, taille de grille peut provoquer un changement de débit et la vitesse d'aspiration peut donc augmenter.
- Ce produit n'est pas destiné pour utilisation commerciale.

**Veillez lire attentivement la notice d'instructions et conservez-la pour pouvoir la consulter en cas de besoin.
CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS**

MISE AU REBUT



Signification du symbole d'un caisson d'ordures barré :

Ne pas éliminer les appareils électriques comme un déchet habituel, utiliser les systèmes de collecte séparés.

Contactez votre collectivité locale pour les informations concernant les systèmes de collecte disponibles.

Si les appareils électriques sont éliminés dans une décharge publique, des substances dangereuses peuvent s'écouler dans la nappe phréatique et entrer dans la chaîne alimentaire et porter atteinte à votre santé et à votre bien-être.

Quand vous remplacez un ancien appareil par un nouveau, le détaillant a l'obligation légale de reprendre votre ancien appareil pour son élimination sans aucune dépense de votre part.

SPÉCIFICATIONS

	Diamètre du filtre :	270 mm
	Surface réelle de filtration :	0,059 m ² (0,635 ft ²)
	Pression maximale de fonctionnement :	0,42 Bar (6 PSI)
	Pression de fonctionnement du filtre à sable :	<0,25 Bar (3,5 PSI)
	Température maximale de l'eau :	35°C
	Sable :	Non compris
	Dimensions du sable :	#20 sable siliceux, 0,45-0,85 mm
	Capacité de sable :	Approximativement 8,5 kg

VUE D'ENSEMBLE DES PIÈCES

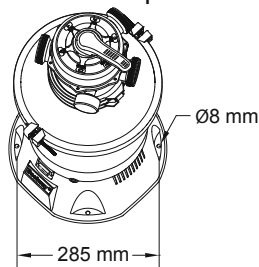
Avant de monter le filtre à sable, prenez quelques minutes pour vous familiariser avec toutes ses pièces.

RÉF.N°	PIÈCE DE RECHANGE N°	A	B
1	P61138ASS16	1	1
2	P03822	1	1
3	P03830	1	1
4	P03823	2	2
5	P03825	1	1
6	P03829	3	3
7	P03824	2	2
8	P6005ASS16	4	4
9	P6124ASS16	6	4
10	P6132ASS16	1	1
11	P03828	2	2
12	P03826	1	1
13	P00557	1	1
14	P6614ASS16	1	1
15	P6029ASS16	3	3
16	P6149ASS16	1	1
17	P6660ASS16	1	1
18	P6661ASS16	1	1
19	P6662ASS16	1	1
20	P6663ASS16	1	1
21	P6664ASS16	1	1
22	P6665ASS16	1	1
23	P6042ASS16	2	2
24	P61322ASS16	1	0
	P61318ASS16	1	0
25	P6643ASS16	1	1

Montage (Vous aurez besoin d'un tournevis.)



1. Enlevez tous les composants de l'emballage et contrôlez que rien ne soit endommagé. Si l'appareil est endommagé, avertissez immédiatement le revendeur chez lequel vous avez acheté l'appareil.
2. Le filtre à sable doit être placé sur un sol solide et à niveau, de préférence une dalle en béton. Placez le filtre à sable pour que les orifices et la soupape de réglage soient accessibles pour le fonctionnement, l'entretien et l'hivernage.
3. Le standard TEST EN60335-2-41 demande que le filtre à sable soit fixé en position verticale sur le sol ou sur un support en bois ou en béton avant de l'utiliser, afin d'éviter qu'il ne tombe accidentellement. Le filtre à sable complètement monté dépasse les 18 kg. Les trous de montage doivent avoir 8 mm de diamètre et être espacés de 285 mm. Utilisez deux écrous avec un diamètre maximal de 8 mm pour fixer le filtre à sable sur le support.



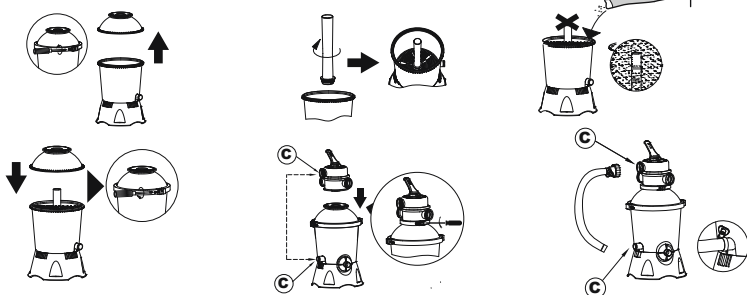
Remplissez de sable de filtration de qualité pour piscine/polysphères Flowclear™.

REMARQUE : Utilisez uniquement du sable pour filtre de piscine, sans calcaire ou argile : #20 sable siliceux 0,45-0,85 mm, un sachet de 8,5 kg environ devrait suffire. Si vous n'utilisez pas la taille recommandée de sable de filtration, les performances de filtration seront réduites et le filtre à sable peut être endommagé, annulant ainsi la garantie.

REMARQUE : Pour éviter d'endommager le dépollueur quand on ajoute le sable, versez un peu d'eau dans le réservoir pour immerger le dépollueur dans le collet de raccord.

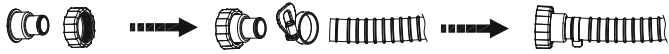
REMARQUE : le sable/les polysphères Flowclear™ ne sont pas inclus.

REMARQUE : utilisez 28 g (0,06 lbs) de polysphères Flowclear™ pour remplacer 1 kg (2,20 lbs) de sable.

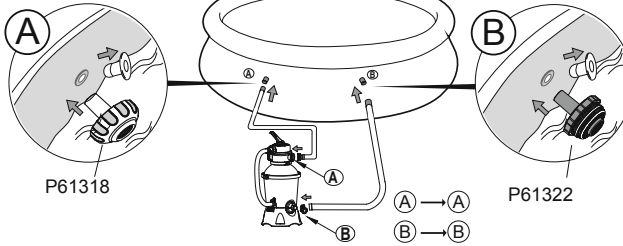


Raccordez à la piscine

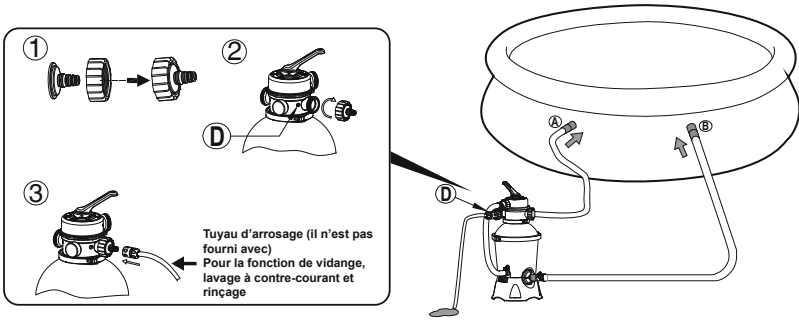
Pour le raccord de 38 mm (1,5 po.)



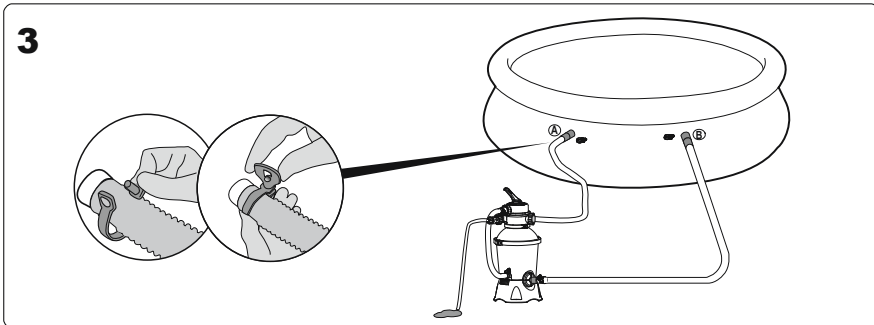
1



2



3



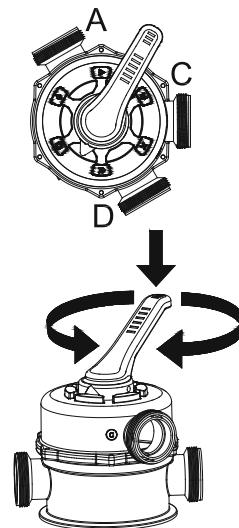
STOP Avant d'allumer, veuillez lire attentivement la notice.

FONCTIONNEMENT

VUE D'ENSEMBLE DE LA SOUPAPE DE RÉGLAGE

AVERTISSEMENT : Pour éviter des dommages à l'appareil et de possibles blessures, débranchez chaque fois la pompe du filtre à sable avant de changer la fonction de la soupape de réglage. Le changement de position de la soupape quand la pompe est en marche peut endommager la soupape de réglage, ce qui peut provoquer des blessures ou des dommages à l'appareil.

Comment utiliser la soupape de réglage
Appuyez sur la poignée de la soupape de réglage et tournez-la sur la fonction souhaitée.

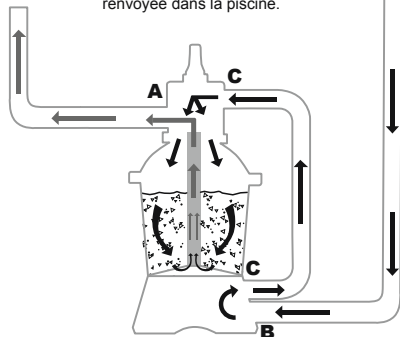


FONCTIONS DE LA SOUPAPE DE RÉGLAGE

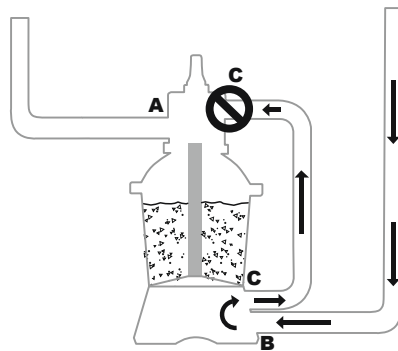
La soupape de réglage est utilisée pour sélectionner 6 différentes fonctions du filtre : Filtration, Fermeture, Lavage à contre-courant, Rinçage, Drainage, Circulation.



Filtration : Cette fonction est utilisée pour filtrer l'eau de la piscine et la soupape est sur ce réglage 99% des fois. L'eau est pompée à travers le filtre à sable où elle est nettoyée et puis renvoyée dans la piscine.



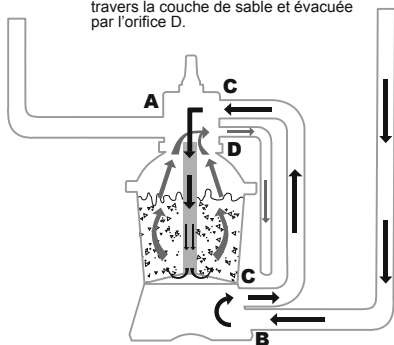
Fermeture : Cette fonction arrête le passage de l'eau entre le filtre à sable et la piscine.





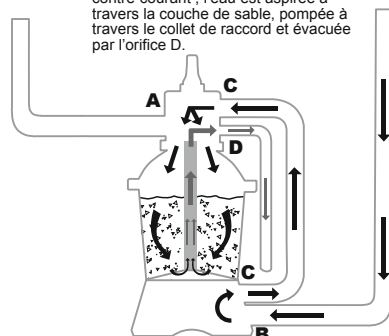
Lavage à contre-courant :

Cette fonction est utilisée pour nettoyer la couche de sable ; l'eau est aspirée à travers le collet de raccord, pompée à travers la couche de sable et évacuée par l'orifice D.

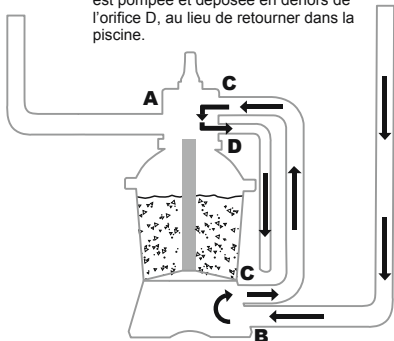


Rinçage :

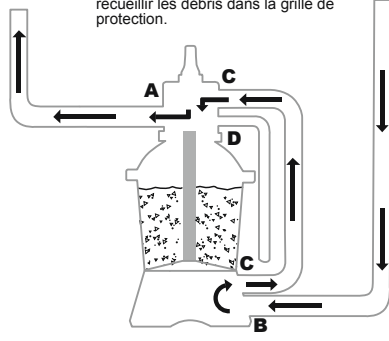
Cette fonction est utilisée pour la mise en marche initiale, le nettoyage et la mise à niveau de la couche de sable après le lavage à contre-courant ; l'eau est aspirée à travers la couche de sable, pompée à travers le collet de raccord et évacuée par l'orifice D.



Drainage : Cette fonction draine l'eau provenant de la piscine ; c'est un autre réglage de by-pass du filtre, l'eau est pompée et déposée en dehors de l'orifice D, au lieu de retourner dans la piscine.



Circulation : Cette fonction fait circuler l'eau de la piscine en by-passant le filtre à sable ; utilisez cette fonction si le filtre est cassé pour recueillir les débris dans la grille de protection.



REMARQUE :

- Contrôlez que toutes les dispositions d'évacuation des eaux usées suivent les réglementations locales ou nationales. N'éliminez pas l'eau là où elle pourrait provoquer une inondation ou des dégâts.
- Quand la soupape de réglage est réglée sur la position Lavage à contre-courant, Rinçage ou Drainage, l'eau est évacuée par l'orifice D de la soupape de réglage.
- Ne branchez pas ou ne faites pas fonctionner le filtre à sable avec la soupape de réglage en position Fermeture car cela pourrait endommager le filtre à sable.
- Ne réglez pas la soupape de réglage entre deux fonctions car elle commencera à fuir.
- Pour éviter les fuites d'eau, vissez le bouchon de l'orifice D sur l'orifice D de la soupape de réglage avant de faire fonctionner le filtre à sable.

RCD Test

A. Introduire la fiche dans la prise de courant.

B. Appuyer sur la touche "RESET". Le témoin lumineux doit passer au rouge.

REMARQUE : Si le voyant ne s'allume pas, le test a échoué.

C. Appuyer sur le bouton "T" et l'indicateur s'éteint.

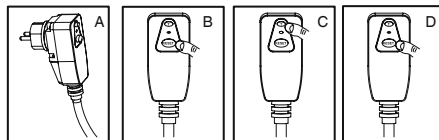
REMARQUE : Si le voyant ne s'éteint pas, le test a échoué.

D. Appuyer sur la touche "RESET", lorsque le témoin lumineux passe de nouveau au rouge.

AVERTISSEMENT : DANGER D'ÉLECTROCUTION. La prise DDR doit être testée avant chaque usage.

ATTENTION : N'utilisez pas la pompe si ce test s'est soldé par un échec. Veuillez contacter le service après-vente Bestway le plus proche.

AVERTISSEMENT : Enfilez la prise DDR dans un dispositif différentiel à courant résiduel (DDR) dont le courant différentiel résiduel de fonctionnement ne dépasse pas 30 mA.



Évacuation de l'air

Appuyez sur la poignée de la vanne de commande et attendez que l'eau s'écoule par l'orifice D pour évacuer l'air.

REMARQUE : il est fondamental de répéter cette opération à chaque fois que vous démarrez la pompe après l'hivernage, l'entretien et le lavage à contre-courant du lit de sable.

INSTRUCTIONS POUR LA PREMIÈRE UTILISATION

Il faut effectuer le lavage à contre-courant et le rinçage pour préparer la pompe à sa première utilisation et pour laver le sable.

ATTENTION : NE FAITES PAS FONCTIONNER LE FILTRE À SABLE À SEC

1. Appuyez sur la poignée de la vanne de commande et tournez-la jusqu'à la fonction de lavage à contre-courant.

2. Branchez et faites fonctionner le filtre à sable pendant 3 à 5 minutes ou jusqu'à ce que l'eau soit claire.

3. Éteignez le filtre à sable et réglez la vanne de commande sur la fonction de rinçage.

4. Allumez le filtre à sable et faites-le fonctionner pendant 1 min. Cela fait repasser l'eau à travers le filtre à sable et vidange l'eau par l'orifice D.

5. Éteignez le filtre à sable. Réglez la vanne de commande sur la fonction Fermé.

6. Ajoutez de l'eau dans la piscine si cela s'avère nécessaire.

IMPORTANT : cette procédure enlève l'eau de la piscine, il faut donc que vous la remplaciez. Éteignez le filtre à sable immédiatement si le niveau de l'eau descend près des vannes d'entrée et de sortie de la piscine.



Lavage à contre-courant

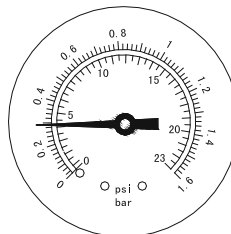
Rinçage

1. Le filtre à sable est prêt pour l'utilisation.
Réglez la soupape de réglage sur la fonction Filtration.

REMARQUE : Pour éviter les risques d'électrocution, séchez l'eau sur vous-même et sur le filtre à sable.

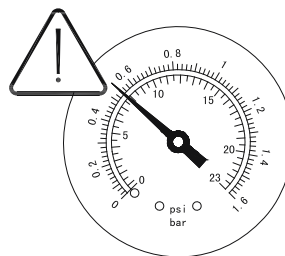
2. Allumez le filtre à sable pour le faire fonctionner.

REMARQUE : Le filtre à sable commence son cycle de filtration. Contrôlez que l'eau retourne dans la piscine et prenez note de la pression sur le manomètre. Généralement, la pression recommandée du filtre à sable est inférieure à 0,25 Bar (3,5 PSI) pendant le fonctionnement.



Entretien du filtre à sable

ATTENTION : vous devez vérifier que le filtre à sable est coupé et débranché avant de commencer l'entretien car il existe un risque de blessure grave voire mortelle. Au fur et à mesure que la saleté s'accumule à l'intérieur du filtre à sable, la pression augmente sur le manomètre. Quand le manomètre indique 0,25 Bar (3,5 PSI) ou plus, ou que le débit d'eau s'écoulant dans la piscine est trop faible, il est temps de nettoyer le sable. Pour nettoyer le lit de sable, suivez toutes les instructions indiquées précédemment dans le chapitre : **Contre-courant et Rinçage.**

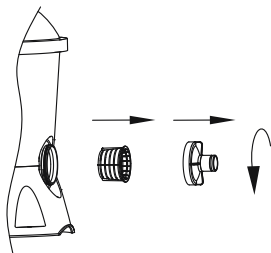


REMARQUE : le manomètre n'est prévu que pour la maintenance et la valeur du manomètre sert uniquement de référence, il ne faut pas l'utiliser comme instrument de précision.

REMARQUE : nous vous conseillons de nettoyer le lit de sable une fois par mois ou moins souvent en fonction de la fréquence d'utilisation de la piscine. Ne nettoyez pas trop souvent le sable.

Nettoyage du tamis

1. Débranchez le filtre à sable et réglez la soupape de réglage sur la fonction Fermée.
2. Remplacez les grilles par des bouchons d'obturation pour éviter que l'eau s'échappe.
3. Enlevez le couvercle du tamis en le dévissant.
4. Retirez le tamis et éliminez tous les déchets.
5. Remettez le tamis en place. Assurez-vous que le tamis soit aligné.
6. Assurez-vous que la bague d'étanchéité soit en place. Vissez le couvercle du tamis.
7. Enlevez les bouchons d'obturation et insérez les grilles.



REMARQUE : Le tamis doit être vidé et nettoyé périodiquement. Un tamis sale ou obstrué réduit les performances du filtre à sable.

Diminution ou vidange de l'eau de la piscine

1. Éteignez le filtre à sable et réglez la vanne de commande sur la fonction de vidange.
2. Détachez le tuyau de l'orifice A de la piscine et de l'orifice A du filtre à sable et fixez-le à l'orifice D.

REMARQUE : n'oubliez pas de remplacer la grille par un bouchon d'obturation pour éviter que l'eau s'échappe.

3. Allumez le filtre à sable et appuyez sur le bouton "RESET" pour faire fonctionner le filtre et évacuer l'eau de la piscine.

ATTENTION : NE FAITES PAS FONCTIONNER LE FILTRE À SABLE À SEC.

Hivernage

Dans les régions où les températures hivernales sont glaciales, il faut ranger l'équipement de piscine pendant l'hiver pour éviter de l'endommager.


Si vous laissez l'eau geler cela endommagera le filtre à sable et rendra la garantie caduque.

1. Lavez à contre-courant le filtre à sable.
2. Vidangez la piscine conformément à la notice d'utilisation de la piscine.
3. Débranchez les deux tuyaux de la piscine et du filtre à sable.
4. Videz entièrement le sable du réservoir et séchez tous les composants.
5. Rangez le filtre à sable dans un endroit sec, hors de portée des enfants.

PROBLEMEN OPLOSSEN		
Problèmes	Éventuelles causes	Solutions
Le sable s'écoule dans la piscine	<ul style="list-style-type: none"> - Le sable est trop petit - Déplacez la vanne de commande de la fonction contre-courant à celle de filtration sans arrêter le filtre à sable - Le niveau du sable est trop élevé - Le skimmer était cassé 	<ul style="list-style-type: none"> - Sable de silice n° 20 de 0,45 à 0,85 mm recommandé - Arrêtez le filtre à sable chaque fois que vous réglez la vanne de commande - Vérifiez si le niveau du sable se trouve entre les indications "MAX" et " MIN" sur l'emboîtement - Remplacez le skimmer
L'eau ne s'écoule pas	<ul style="list-style-type: none"> - Les bouchons d'obturation n'ont pas été enlevés - L'air n'a pas été libéré - La vanne de commande a été réglée sur Fermée - La crépine était bloquée - Le filtre à sable est cassé 	<ul style="list-style-type: none"> - Enlevez les bouchons d'obturation et insérez les grilles - Libérez l'air - Réglez sur la fonction de filtration - Nettoyez la crépine - Appelez le service d'assistance
Pression excessive du filtre	<ul style="list-style-type: none"> - Filtre sale - Lit de sable calcifié - Contre-courant insuffisant - Le manomètre était cassé 	<ul style="list-style-type: none"> - Contre-courant - Inspectez le sable et changez-le si cela s'avère nécessaire - Contre-courant jusqu'à ce que l'effluent soit propre - Remplacez le manomètre
La vanne de commande fuit au niveau de l'orifice D	<ul style="list-style-type: none"> - La vanne de commande a été réglée entre deux fonctions - Le joint était cassé 	<ul style="list-style-type: none"> - Réglez sur une fonction - Remplacez le joint
Fuites au niveau des raccords	<ul style="list-style-type: none"> - La rondelle des raccords n'est pas à sa place - Le joint torique sur le raccord du tuyau est cassé - La rondelle des raccords est cassée - Tuyaux desserrés 	<ul style="list-style-type: none"> - Repositionnez la rondelle - Remplacez le joint torique - Remplacez la rondelle - Serrez-les

FILTRO A SABBIA MANUALE D'USO

Visita il canale

Bestway su YouTube 



ISTRUZIONI DI SICUREZZA

AVVERTENZA ISTRUZIONI DI SICUREZZA IMPORTANTI LEGGERE ATTENTAMENTE E SEGUIRE TUTTE LE ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Durante l'installazione e l'utilizzo di questa apparecchiatura elettrica, è fondamentale rispettare le precauzioni di sicurezza basilari, tra cui:

- la pompa deve essere alimentata da un trasformatore di isolamento o tramite un interruttore differenziale con corrente residua nominale non superiore a 30 mA.
- La fonte di alimentazione a parete deve trovarsi a una distanza di almeno 4 m dalla piscina.
- L'apparecchio deve essere alimentato da un alimentatore provvisto di messa a terra
- **RISCHIO DI SCOSSA ELETTRICA** - Non adoperare la pompa quando le persone si trovano nella piscina. Vietare l'accesso alla piscine in caso di danni al filtro per sabbia.
- **NON SOTTERRARE I CAVI.** I cavi devono essere posizionati in luoghi dove non sia poi necessario utilizzare tagliaerba, tagliaiepi o altre attrezzature.
- Per ridurre il rischio di scossa elettrica, sostituire immediatamente i cavi danneggiati.
- Per evitare il verificarsi di situazioni pericolose, se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, dal tecnico della manutenzione o da una persona qualificata.
- Non è possibile utilizzare prolunghe.
- Rischio di scossa elettrica. L'utilizzo del filtro a sabbia con un'alimentazione elettrica non adeguata è pericoloso e può danneggiare in modo permanente il filtro stesso.
- Non rimuovere la presa di messa a terra o modificare in alcun modo

la spina. Non utilizzare adattatori di corrente. Rivolgersi ad un elettricista qualificato per informazioni sulla validità della proprie prese o della messa a terra.

- Maneggiare con cura il filtro a sabbia. Non trascinare o spostare il filtro a sabbia utilizzando il cavo di alimentazione. Estrarre la spina dalla presa senza tirare bruscamente il cavo di alimentazione. Evitare la formazione di abrasioni sul cavo di alimentazione. Tenere il filtro a sabbia lontano da oggetti appuntiti, olio combustibile, parti mobili o fonti di calore.
- Scollegare sempre il prodotto dalla presa di corrente prima di rimuovere, pulire, eseguire la manutenzione o regolare il prodotto.
- Non collegare o scollegare l'apparecchio con le mani bagnate
- Scollegare sempre l'apparecchio:
 - Nei giorni di pioggia
 - Prima di eseguire operazioni di pulizia o manutenzione
 - Se lasciata incustodita durante le vacanze
- Se il prodotto non viene utilizzato per lunghi periodi, ad esempio in inverno, la piscina deve essere smontata e conservata al chiuso.
- **Attenzione:** leggere sempre le istruzioni prima di utilizzare l'apparecchiatura e prima di procedere con l'installazione e le operazioni di montaggio/smontaggio.
- Custodire le istruzioni. Per riassemblare il set piscina, consultare le istruzioni.
- Se le istruzioni sono andate perse, contattare Bestway o consultare il sito Internet: www.bestwaycorp.com
- Gli impianti elettrici devono rispettare le norme nazionali di cablaggio. Per informazioni rivolgersi a un elettricista qualificato.

AVVERTENZA: Questo filtro a sabbia può essere utilizzato solo con piscine smontabili. Non utilizzare con piscine installate in modo permanente. Una piscina smontabile è costruita in modo tale da essere rapidamente smontata per la conservazione e riassembleta nuovamente, mantenendo l'integrità iniziale. Essendo interrata o montata in superficie, una piscina installata in modo permanente non consente il rapido smontaggio per la conservazione.

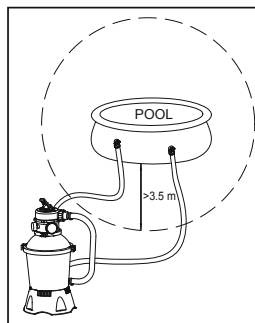
- Questa apparecchiatura non è destinata all'uso da parte di persone (bambini di età inferiore a 8 anni inclusi) con capacità fisiche, mentali e sensoriali ridotte o mancanza di esperienza e conoscenze adeguate, a meno che non siano supervisionate e istruite ad un uso sicuro dell'apparecchio e se sono stati compresi i rischi connessi. I bambini devono sempre essere controllati per evitare che giochino con il prodotto. La pulizia e la manutenzione non devono essere

eseguite dai bambini senza la supervisione di un adulto.

- La pulizia e manutenzione devono essere eseguite da un adulto maggiorenne e totalmente consapevole del pericolo di scosse elettriche.

NOTA:

- Posizionare il filtro a sabbia su una superficie piana e uniforme. Assicurarsi che sia posizionato ad almeno 3,5 metri di distanza dalla piscina. Mantenere la massima distanza possibile.
- Nel posizionare la piscina e il filtro a sabbia, assicurarsi sempre che ci sia una ventilazione adeguata, nonché possibilità di scolo e accesso per la manutenzione. Non posizionare mai il filtro a sabbia in aree che favoriscono l'accumulo dell'acqua o nei punti di passaggio.
- Dopo l'installazione della piscina, è necessario che nelle vicinanze sia presente una presa. La presa del filtro a sabbia deve essere situata ad almeno 3,5 m di distanza dalla piscina
- Le condizioni atmosferiche possono incidere sulle prestazioni e sulla durata del filtro a sabbia; cercare quindi di proteggere il filtro a sabbia da freddo, calore o esposizione al sole eccessivi che possono causare il deterioramento del prodotto.
- Verificare la presenza di tutti i componenti del filtro a sabbia prima dell'utilizzo. Contattare Bestway all'indirizzo del servizio clienti riportato nel presente manuale per comunicare la mancanza di componenti o la presenza di parti danneggiate al momento dell'acquisto.
- È importante e necessario sostituire al più presto tutte le parti deteriorate. Utilizzare solo parti approvate dal costruttore.
- Non consentire a bambini e adulti di appoggiarsi o sedersi sul dispositivo.
- Non aggiungere prodotti chimici al filtro a sabbia.
- In caso di utilizzo di prodotti chimici per la pulizia dell'acqua della piscina, si raccomanda di aspettare che sia trascorso del tempo per l'esecuzione del filtraggio per salvaguardare la salute dei nuotatori che dipende al rispetto delle norme in materia di salute.
- Solo il supporto fornito o specificato dal produttore deve essere utilizzato con l'installazione del prodotto.
- È obbligatorio accertarsi che le aperture per l'aspirazione non siano ostruite.
- È consigliabile interrompere il filtraggio durante le operazioni di



- manutenzione sul sistema di filtraggio.
- Monitorare regolarmente il livello di ostruzione del filtro.
 - Si raccomanda un controllo settimanale per il lavaggio in controcorrente o la pulizia. Per garantire la pulizia dell'acqua della piscina si consiglia un tempo minimo giornaliero di funzionamento del sistema di filtraggio di 8 ore.
 - È fondamentale sostituire i componenti danneggiati il prima possibile. Utilizzare esclusivamente componenti approvati dal responsabile dell'immissione del prodotto sul mercato.
 - Tutti i filtri e dispositivi di filtraggio devono essere ispezionati regolarmente per evitare che un accumulo di detriti impedisca un buon filtraggio. Lo smaltimento dei dispositivi di filtraggio deve avvenire nel rispetto delle normative vigenti.
 - Prestare attenzione ai requisiti di sicurezza e alle raccomandazioni descritte nel manuale. In caso di dubbio sulla pompa o su qualsiasi dispositivo di circolazione, contattare un installatore qualificato, o il produttore/importatore/distributore. L'impianto di circolazione dell'acqua deve essere conforme alle normative europee, nazionali e locali, soprattutto per quanto concerne i problemi elettrici. Qualsiasi cambiamento nella posizione della valvola, nelle dimensioni della pompa o nelle dimensioni della griglia può causare una variazione del flusso e la velocità di aspirazione può essere aumentata.
 - Questo prodotto non è destinato all'uso commerciale.

Leggere attentamente il manuale di istruzioni e conservarlo per futuri riferimenti.

CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI

SMALTIMENTO



Significato del bidone a rotelle con una croce sopra:

- Non smaltire le apparecchiature elettriche con i normali rifiuti solidi urbani, ma raccogliarli separatamente.

Per informazioni sui sistemi di raccolta disponibili, contattare le autorità locali.

In caso di smaltimento delle apparecchiature elettriche in discariche, eventuali perdite di sostanze pericolose potrebbero inquinare la falda acquifera ed entrare nella catena alimentare, danneggiando così la salute e il benessere delle persone.

Come previsto dalla legge, in caso di sostituzione delle apparecchiature il venditore è obbligato a ritirare il vecchio dispositivo per il suo smaltimento gratuito.

CARATTERISTICHE TECNICHE

	Diametro del filtro:	270 mm
	Area del filtro effettiva:	0,059 m ² (0,635 ft ²)
	Pressione d'esercizio max:	0,42 Bar (6 PSI)
	Pressione di funzionamento del filtro a sabbia:	<0,25 Bar (3,5 PSI)
	Temperatura max. dell'acqua:	35°C
	Sabbia:	Non inclusa
	Dimensione sabbia:	Sabbia di silice n. 20, 0,45-0,85 mm
	Capacità di sabbia:	Circa 8,5 kg

VISTA D'INSIEME DEI COMPONENTI

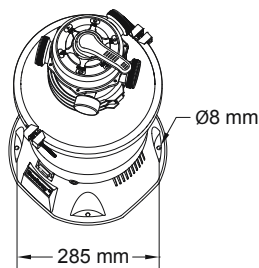
Comprendere l'utilizzo di tutti i componenti prima di procedere al montaggio del filtro a sabbia.

N. RIF.	N. PARTE DI RICAMBIO	A	B
1	P61138ASS16	1	1
2	P03822	1	1
3	P03830	1	1
4	P03823	2	2
5	P03825	1	1
6	P03829	3	3
7	P03824	2	2
8	P6005ASS16	4	4
9	P6124ASS16	6	4
10	P6132ASS16	1	1
11	P03828	2	2
12	P03826	1	1
13	P00557	1	1
14	P6614ASS16	1	1
15	P6029ASS16	3	3
16	P6149ASS16	1	1
17	P6660ASS16	1	1
18	P6661ASS16	1	1
19	P6662ASS16	1	1
20	P6663ASS16	1	1
21	P6664ASS16	1	1
22	P6665ASS16	1	1
23	P6042ASS16	2	2
24	P61322ASS16	1	0
	P61318ASS16	1	0
25	P6643ASS16	1	1

Montaggio (Occorre un cacciavite.)



1. Rimuovere con cura tutti i componenti dalla confezione e verificare che non ci sia nulla di danneggiato. Se il dispositivo presenta dei danni, rivolgersi immediatamente al rivenditore presso il quale è stato effettuato l'acquisto.
2. Il filtro a sabbia deve essere posizionato su una superficie piana e uniforme, preferibilmente in cemento. Posizionare il filtro a sabbia in modo da rendere possibile l'azionamento, la manutenzione e la conservazione delle porte e della valvola di controllo.
3. In base allo standard EN60335-2-41 TEST, il filtro a sabbia deve essere fissato verticalmente a terra o ad un basamento in legno o cemento prima dell'utilizzo al fine di impedire eventuali cadute accidentali. Il peso del filtro a sabbia montato supera i 18 kg. I fori di montaggio devono avere un diametro di 8 mm ed essere distanziati tra loro di 285 mm. Utilizzare due bulloni e dadi con un diametro di massimo 8 mm per fissare il filtro a sabbia al basamento.



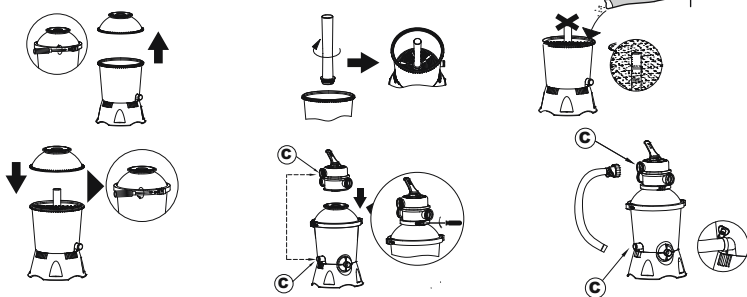
Caricare la sabbia per filtri piscine Sfere in fibra di polietilene Flowclear™.

NOTA: Utilizzare solo sabbia per filtri adatta a piscine, priva di calcare o argilla. Dovrebbe essere sufficiente una confezione da 8,5 kg di sabbia di silice n. 20 da 0,45-0,85 mm. L'uso di una sabbia non adeguata può compromettere il risultato dell'operazione di filtraggio e danneggiare il filtro a sabbia, rendendo nulla la garanzia.

NOTA: Per non danneggiare lo skimmer quando si aggiunge la sabbia, versare dell'acqua nel serbatoio inferiore in modo da sommergere lo skimmer sulla bussola del collettore.

NOTA: Sabbia Sfere Flowclear™ non incluse.

NOTA: Utilizzare 28 g (0,06 lbs) di sfere in fibra di polietilene Flowclear™ sostituiscono un 1 kg (2,20 lbs) di sabbia.

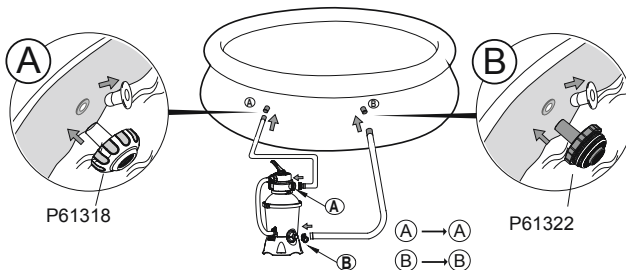


Collegare alla piscina

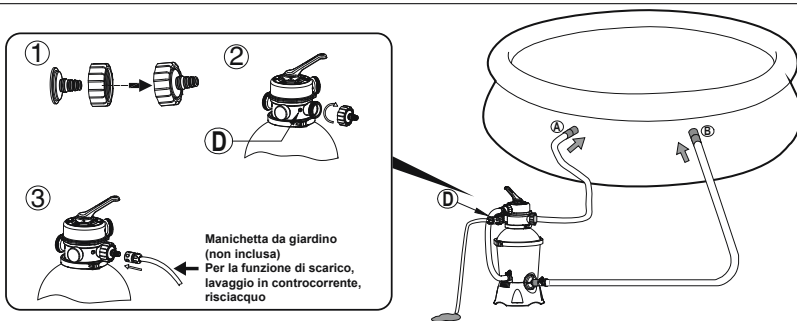
Per collegamento
da 38 mm (1,5 in)



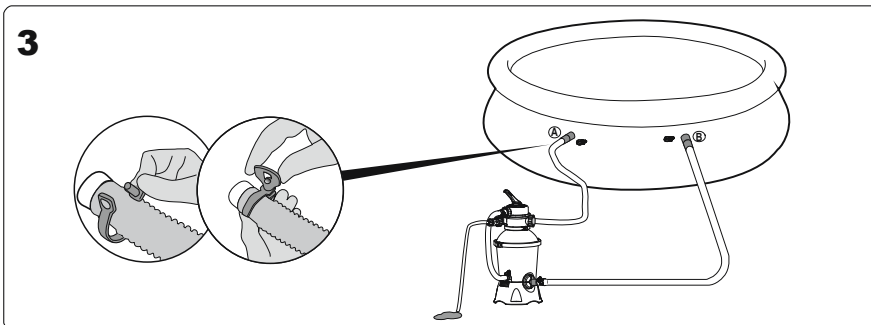
1



2



3



STOP Prima dell'accensione, consultare attentamente il manuale.

USO

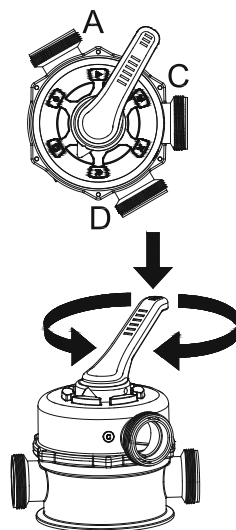
PANORAMICA SULLA VALVOLA DI CONTROLLO

ATTENZIONE: Per evitare danni al dispositivo o possibili lesioni, scollegare sempre la pompa con filtro a sabbia prima di cambiare la funzione della valvola di controllo. La modifica delle posizioni della valvola di controllo mentre la pompa è in uso può causare lesioni alle persone o danni al prodotto.

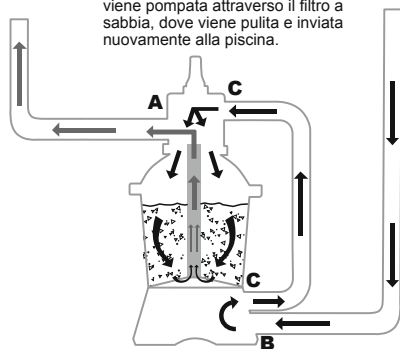
Come utilizzare la valvola di controllo
Spingere verso il basso la maniglia della valvola di controllo e ruotare sulla funzione desiderata.

FUNZIONI DELLA VALVOLA DI CONTROLLO

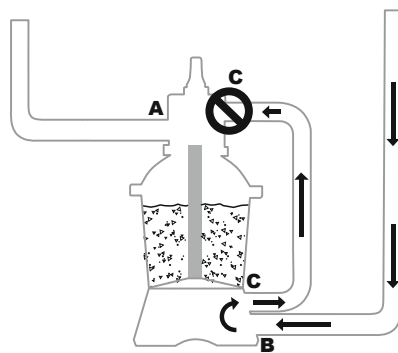
La valvola di controllo viene utilizzata per selezionare le 6 diverse funzioni del filtro: Filtraggio, chiusura, lavaggio a controcorrente, risciacquo, scolo e circolazione.



Filtraggio: Questa funzione è utilizzata per il filtraggio dell'acqua della piscina; è la posizione maggiormente utilizzata. L'acqua viene pompata attraverso il filtro a sabbia, dove viene pulita e inviata nuovamente alla piscina.

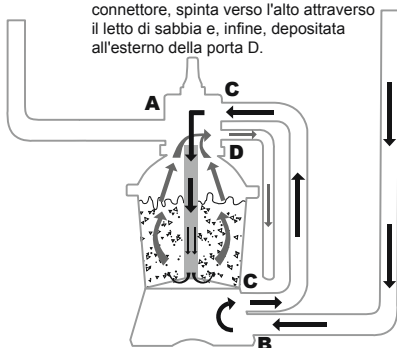


Chiusura: Questa funzione interrompe il flusso dell'acqua tra il filtro a sabbia e la piscina.

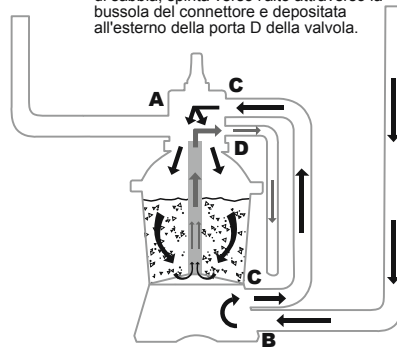


**Lavaggio a controcorrente:**

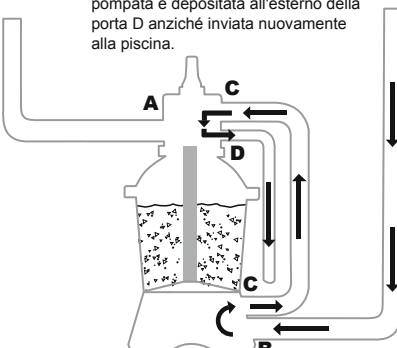
Questa funzione è utilizzata per pulire il letto di sabbia; l'acqua viene pompata verso il basso attraverso la bussola del connettore, spinta verso l'alto attraverso il letto di sabbia e, infine, depositata all'esterno della porta D.

**Risciacquo:**

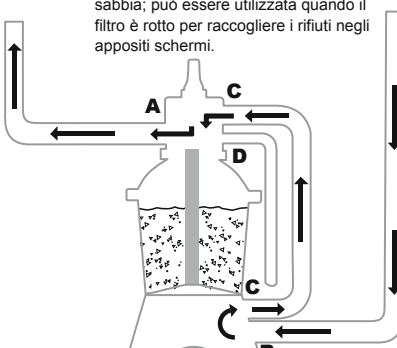
Questa funzione è utilizzata per l'avvio iniziale, la pulizia e il livellamento del letto di sabbia dopo il lavaggio a controcorrente; l'acqua viene pompata verso il basso attraverso il letto di sabbia, spinta verso l'alto attraverso la bussola del connettore e depositata all'esterno della porta D della valvola.

**Scolo:**

Questa funzione consente il deflusso dell'acqua dalla piscina senza l'impiego del filtro; l'acqua viene infatti pompata e depositata all'esterno della porta D anziché inviata nuovamente alla piscina.

**Circolazione:**

Questa funzione consente la circolazione dell'acqua della piscina senza l'impiego del filtro a sabbia; può essere utilizzata quando il filtro è rotto per raccogliere i rifiuti negli appositi schermi.

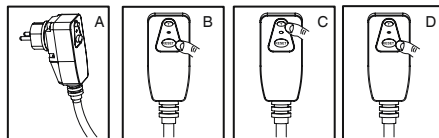
**NOTA:**

- Assicurarsi che tutte le modalità di smaltimento delle acque di scarto soddisfino le normative locali, regionali o statali. Non scaricare l'acqua nei punti in cui può causare inondazioni o danni.
- Quando la valvola di controllo è impostata sulle posizioni di lavaggio a controcorrente, risciacquo o scolo, l'acqua viene scaricata dalla porta D sulla valvola stessa.
- Non collegare o azionare il filtro a sabbia quando la valvola di controllo è impostata sulla funzione di chiusura o altrimenti la pompa si danneggerà in modo irreparabile.
- Non impostare mai la valvola di controllo tra due funzioni in quanto potrebbero verificarsi delle perdite.
- Per evitare perdite d'acqua, avvitare il tappo della porta D sulla porta D della valvola di controllo prima di azionare il filtro a sabbia.

Test RCD

A. Inserire la spina nella presa di corrente.

B. Premere il pulsante "RESET"; la spia diventa rossa.



NOTA: se la spia non si accende, il test non è riuscito.

C. Premere il pulsante "T"; la spia si spegne.

NOTA: se la spia non si spegne, il test non è riuscito.

D. Premere il pulsante "RESET"; la spia diventa rossa e il filtro a sabbia è pronto all'uso.

AVVERTENZA: RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE. Provare la spina RCD prima di ogni utilizzo.

AVVERTENZA: non utilizzare il filtro a sabbia se il test non riesce. Rivolgersi al punto di assistenza post-vendita Bestway locale.

AVVERTENZA: inserire la spina RCD in un interruttore differenziale con corrente residua nominale non superiore a 30 mA.

Rilascio dell'aria

Premere verso il basso la manopola della valvola di controllo e attendere il flusso d'acqua dal foro D per rilasciare l'aria.

NOTA: è importante ripetere questa operazione ogni volta che si avvia la pompa dopo la stagione invernale, la manutenzione e il lavaggio in controflusso del letto di sabbia.

ISTRUZIONI PER IL PRIMO UTILIZZO

Eeguire il lavaggio in controflusso e il risciacquo per preparare la pompa al primo utilizzo, quindi lavare la sabbia.

ATTENZIONE: IL FILTRO A SABBIA NON DEVE FUNZIONARE A SECCO

1. Premere verso il basso la maniglia della valvola di controllo e ruotare sulla funzione di lavaggio in controflusso.
2. Applicare e azionare il filtro a sabbia per 3-5 minuti o fino a quando l'acqua scorre pulita.
3. Spegnerne il filtro a sabbia e collocare la valvola di controllo in posizione di risciacquo.
4. Accendere il filtro a sabbia e azionarlo per 1 minuto in modo che l'acqua circoli a ritroso nel filtro a sabbia e venga scaricata dal foro D.
5. Spegnerne il filtro a sabbia. Collocare la valvola di controllo in posizione di chiusura.
6. Eeguire un rabbocco d'acqua, se necessario.



IMPORTANTE: con questa procedura si rimuove l'acqua dalla piscina e sarà necessario cambiare l'acqua.

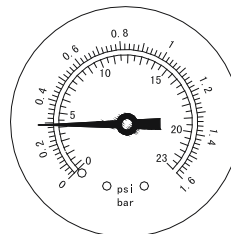
Se il livello dell'acqua è prossimo alle valvole di ingresso e di uscita della piscina, spegnere immediatamente il filtro a sabbia.

1. Ora il filtro a sabbia è pronto per essere utilizzato. Impostare la valvola di controllo sulla funzione di filtraggio.

NOTA: Per evitare il rischio di scossa elettrica, asciugarsi con cura ed eliminare l'acqua in eccesso dal filtro a sabbia.

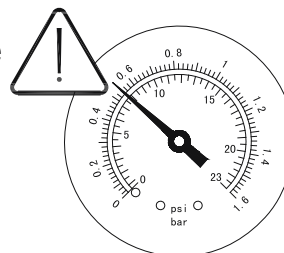
2. Per azionare il filtro a sabbia, accenderlo.

NOTA: A questo punto il filtro a sabbia inizia il suo ciclo di filtraggio. Verificare che l'acqua ritorni alla piscina e prendere nota della pressione del filtro indicata sul manometro. In genere la pressione del filtro a sabbia consigliata è inferiore a 0,25Bar (3,5PSI) durante il funzionamento.



Manutenzione del filtro a sabbia

ATTENZIONE: per evitare il rischio di subire lesioni anche fatali, accertarsi che il filtro a sabbia sia spento e scollegato prima di avviare le operazioni di manutenzione. Man mano che la sporcizia si accumula nel filtro a sabbia, il valore della pressione sul manometro aumenterà. Quando il manometro segna un valore uguale o superiore a 0,25 Bar (3,5 PSI) o il flusso dell'acqua verso la piscina è troppo debole, è necessario pulire la sabbia. Per pulire il letto di sabbia, seguire le istruzioni precedentemente descritte in: **Lavaggio in controcorrente e risciacquo.**

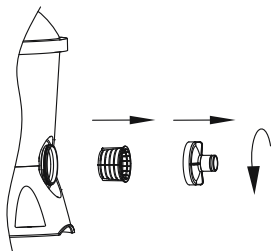


NOTA: il manometro serve solo a scopo di manutenzione e il valore indicato è solo di riferimento, per cui il manometro non essere utilizzato come strumento di precisione.

NOTA: si raccomanda di pulire il letto di sabbia una volta al mese o con una frequenza minore, a seconda di quanto viene utilizzata la piscina. Non pulire la sabbia con una frequenza eccessiva.

Pulizia del filtro

1. Scollegare il filtro a sabbia e impostare la valvola di controllo sulla funzione di chiusura.
2. Sostituire gli schermi per detriti con spinotti di arresto per impedire all'acqua di fuoriuscire.
3. Svitare il coperchio del filtro per rimuoverlo.
4. Estrarre e pulire il filtro.
5. Riposizionare il filtro, assicurandosi che i fori siano allineati.
6. Verificare che l'anello di tenuta sia in posizione. Riavvitare il coperchio del filtro.
7. Rimuovere gli spinotti di arresto e inserire i filtri per detriti



NOTA: Il filtro deve essere svuotato e pulito regolarmente.

Un filtro sporco o bloccato riduce notevolmente le prestazioni del filtro a sabbia.

Riduzione o scarico dell'acqua della piscina

1. Spegnere il filtro a sabbia e collocare la valvola di controllo in posizione di scarico.
2. Staccare il tubo dal foro A della piscina e dal foro A del filtro a sabbia e collegarlo al foro D.

NOTA: ricordarsi di sostituire i filtri per detriti con spinotti di arresto per impedire che l'acqua fuoriesca.

3. Accendere il filtro a sabbia e azionarlo per rimuovere l'acqua della piscina.

ATTENZIONE: IL FILTRO A SABBIA NON DEVE FUNZIONARE A SECCO.

Preparazione per l'inverno


INelle zone con temperature invernali gelide, l'attrezzatura della piscina deve essere preparata per l'inverno per proteggerla dai danni. Il congelamento dell'acqua, infatti, danneggerebbe il filtro a sabbia e invaliderebbe la garanzia.

1. Lavare in controflusso il letto di sabbia.
2. Svuotare la piscina seguendo le istruzioni riportate nel relativo manuale.

3. Scollegare i due tubi dalla piscina e dal filtro a sabbia.
4. Rimuovere tutta la sabbia dal serbatoio e asciugare tutti i componenti.
5. Conservare il filtro a sabbia in un luogo asciutto e fuori dalla portata dei bambini.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI		
Problemi	Cause probabili	Soluzioni
Entra sabbia nella piscina	<ul style="list-style-type: none"> - La sabbia è troppo sottile - Passare la valvola di controllo dalla funzione riflusso alla funzione filtro senza arrestare il filtro a sabbia - Il livello della sabbia è eccessivo - Lo skimmer è rotto 	<ul style="list-style-type: none"> - Si consiglia di utilizzare sabbia di silice n. 20 (0,45-0,85 mm) - Arrestare il filtro a sabbia ogni volta che si imposta la valvola di controllo - Controllare che il livello della sabbia sia compreso tra le indicazioni "MAX" e "MIN" riportate sul mozzo - Sostituire lo skimmer
Assenza di flusso d'acqua	<ul style="list-style-type: none"> - Gli spinotti di arresto non sono stati rimossi - L'aria non è stata rilasciata - La valvola di controllo è in posizione di chiusura - Il filtro è bloccato - Il filtro a sabbia è rotto 	<ul style="list-style-type: none"> - Rimuovere gli spinotti di arresto e inserire i filtri per detriti - Rilasciare l'aria - Impostare la funzione filtro - Pulire il filtro - Rivolgersi all'assistenza
Eccessiva pressione del filtro	<ul style="list-style-type: none"> - Il filtro è sporco - Il letto di sabbia si è calcificato - Il riflusso non è sufficiente - Il manometro è rotto 	<ul style="list-style-type: none"> - Lavare in controflusso - Esaminare la sabbia e sostituirla, se necessario - Lavare in controflusso fino a quando l'acqua di scarico esce pulita - Sostituire il manometro
La valvola di controllo perde dall'apertura D	<ul style="list-style-type: none"> - La valvola di controllo è stata impostata tra le due funzioni - La guarnizione è rotta 	<ul style="list-style-type: none"> - Impostare una sola funzione - Sostituire la guarnizione
I connettori perdono	<ul style="list-style-type: none"> - La guarnizione dei connettori è fuori posto - La guarnizione toroidale sul collegamento del manicotto è rotta - La guarnizione dei connettori è rotta - I manicotti sono allentati 	<ul style="list-style-type: none"> - Ricollocare la guarnizione nella giusta posizione - Sostituire la guarnizione toroidale - Sostituire la guarnizione - Stringere i connettori

SANDFILTER ÄGARMANUAL

Besök Bestway YouTube kanal 

SÄKERHETSANVISNINGAR

VARNING

VIKTIGA SÄKERHETSANVISNINGAR LÄS OCH FÖLJ ALLA SÄKERHETSANVISNINGAR

Då du installerar och använder denna elektriska utrustning, ska du alltid följa grundläggande säkerhetsåtgärder, inklusive följande:

- Pumpen får sin strömförsörjning av en isoleradtransformator eller genom en jordfelsbrytare (RCD) som har en fastställd tillslagsström som inte överskrider 30 mA.
- Strömkällan på väggen ska vara minst 4 m ifrån poolen.
- Apparaten måste förses med ström från en jordad strömkälla.
- **RISK FÖR ELEKTRISK STÖT** - Pumpen får inte användas medan någon är i poolen! Förbjud tillgång till poolen om sandfiltret inte fungerar.
- **BRÄNN INTE KABELN.** Placera kabeln så att den inte utsätts för gräsklippare, häcktrimmers och annan utrustning.
- För att minska risken för elektrisk stöt, byt omedelbart ut en skadad kabel
- Om strömkabeln är skadad, måste den ersättas av tillverkaren, dennes återförsäljare eller liknande kvalificerade personer för att undvika risk för fara.
- Förlängningssladdar kan inte användas.
- Risk för elektrisk stöt. Det är farligt att använda sandfiltret med en felaktig strömförsörjning och det leder till permanenta skador på sandfiltret.
- Ta inte bort jordningsstiftet och ändra inte kontakten på något sätt. Använd inte adapters. Konsultera en kvalificerad elektriker för eventuella frågor i samband med kontakter eller jordning.



- Hantera sandfiltret med omsorg. Dra eller bär inte sandfiltret genom att hålla i strömkabeln. Dra aldrig ut en kontakt ur uttaget genom att rycka i kabeln. Skydda kabeln mot avskavningar. Utsätt aldrig sandpumpen för vassa föremål, olja, rörliga delar eller värme.
- Koppla alltid bort denna product från eluttaget innan du avlägsnar, rengör, utför service eller reglerar apparaten.
- Koppla inte i eller ur apparaten med våta händer.
- Koppla alltid ur apparaten:
 - på regniga dagar
 - innan rengöring eller annat underhåll
 - om den lämnas obevakad under semestrar
- När apparaten ej används under en längre tid, såsom under vintern, ska poolsetet demonteras och förvaras inomhus.
- **Varning:** Läs instruktionerna innan apparaten tas i bruk och före varje installation/montering.
- Säker förvaring av instruktionerna. För återuppbyggnad av poolsetet, vänligen kontrollera instruktionerna varje gång.
- Om du saknar instruktionerna, vänligen kontakta Bestway eller leta upp den på hemsidan: www.bestwaycorp.com
- Elektriska anläggningar måste följa nationella anslutningsföreskrifter. Rådfråga en behörig elektriker om du har frågor.

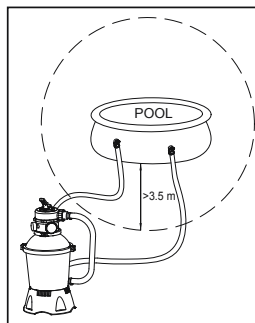
FÖRSIKTIGT: Detta sandfilter ska endast användas för pooler som kan förvaras. Använd den inte för permanent installerade pooler. En pool som kan förvaras är konstruerad så att den kan demonteras lätt för förvaring och sedan återmonteras för användning. En permanent installerad pool är konstruerad på eller i marken eller i en byggnad där den inte lätt kan demonteras för förvaring.

- Denna apparat kan användas av barn från 8 års ålder och personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental kapacitet eller brist på erfarenhet och kunskap om de är under uppsyn eller har instruerats gällande apparatens säkra användande och förstår farorna i samband med användandet. Barn bör inte leka med apparaten. Rengöring och underhåll skall inte göras av barn utan tillsyn.
- Rengöring och underhåll måste utföras av en vuxen, 18 år eller

äldre, som är bekant med farorna med elektriska stötar.

OBS:

- Placera sandfiltret på ett statigt och jämnt underlag. Se till att sandfiltret är minst 3,5 meter från poolen. Håll avståndet så långt det är möjligt.
- Var noga med poolens och sandfiltrets placering så att en lämplig ventilation, tömning och åtkomst för rengöring finns tillgänglig. Placera aldrig sandfiltret på en plats där den kan samla vatten eller på en stig där många människor går.
- Kontakten ska vara tillgänglig efter poolens installation. Sandfiltrets kontakt ska vara på ett avstånd av minst 3,5m från poolen.
- Väderförhållanden kan påverka sandfiltrets prestanda och livslängd; vidta lämpliga åtgärder för att skydda sandfiltret mot onödigt slitage som kan uppstå under perioder av kyla eller varmt väder eller vid långvarig kontakt med solen.
- Undersök och kontrollera att alla sandfiltrets beståndsdelar finns närvarande före användning. Informera Bestway på kundserviceadressen som anges i bruksanvisningen om eventuella fabrikationsfel eller delar som saknades vid inköpstillfället.
- Det är viktigt att alla slitna delar byts ut så snart som möjligt. Använd endast delar som tillverkaren har godkänt.
- Låt inte barn eller vuxna luta sig eller sitta på apparaten.
- Tillsätt inte kemikalier i sandfiltret.
- Om kemiska produkter används för att rena poolens vatten, rekommenderar vi att följa den minimala filtreringstiden för att skydda badarnas hälsa enligt hälsoföreskrifterna.
- Bara det medium som tillhandahålls eller specificeras får användas med produktinstallationen.
- Det är nödvändigt att kontrollera att sugöppningarna inte är tilltäppta.
- Det är rekommenderat att stoppa filtreringen under underhållsarbeten på filtreringssystemet.
- Regelbundet kontrollera tilltäppningsnivån på filtret.
- En veckokontroll för backspolning eller rengöring



- rekommenderas. En minimal daglig filtreringstid på 8 timmar rekommenderas för att garantera rent poolvatten.
- Det är nödvändigt att byta skadat element eller skadade element så fort som möjligt. Använd bara delar som är godkända av den person som ansvarar för att släppa ut produkten på marknaden.
 - Alla filter och filtermedium ska regelbundet inspekteras för att garantera att det inte finns någon uppbyggt slam som förhindrar bra filtrering. Avyttring av använt filtermedium ska ske i enlighet med tillämpliga regler/tillämplig lagstiftning.
 - Iaktta alla säkerhetskrav och rekommendationer som beskrivs i manualen. Kontakta en kvalificerad installatör eller tillverkaren/importören/distributören om du är osäker på pumpen eller någon av cirkulationsanordningarna. Installationen av vattencirkulationen ska överensstämma med Europeiska och nationella/lokala bestämmelser, särskilt när det handlar om elektriska frågor. Ändringar på ventilens position, pumpens eller gallrets storlek kan orsaka ett förändrat flöde och sughastigheten kan ökas.
 - Denna produkt är inte avsedd för kommersiellt bruk.

Läs bruksanvisningen noga och spara den för framtida bruk.

SPARA DESSA ANVISNINGAR

KASTA BORT PUMPEN



Förklaring av den överkorsade soptunnan med hjul:

— Kasta inte bort elektriska apparater tillsammans med vanliga hushållssopor, utan använd anläggningar för källsortering.

Kontakta dina lokala myndigheter för information om de insamlingssystem som finns tillgängliga.

Om du kastar bort elektriska apparater på soptimmar eller depåer, kan farliga ämnen läcka ned i grundvattnet och komma in i livsmedelskedjan, vilket kan skada din hälsa och välbefinnande.

När du ersätter gamla apparater med nya, är återförsäljaren skyldig att ta emot din gamla apparat för bortskaffning gratis.

SPECIFICATIONS

	Filtrets diameter:	270 mm
	Faktiskt filterområde:	0,059 m ² (0,635 ft ²)
	Max. driftstryck:	0,42 Bar (6 PSI)
	Sandfiltrets driftstryck:	<0,25 Bar (3,5 PSI)
	Max. vattentryck:	35°C
	Sand:	Medföljer inte
	Sandkornens storlek:	#20 kiseldioxidsand, 0,45-0,85 mm
	Sandkapacitet:	Cirka 8,5 kg

REFERENSÖVERSIKT ÖVER DELARNA

Innan du monterar sandfiltret, ska du ägna några minuter åt att bekanta dig med sandfiltrets delar.

A

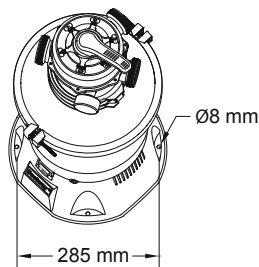
B

REF.NR.	RESERVDELSNR.	A	B
1	P61138ASS16	1	1
2	P03822	1	1
3	P03830	1	1
4	P03823	2	2
5	P03825	1	1
6	P03829	3	3
7	P03824	2	2
8	P6005ASS16	4	4
9	P6124ASS16	6	4
10	P6132ASS16	1	1
11	P03828	2	2
12	P03826	1	1
13	P00557	1	1
14	P6614ASS16	1	1
15	P6029ASS16	3	3
16	P6149ASS16	1	1
17	P6660ASS16	1	1
18	P6661ASS16	1	1
19	P6662ASS16	1	1
20	P6663ASS16	1	1
21	P6664ASS16	1	1
22	P6665ASS16	1	1
23	P6042ASS16	2	2
24	P61322ASS16	1	0
	P61318ASS16	1	0
25	P6643ASS16	1	1

Montering (Du kommer att behöva en skruvmejsel.)



1. Ta försiktigt bort alla delar ur förpackningen och kontrollera att ingen del är skadad. Om utrustningen är skadad, ska du omedelbart informera återförsäljaren du köpte utrustningen från.
2. Sandfiltret ska placeras på ett stabilt och jämnt underlag, helst ett betongunderlag. Placera sandfiltret så att portar och kontrollventiler är tillgängliga för användning, service och vinterbehandling.
3. EN60335-2-41 TEST-standarderna kräver att sandfiltret är vertikalt installerat på marken eller på en piedestal av trä eller cement innan du använder det för att förhindra att sandfiltret plötsligt faller. Ett helt monterat sandfilter överskrider 18 kg. Monteringshålen ska vara 8 mm i diameter och vara på 285 mm avstånd. Använd två muttrar med max. 8 mm i diameter för att fästa sandfiltret vid piedestalen.



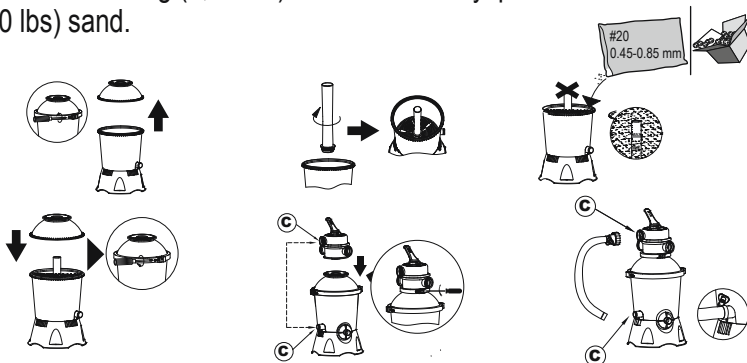
Fyll på med poolfiltersand/Flowclear™ Polysphere.

OBS: Använd endast speciell filtersand för pooler, utan kalksten eller lera: #20 Kiseldioxidsand 0,45-0,85 mm, en 8,5kg påse bör räcka. Om du inte använder den rekommenderade filtersandstorleken kan filteringsprestandan minska eller sandfiltret skadas och därigenom garantin upphävas.

OBS: För att undvika att skada skumningsenheten då du tillsätter sand, ska du hålla lite vatten i botten tanken för att sänka ned skumningsenheten på samlingsenhetens tandade hjul.

OBS: Sand/Flowclear™ Polysphere ingår inte.

OBS: Använd 28 g (0,06 lbs) Flowclear™ Polysphere som ersätter 1 kg (2,20 lbs) sand.

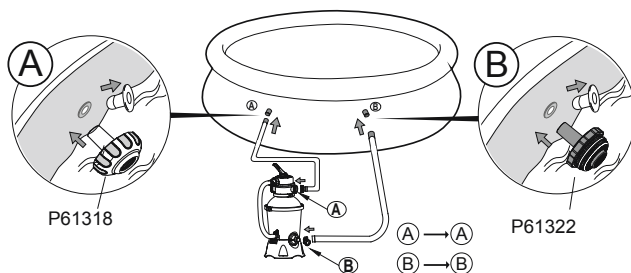


Anslut till poolen

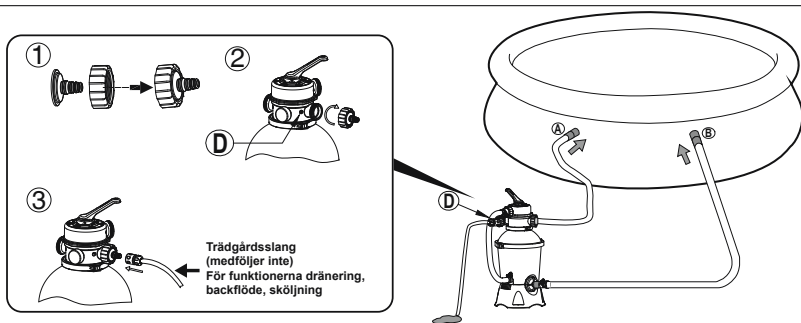
För 38 mm (1,5 in)
anslutning



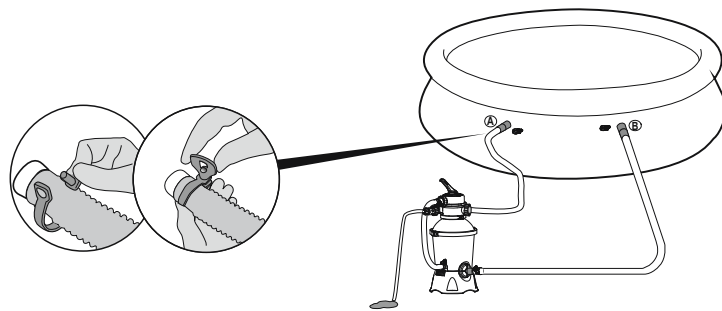
1



2



3

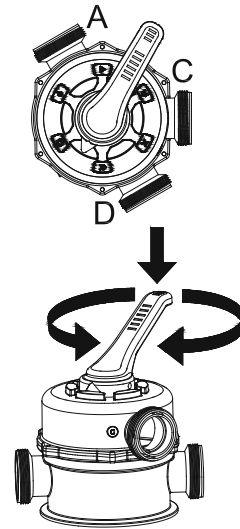


STOPP Innan du sätter på pumpen, vänligen läs bruksanvisningen noggrant.

ANVÄNDNING

Översikt över kontrollventilen

VARNING: För att förhindra skador på utrustningen och möjliga personskador, ska du koppla bort sandfilterpumpen för att ändra kontrollventilens function varje gång. Att ändra ventilens lägen medan pumpen är igång kan leda till skador på kontrollventilen, som i sin tur kan leda till personskador eller materiella skador. Att använda kontrollventilen Tryck ned kontrollventilen och vrid till önskad funktion.

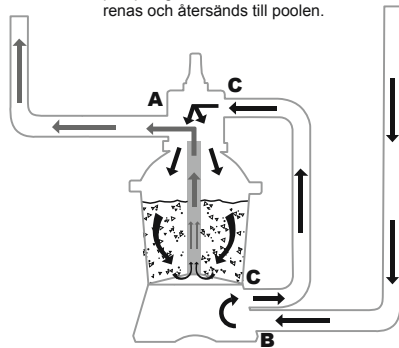


KONTROLLVENTILENS FUNKTIONER

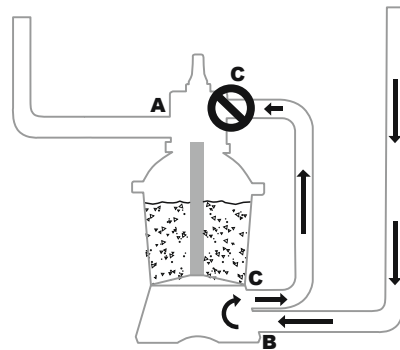
Kontrollventilen används för att välja 6 olika filterfunktioner: Filter, stängt, spolning, skölj, Tömning och cirkulera.



Filter: Denna funktion används för att filtrera poolvattnet och ska användas i 99% av tiden. Vattnet pumpas genom sandfiltret där det renas och återsänds till poolen.

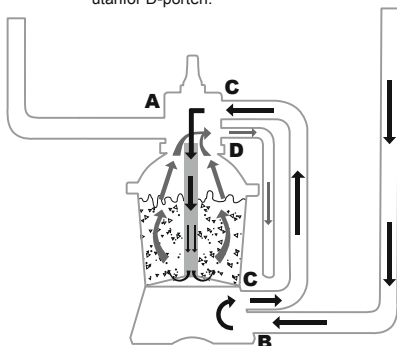


Stängt: Denna funktion stoppar vattenflödet mellan sandfiltret och poolen.

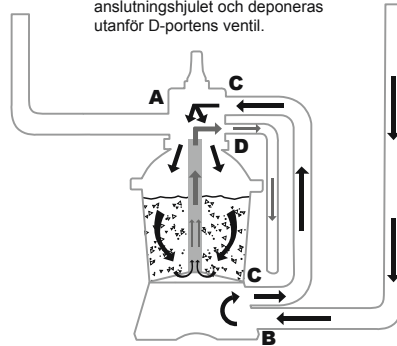




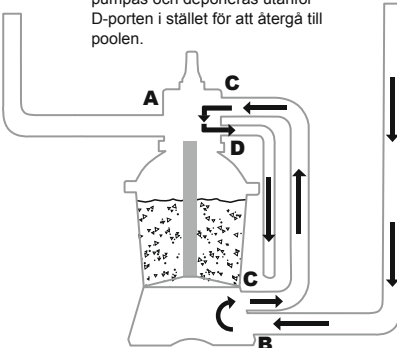
Spolning: Denna funktion används för att rengöra sandbädden; vatten pumpas ner genom anslutningshjulet, upp mot sandbädden och deponeras utanför D-porten.



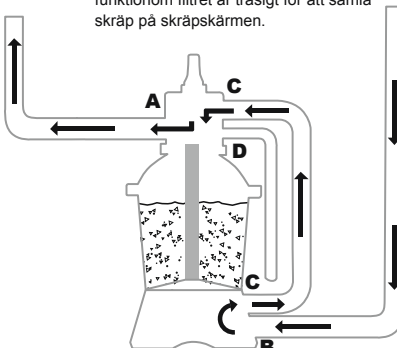
Skölj: Denna funktion används för grundläggande start, rengöring och utslätning av sandbädden efter spolningen; vattnet pumpas ner genom sandbädden, up genom anslutningshjulet och deponeras utanför D-portens ventil.



Tömning: Denna funktion tömmer vatten ur poolen; en annan inställning för att komma förbi filtret, och vattnet pumpas och deponeras utanför D-porten i stället för att återgå till poolen.



Cirkulera: Denna funktion gör så att poolvattnet cirkulerar genom att passera förbi sandfiltret. Använd denna funktion om filtret är trasigt för att samla skräp på skräpskärmen.

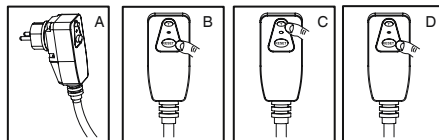


OBS:

- Försäkra dig om att alla regler för tömning av utsläpssvatten uppfyller tillämpbara lokala, statliga eller nationella lagar. Töm inte ut vatten om detta kan leda till översvämning eller skador.
- När kontrollventilen är inställd på spolning, sköljning eller tömning, töms vattnet ut ur D-porten på kontrollventilen.
- Anslut inte och använd inte sandfiltret med kontrollventilen ställd i Stängd funktion, annars skadas sandfiltret allvarligt.
- Ställ inte kontrollventilen mellan två funktioner, eftersom det leder till läckage.
- För att undvika vattenläckage, ska du skruva fast lock D på kontrollventilens port D innan du använder sandfiltret.

RCD-test

- A. Sätt i kontakten i eluttaget.
B. Tryck på
"ÅTERSTÄLLNINGSKNAPPEN";
indikatorlampan blir röd.



OBSERVERA: Om indikatorlampan inte lyser, har testet misslyckats.

- C. Tryck på "T"-knappen, indikatorlampan släcks.

OBSERVERA: Om indikatorlampan inte är släckt, har testet misslyckats.

- D. Tryck på "ÅTERSTÄLLNINGSKNAPPEN", indikatorlampan blir röd och sandfiltret är klart för användning.

VARNING: RISK FÖR ELSTÖT. RCD-kontakten måste testas innan varje användning.

VARNING: Använd inte sandfiltret om testet misslyckats. Kontakta Bestways lokala återförsäljare.

VARNING: Sätt i RCD-kontakten i en jordfelsbrytare (RCD) med en kvarstående driftström som inte överstiger 30mA.

Att släppa ut luften

Tryck ned kontrollventilens handtag och vänta tills vatten matas ut från Port D för att släppa ut luften.

OBS: Det är viktigt att upprepa detta moment varje gång som du startar pumpen efter vinterförvaring, underhåll och backspolning av sandbädden.

ANVISNINGAR FÖR FÖRSTA ANVÄNDNINGEN

Backspolning och sköljning måste utföras för att förbereda pumpen för dess första användning och för att göra rent sanden.

FÖRSIKTIGHET: TORRKÖR INTE SANDFILTRET

1. Tryck ned kontrollventilens handtag och vrid till funktionen backspolning.
2. Koppla in och kör sandfiltret i 3-5 minuter, eller tills vattnet som kommer ut är klart.
3. Stäng av sandfiltret och ställ in kontrollventilen på funktionen spolning.
4. Sätt på sandfiltret och kör sandfiltret i 1 min. På så sätt cirkulerar vattnet bakåt genom sandfiltret och tömmer ut vatten från Port D.
5. Stäng av sandfiltret. Ställ in kontrollventilen på funktionen stängd.
6. Fyll på poolvatten vid behov.



VIKTIGT: Denna procedur tar bort vatten från poolen som du sedan behöver ersätta.

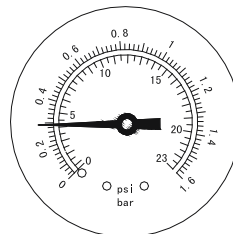
Stäng av sandfiltret omedelbart om vattennivån ligger nära poolens inlopps- och utloppsventiler.

1. Nu är sanden klar att användas. Ställ kontrollventilen i filterläget.

OBS: För att förhindra risken för elektrisk stöt, ska du torka bort alla vattenrester från dig själv och sandfiltret.

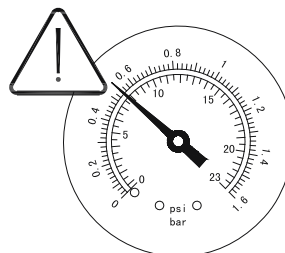
2. Starta sandfiltret.

OBS: Sandfiltret har nu startat dess filtreringscykel. Kontrollera att vattnet kommer tillbaka till poolen och kontrollera filtertrycket på tryckmätaren (Se Fig. 18). I allmänhet är det rekommenderade sandfiltertrycket under 0,25 Bar (3,5PSI) då det används.



Sandfiltrets underhåll

FÖRSIKTIGHET: Du måste försäkra dig om att sandfiltret har stängts av och kopplats bort innan något underhåll påbörjas, annars föreligger allvarlig risk för personskada eller dödsfall. Efter att smuts har ansamlats i sandfiltret kommer trycket som kan avläsas på tryckmätaren att öka. När tryckmätaren ligger på 0,25 Bar (3,5 PSI) eller högre, eller vattenflödet till poolen är för lågt, är det dags att göra rent sanden. För att rengöra sandbädden, följ anvisningarna som tidigare har angetts i: **Backflöde och sköljning.**

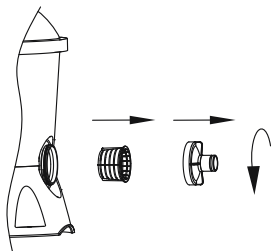


OBS! Tryckmätaren är enbart till för underhåll och tryckmätarens värde är enbart för referens, det ska inte användas som ett precisionsinstrument.

OBS! Vi rekommenderar att du rengör sandfiltret en gång i månaden eller mindre regelbundet beroende på hur ofta poolen används. Rengör inte sanden för ofta.

Rengöring av filtret

1. Koppla ur filtret och ställ in styrventilen till stängt driftläge.
2. Sätt tillbaka skräpfilter och propparna för att förhindra att vattnet rinner ut.
3. Skruva loss filterskyddet och avlägsna det.
4. Ta ut filtret och rengör det.
5. Sätt tillbaka filtret på rätt plats. Kontrollera att hålen i filtret är i linje.
6. Se till att tätningsringen sitter rätt. Skruva fast filterskyddet igen.
7. Avlägsna propparna och sätt i skräpfiltren.



OBS: Filtret ska tömmas och rengöras regelbundet. Ett smutsigt eller blockerat filter försämrar sandfiltrets funktion.

Minskning eller tömning av poolvattnet

1. Stäng av sandfiltret och ställ in kontrollventilen på funktionen tömning.
2. Koppla loss slangen från poolens Port A och sandfiltrets Port A och koppla den till Port D.

OBS: Kom ihåg att sätta tillbaka skräpfiltret och stoppluggarna för att förhindra att vattnet rinner ut.

3. Sätt på sandfiltret för att köra filtret och ta bort poolvattnet.

WARNING: TORRKÖR INTE SANDFILTRET.

Vinterförvaring

I områden som har vintertemperaturer som ligger under fryspunkten måste poolutrustningen vinterförvaras för att skyddas mot skada.


Om vatten fryser till kommer sandfiltret att skadas och garantin att förfalla.

1. Backspolning av sandfiltret.
2. Töm poolen enligt poolens bruksanvisning.

3. Koppla bort de två slangarna från poolen och sandfiltret.
4. Håll ut sanden helt från tanken och torka alla komponenter.
5. Förvara sandfiltret på en torr plats och utom räckhåll för barn.

FELSÖKNING		
Problem	Orsaker	Lösning
Flödar in i poolen	<ul style="list-style-type: none"> - För lite sand - Ställ in kontrollventilen från backspolning till filterfunktionen utan att stoppa sandfiltret - Sandnivån är för hög - Avskummaren är trasig 	<ul style="list-style-type: none"> - Kvarssand på 0,45 mm till 0,85 mm rekommenderas - Stoppa sandfiltret varje gång för att ställa om kontrollventilen - Om sandnivån ligger mellan "MAX" och "MIN" på uppsamlingsnavet - Ersätt avskummaren
Vattenflöde	<ul style="list-style-type: none"> - Stoppluggarna är inte urtagna - Luften tömdes inte ut - Kontrollventilen har inte satts i stängt läge - Silen är blockerad - Sandfiltret är trasigt 	<ul style="list-style-type: none"> - Ta ut stoppluggarna och sätt i skräpfiltert - Töm ut luften - Ställ in filterfunktionen - Rengör silen - Kontakta service
Filtertryck	<ul style="list-style-type: none"> - Smutsigt filter - Förkalkad sandbotten - Otillräcklig backspolning - Tryckmätaren är trasig 	<ul style="list-style-type: none"> - Backspolning - Kontrollera sanden och byt ut den om nödvändigt - Backspola tills spolvattnet är klart - Ersätt tryckmätaren
Ventilläckage från port D	<ul style="list-style-type: none"> - Kontrollventilen står inställd mellan två funktioner - Packningen är trasig 	<ul style="list-style-type: none"> - Ställ in en av funktionerna - Ersätt packningen
Läckor	<ul style="list-style-type: none"> - Kopplingsbrickan är ej i läge - O-ringen på slangkopplingen är trasig - Kopplingsbrickan är trasig - Lösa slangar 	<ul style="list-style-type: none"> - Sätt brickan i rätt läge - Ersätt O-ringen - Ersätt brickan - Dra åt dem

Pískový Filtr UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

Navštivte kanál YouTube
společnosti Bestway 

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY



UPOZORNĚNÍ DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY – ČTĚTE A RESPEKTUJTE VŠECHNY POKYNY – TYTO POKYNY SI ULOŽTE

Během instalace a používání tohoto elektrického zařízení je nutné vždy dodržovat základní bezpečnostní opatření, včetně následujících:

- Čerpadlo musí být napájeno z izolovaného transformátoru nebo prostřednictvím obvodu s proudovým chráničem (RCD) nastaveným na maximálně 30 mA.
- Napájecí zásuvka na stěně budovy musí být nejméně 4 m od bazénu.
- Zařízení musí být napájeno z uzemněné zásuvky.
- **NEBEZPEČÍ ZÁSAHU ELEKTRICKÝM PROUDEM** – Nepoužívejte čerpadlo, když jsou v bazénu lidé. V případě poruchy pískového filtru zamezte přístupu do bazénu.
- **PŘÍVOD NEZAKOPÁVEJTE DO ZEMĚ.** Přívod umístěte tak, aby se minimalizovalo riziko poškození sekačkou, zastříhovačem a dalšími stroji.
- Abyste snížili riziko úrazu elektrickým proudem, neprodleně vyměňte poškozené kabely.
- V případě poškození napájecího kabelu je nutno, aby jej vyměnil výrobce, jeho servisní organizace nebo podobně kvalifikovaná osoba.
- Nepoužívejte prodlužovací kabely.
- Nebezpečí úrazu elektrickým proudem. Používání pískového filtru s nesprávným elektrickým napájením je nebezpečné a způsobí jeho trvalé poškození.
- Nijak neupravujte koncovku a neodstraňujte zemnicí kolík.

Nepoužívejte přechodky. Se všemi dotazy týkajícími se funkčnosti uzemnění koncovek se obraťte na kvalifikovaného elektrikáře.

- S pískovým filtrem zacházejte opatrně. Netahejte za kabel ani pískový filtr nepřenášejte za kabel. Neodpojujte pískový filtr od zásuvky tahem za kabel. Kabel chraňte před odřením. Kabel pískového filtru chraňte před kontaktem s ostrými předměty, olejem, pohyblivými součástmi jiných zařízení a před horkem.
- Před demontáží, čištěním, servisem nebo jakýmkoliv úpravami produktu vždy odpojte zařízení od elektrické sítě.
- Nepřipojujte a neodpojujte toto zařízení vlhkýma rukama.
- Zařízení vždy odpojte:
 - V deštivých dnech
 - Před čištěním nebo údržbou
 - Pokud bude během dovolené bez dozoru
- Pokud nebude přístroj používán delší dobu, například přes zimu, měla by být bazénová sada rozebrána a uložena v interiéru.
- **VÝSTRAHA:** Před každým použitím, instalací či opětovným sestavováním přístroje si přečtěte návod.
- Uschování pokynů. Při sestavování bazénu vždy postupujte podle pokynů.
- Pokud pokyny ztratíte, kontaktujte společnost Bestway nebo je vyhledejte na webu: www.bestwaycorp.com
- Elektrická instalace musí odpovídat místním předpisům pro zapojení. Veškeré dotazy směřujte na kvalifikovaného elektrikáře.

VÝSTRAHA: Tento pískový filtr je určen pouze pro rozkládací bazény. Nepoužívejte jej s nastálo instalovanými bazény. Rozkládací bazén je navržen tak, aby jej bylo možno snadno demontovat a znovu smontovat se zárukou původní pevnosti. Nastálo instalovaný bazén je postaven na terénu nebo do terénu či budovy tak, že jej nelze snadno demontovat a skladovat.

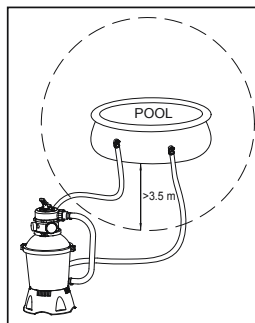
- Děti od 8 let věku a osoby s omezenými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi, případně s nedostatkem zkušeností a znalostí, smí zařízení používat pouze pod dohledem nebo podle pokynu osoby, která může garancovat bezpečné použití a zná související rizika. Nenechávejte děti,

aby si se zařízením hrály. Čištění a užitvalem zajiřtovanou údržbu nesmí provádět deti bez dozoru.

- Čiřtění a údržba musí být prováděna dospělým užitvalem starřím 18 let, který je seznámen s nebezpečím úrazu elektrickým proudem.

POZNÁMKY:

- Pískový filtr umístěte na pevný a vodorovný povrch. Pískový filtr musí být umístěn alespoň 3,5 metry od stěn bazénu. Udržujte co největří vzdálenost.
- Věnujte pozornost umístění bazénu a pískového filtru tak, aby bylo zajiřtěno potřebné větrání, odtok vody a přístup umořňující čiřtění. Pískový filtr nikdy nestavte na místo, kde se může hromadit voda, ani na místa, kudy se chodí.
- Po instalaci bazénu musí elektrická zásuvka zůstat dostupná. Zástrčka pískového filtru musí být minimálně 3,5 m od bazénu.
- Výkonnost a řivotnost pískového filtru může být ovlivněna atmosférickými vlivy. Přijměte odpovídající opatření, abyste ochránili pískový filtr před zbytečným opotřebením, které by mohlo nastat během chladného nebo teplého počasí nebo v důsledku vystavení slunci.
- Před použitím vyzkouřejte a zkontrolujte všechny komponenty pískového filtru. Případné vady nebo chybějící součásti po zakoupení nahlaste společnosti Bestway na adresu služeb zákazníkům uvedenou v této příručce.
- Je zcela nezbytné co nejdřívě vyměnit všechny opotřebené díly. Pouřívejte pouze díly schválené výrobcem.
- Na zařzení nesmí sedět ani se o něj opírat deti ani dospělí.
- Neplňte pískový filtr chemikáliemi.
- Pokud se pro čiřtění vody v bazénu pouřívají chemické prostředky, doporučuje se pro ochranu zdraví plavců dodržovat minimální čas filtrace v souladu se zdravotními předpisy.
- Při instalaci tohoto produktu pouřívejte pouze média dodaná nebo určená výrobcem.
- Je zásadně důležité, aby sací otvory nebyly uzavřeny.
- Během údržby filtračního systému doporučujeme zastavit filtraci.
- Pravidelně kontrolujte míru zanesení filtru.



- Jednou týdně kontrolujte protiproud a čištění. Pro zajištění čistoty vody v bazénu by filtrace měla pracovat alespoň 8 hodin denně.
- Všechny poškozené součásti nebo montážní sestavy vyměňte, jakmile to bude možné. Používejte pouze součásti schválené osobou zodpovědnou za uvedení produktu na trh.
- Všechny filtry a filtrační média je nutné pravidelně kontrolovat, aby se zajistilo, že neobsahují nečistoty, které by mohly bránit správné filtraci. Použitá filtrační média je nutno likvidovat v souladu s platnými předpisy. Dodržujte všechny bezpečnostní pokyny a doporučení uvedené v příručce.
- V případě pochybností týkajících se čerpadla nebo jiných zařízení pro cirkulaci vody kontaktujte kvalifikovaného instalatéra nebo výrobce, dovozce či distributora. Instalace zařízení pro cirkulaci vody musí splňovat požadavky evropských i národních předpisů, zejména s ohledem na elektroinstalaci. Jakákoli změna pozice ventilu, velikosti čerpadla nebo velikosti mřížky může způsobit změnu průtoku a zvýšení rychlosti sání.
- Tento produkt není určen ke komerčnímu použití.

Pečlivě přečtěte instrukční příručku a uchovejte ji pro budoucí nahlížení.

TYTO POKYNY SI ULOŽTE

LIKVIDACE KOMPRESORU



Význam symbolu přeškrtnuté popelnice:

Použitá elektrická zařízení nepatří do běžného domovního odpadu, likvidujte je na k tomu určených sběrných místech.

Informace o provozovaných sběrných místech vám poskytnou místní úřady.

Při likvidaci elektrických zařízení na skládkách hrozí únik nebezpečných látek do spodních vod a jejich následné proniknutí do potravního řetězce, což může ohrozit vaše zdraví.

Při obměně zařízení je prodávající ze zákona povinen zdarma odebrat zpět staré zařízení a zajistit jeho likvidaci.

TECHNICKÉ ÚDAJE

	Průměr filtru:	270mm
	Účinná oblast filtrování:	0,059m ² (0,635ft ²)
	Max. provozní tlak:	0,42 Bar (6 PSI)
	Provozní tlak pískového filtru:	< 0,25 Bar (3,5 PSI)
	Max. teplota vody:	35°C
	Písek:	Není součástí dodávky
	Velikost zrnění:	křemičitý písek č. 20, 0,45 až 0,85 mm
	Množství písku:	Asi 8,5 kg

PŘEHLED SOUČÁSTÍ S OZNAČENÍM

Před sestavením pískového filtru se seznamte se všemi součástmi pískového filtru.

A

x2

B

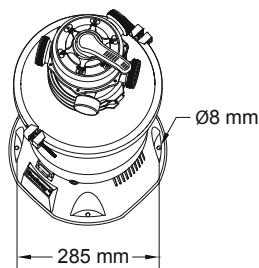
x2 / x1 x1

Č. REF.	Č. NÁHRADNÍHO DÍLU	A	B
1	P61138ASS16	1	1
2	P03822	1	1
3	P03830	1	1
4	P03823	2	2
5	P03825	1	1
6	P03829	3	3
7	P03824	2	2
8	P6005ASS16	4	4
9	P6124ASS16	6	4
10	P6132ASS16	1	1
11	P03828	2	2
12	P03826	1	1
13	P00557	1	1
14	P6614ASS16	1	1
15	P6029ASS16	3	3
16	P6149ASS16	1	1
17	P6660ASS16	1	1
18	P6661ASS16	1	1
19	P6662ASS16	1	1
20	P6663ASS16	1	1
21	P6664ASS16	1	1
22	P6665ASS16	1	1
23	P6042ASS16	2	2
24	P61322ASS16	1	0
	P61318ASS16	1	0
25	P6643ASS16	1	1

Montáž (Budete potřebovat šroubovák.)



1. Opatrně vyjměte všechny komponenty z balení a zkontrolujte, že nejsou poškozené. Pokud je vybavení poškozené, neprodleně informujte prodejce, u kterého jste jej zakoupili.
2. Pískový filtr musí být umístěn na pevném a vodorovném podkladu, ideálně na betonové desce. Umístěte pískový filtr tak, aby byly výstupy a regulační ventil přístupné pro obsluhu, servis a zazimování.
3. Norma EN60335-2-41 TEST vyžaduje, aby byl pískový filtr před použitím upevněn ve svislém směru k zemi, dřevěnému nebo betonovému podstavci, aby nemohlo dojít k jeho pádu. Kompletní sestava pískového filtru váží přes 18 kg. Montážní otvory musí mít průměr 8 mm a musí být od sebe vzdálené 285 mm. Pískový filtr připevněte k podstavci pomocí dvou šroubů s maticemi o maximálním průměru 8 mm.



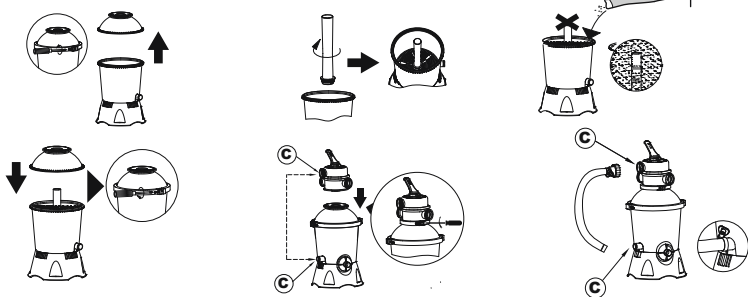
Naplňte filtračním pískem pro bazény / náplní Flowclear™ Polysphere.

POZNÁMKA: Používejte pouze speciální filtrační písek pro bazény bez obsahu vápence a hlíny: křemičitý písek č. 20, 0,45–0,85 mm, stačit by mělo přibližně 8,5 kg balení. Pokud budete používat jiný než doporučený filtrační písek, výkonnost filtrace bude omezena a může dojít k poškození pískového filtru a narušení jeho záruky.

POZNÁMKA: Aby při přidávání písku nedošlo k poškození sítka, nalijte na dno nádrže trochu vody, aby bylo sítko v hrdle pod vodou.

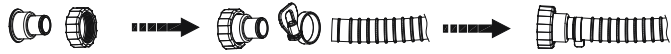
POZNÁMKA: Písek ani náplň Flowclear™ Polysphere nejsou součástí dodávky.

POZNÁMKA: Používá se 28 g (0,06 libry) Flowclear™ Polysphere místo 1 kg (2,20 libry) písku.

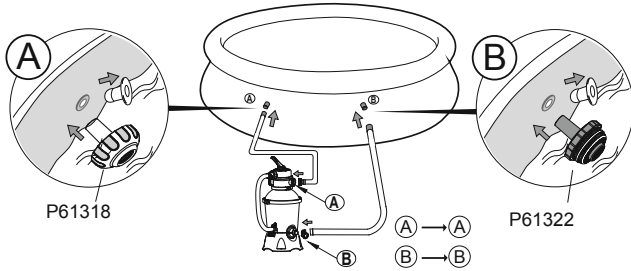


Připojení k bazénu

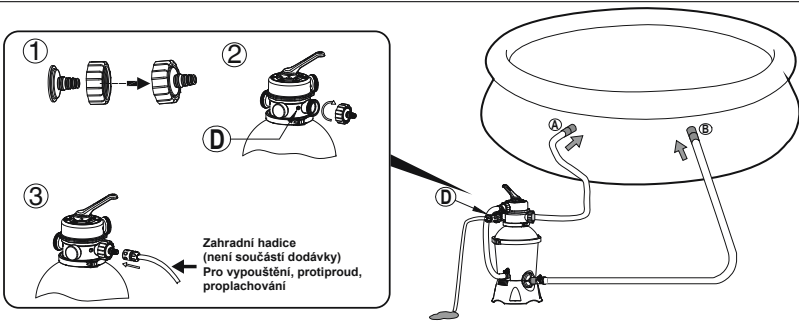
Pro konektor
38mm (1,5")



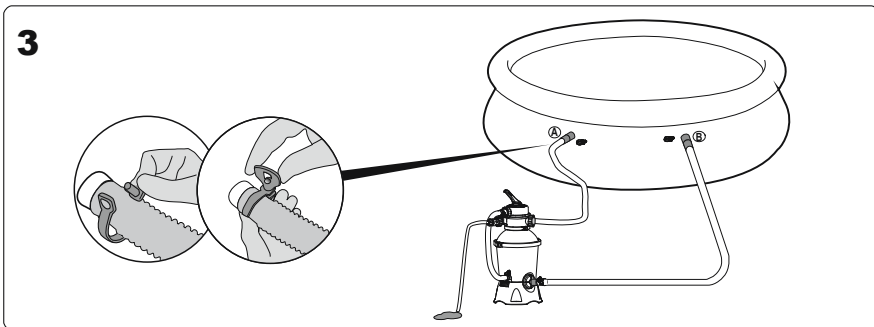
1



2



3



STOP Před zapnutím si pečlivě přečtěte příručku.

POUŽÍVÁNÍ

REGULAČNÍ VENTIL – PŘEHLED

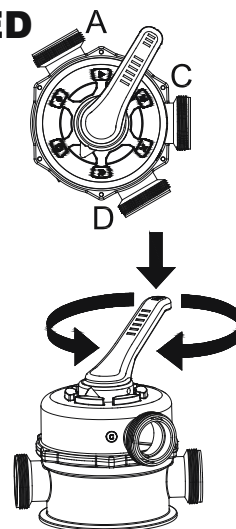
VAROVÁNÍ: Abyste zabránili poškození a možnému úrazu, před přepnutím regulačního ventilu vždy pískový filtr vypněte. Změna polohy regulačního ventilu za chodu čerpadla může poškodit regulační ventil, což může vést k poranění osob a škodám na majetku.

Používání regulačního ventilu

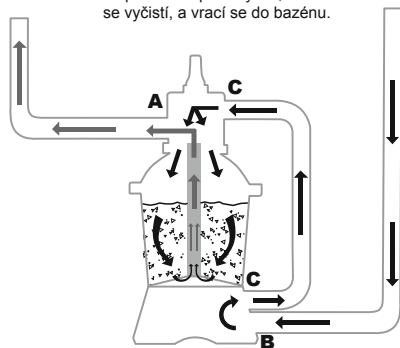
Zatlačte páku regulačního ventilu dolů a otočte ji do požadované polohy.

REGULAČNÍ VENTIL – FUNKCE

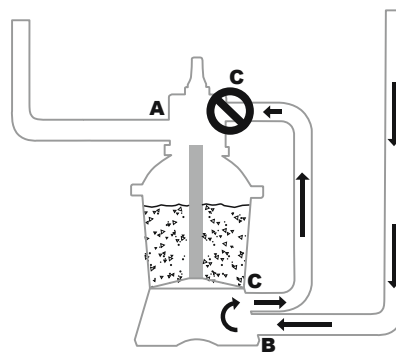
Regulační ventil se používá k výběru 6 různých funkcí filtru: filtrace, zavřeno, protiproud, proplachování, vypouštění a cirkulace.



Filtrace: Tato funkce se používá k filtraci bazénové vody. V této poloze bude ventil 99 % času. Voda je čerpána skrz pískový filtr, ve kterém se vyčistí, a vrací se do bazénu.

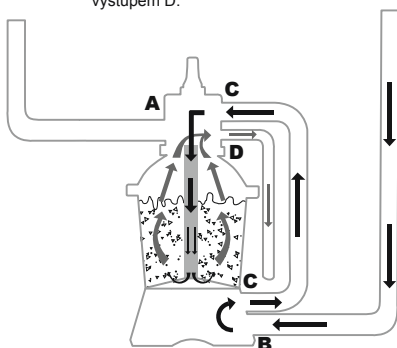


Zavřeno: Tato funkce uzavře proud vody mezi pískovým filtrem a bazénem.

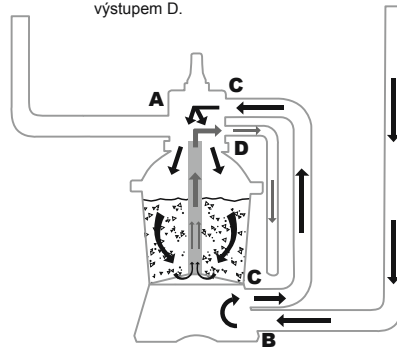




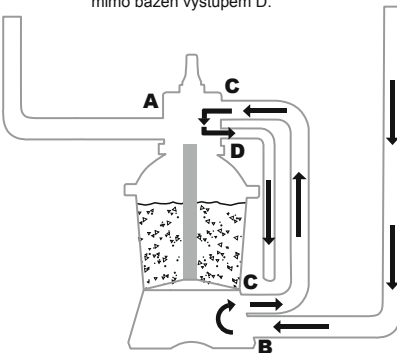
Protiproud: Tato funkce se používá pro čištění pískového lože; voda je čerpána hrdlem nahoru skrz pískové lože a odváděna ven výstupem D.



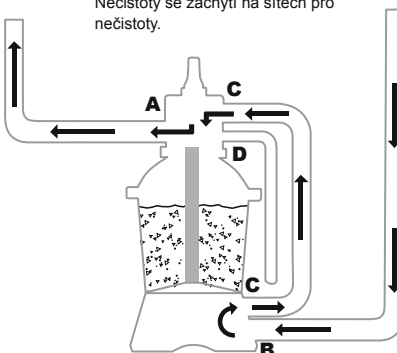
Proplachování: Tato funkce se používá při spuštění, čištění a urovňování pískového lože po protiproudu; voda je čerpána směrem dolů skrz pískové lože, nahoru přes hrdlo a odváděna výstupem D.



Vypouštění: Tato funkce vypouští vodu z bazénu; opět voda prochází mimo filtr a je čerpána ven mimo bazén výstupem D.



Cirkulace: Tato funkce cirkuluje vodu okolo pískového filtru; tuto funkci použijte, pokud je filtr poškozen. Nečistoty se zachytí na sítích pro nečistoty.

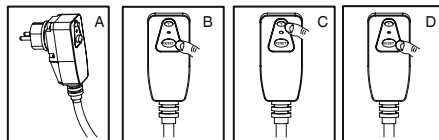


POZNÁMKA:

- Zajistěte, aby veškerá opatření likvidace odpadních vod odpovídala platným místním, státním a národním zákonům. Vodu vypouštějte tak, aby nemohlo dojít k zaplavení nebo jiným škodám.
- Pokud je regulační ventil nastaven do polohy protiproudu, proplachování nebo vypouštění, bude voda vedena do výstupu D regulačního ventilu.
- Nezapojte ani neprovozujte pískový filtr s regulačním ventilem v uzavřené poloze, to by vedlo k vážnému poškození pískového filtru.
- Pokud je pískový filtr v provozu, nenastavujte regulační ventil do mezipolohy mezi dvěma funkcemi, to by vedlo k průsaku.
- Aby nedocházelo k průsaku vody, našroubujte před provozem pískového filtru na výstup D regulačního ventilu zátku.

Test RCD

- A. Zapojte zástrčku do elektrické zásuvky.
B. Stiskněte tlačítko „RESET“. Rozsvítí se červená kontrolka.



POZNÁMKA: Pokud kontrolka nesvítí, test selhal.

- C. Stiskněte tlačítko „T“, kontrolka zhasne.

POZNÁMKA: Pokud kontrolka nezhasne, test selhal.

- D. Stiskněte tlačítko „RESET“, kontrolka se rozsvítí červeně a pískový filtr je připraven k použití

VAROVÁNÍ: NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM. Zástrčku RCD je nutné před každým použitím vyzkoušet.

VAROVÁNÍ: Pokud tento test selže, pískový filtr nepoužívejte. Kontaktujte centrum poprodejní podpory Bestway.

VAROVÁNÍ: Zapojte zástrčku RCD do elektrické zásuvky napojené na proudový chránič (RCD) s jmenovitým zbytkovým proudem nepřesahujícím 30 mA.

Odvzdušnění

Stiskněte rukojeť regulačního ventilu a počkejte, dokud z výstupu D nevyteče voda a neuvolní se vzduch.

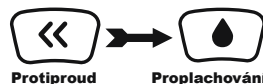
POZNÁMKA: Tento postup je nutné provést po každém zahájení provozu po zazimování, údržbě a čištění pískového lůžka protiproudem.

POKYNY PRO PRVNÍ POUŽITÍ

Funkci protiproudu a proplachování je nutné použít při přípravě čerpadla před prvním použitím a pro praní písku.

POZOR: PÍSKOVÝ FILTR NESUŠTE CHODEM NAPRÁZDNO

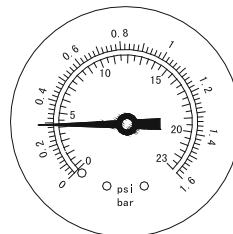
1. Zatlačte páku regulačního ventilu dolů a otočte ji do polohy protiproudu.
2. Zapojte do elektrické zásuvky a nechte pískový filtr běžet 3–5 minut nebo dokud nepoteče čistá voda.
3. Vypněte pískový filtr a regulační ventil nastavte do polohy proplachování.
4. Zapněte pískový filtr a nechte jej běžet 1 minutu. Tak bude voda pískovým filtrem cirkulovat v opačném směru a bude vypouštěna výstupem D.
5. Vypněte pískový filtr. Nastavte regulační ventil do zavřené polohy.
6. Dle potřeby doplňte bazénovou vodu.



DŮLEŽITÉ: Tento postup vypustí z bazénu vodu, kterou bude nutné doplnit. Okamžitě vypněte pískový filtr, pokud se vodní hladina přiblíží vstupnímu a výstupnímu ventilu bazénu.

1. Pískový filtr je připraven k použití.
Nastavte regulační ventil do polohy filtrace.

POZNÁMKA: Abyste předešli nebezpečí úrazu elektrickým proudem, osušte veškerou přebytečnou vodu na vašem těle a na pískovém filtru.

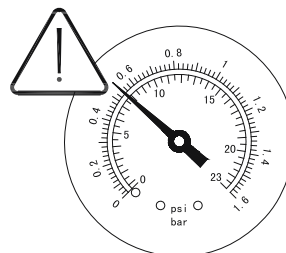


2. Zapněte pískový filtr.

POZNÁMKA: Pískový filtr právě začal filtrační cyklus. Ověřte, že se voda vrací do bazénu, a povšimněte si filtračního tlaku na tlakoměru. Obecně je během provozu doporučen tlak pískového filtru pod hodnotou 0,25 Bar(3.5 PSI).

Údržba Pískového Filtru

POZOR: Před zahájením údržby musíte čerpadlo vypnout a odpojit od elektrické zásuvky, jinak hrozí vážný nebo smrtelný úraz. S rostoucím množstvím nečistot v pískovém filtru bude růst i hodnota tlaku.



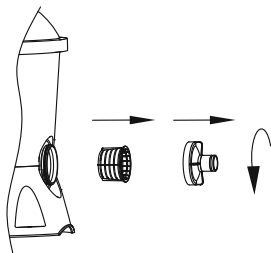
Pokud tlakoměr ukazuje tak 0,25 bar (3,5 PSI) nebo vyšší, nebopřítok vody do bazénu je příliš malý, je čas vyčistit písek. Při čištění pískového lůžka dodržujte veškeré pokyny uvedené v: **Protiproud a proplachování.**

POZNÁMKA: Tlakoměr je určen pouze pro údržbu a hodnota, kterou udává, je pouze orientační. Tlakoměr nelze použít jako přesný přístroj.

POZNÁMKA: Pískové lůžko doporučujeme čistit jednou měsíčně nebo v delších intervalech v závislosti na frekvenci používání bazénu. Nečistěte písek příliš často.

Čištění Sítka

1. Vypněte pískový filtr a regulační ventil nastavte do zavřené polohy.
2. Na místo sítěk proti nečistotám dejte zátky, aby voda nemohla vytékat.
3. Vyšroubujte kryt sítka.
4. Vyjměte sítko a odstraňte veškeré nečistoty.
5. Vraťte sítko na své místo. Otvor v sítku musí být vyrovnaný.
6. Těsnicí kroužek musí být na svém místě. Vraťte na své místo kryt sítka.
7. Demontujte zátky a vložte sítko proti nečistotám.



POZNÁMKA: Sítko je nutné vyprazdňovat a čistit pravidelně. Znečištěné nebo ucpané sítko snižuje výkon pískového filtru.

Snížení hladiny bazénu a vypouštění vody

1. Vypněte pískový filtr a regulační ventil nastavte do polohy vypouštění.
2. Odpojte hadici od výstupu A bazénu a výstupu A pískového filtru a připojte ji k výstupu D.

POZNÁMKA: Nezapomeňte dát na místo sítěk na nečistoty zátky, aby voda nemohla vytékat.

3. Zapněte pískový filtr a odstraňte vodu z bazénu.

VAROVÁNÍ: PÍSKOVÝ FILTR NESUŠTE CHODEM NAPRÁZDNO.

Zazimování

V oblastech, kde v zimě klesá teplota pod bod mrazu, musí být příslušenství bazénu zazimováno, aby nedošlo k jeho poškození.

Pokud dojde k zamrznutí vody, pískový filtr se poškodí a záruka pozbude platnosti.


1. Pročistěte pískový filtr protiproudem.

2. Vypusťte bazén podle příručky pro majitele bazénu.
3. Odpojte obě hadice od bazénu a pískového filtru.
4. Zcela vysypte písek z nádrže a vysušte všechny komponenty.
5. Pískový filtr uložte v suchu mimo dosah dětí.

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ		
Problémy	Příčiny problémů	Řešení
Do bazénu proudí písek	<ul style="list-style-type: none"> - Písek je příliš jemný - Přepínání nastavení regulačního ventilu z protiproudů na filtraci, aniž by byl zastaven pískový filtr - Příliš velké množství písku - Poškozené sítko 	<ul style="list-style-type: none"> - Doporučen křemičitý písek č. 20 (0,45 mm až 0,85 mm) - Při každé změně nastavení zastavte pískový filtr - Ověřte, že se písek nachází mezi značkami „MAX“ a „MIN“ na hrdle - Vyměňte sítko
Žádný průtok vody	<ul style="list-style-type: none"> - Neodstranili jste zátky - Neprovedli jste odvzdušnění - Regulační ventil je zavřený - Sítko je ucpané - Pískový filtr se rozbil 	<ul style="list-style-type: none"> - Demontujte zátky a vložte sítko proti nečistotám - Provedte odvzdušnění - Nastavte režim filtrace - Vyčistěte sítko - Přivolejte servis
Nadměrný tlak filtru	<ul style="list-style-type: none"> - Znečištěný filtr - Vápenaté pískové lůžko - Nedostatečný protiproud - Poškozený tlakoměr 	<ul style="list-style-type: none"> - Protiproud - Zkontrolujte písek a dle potřeby jej vyměňte - Aplikujte protiproud, dokud není výtok čistý - Vyměňte tlakoměr
Prosakování regulačního ventilu z výstupu D	<ul style="list-style-type: none"> - Regulační ventil je nastaven mezi dvěma polohami - Poškozené těsnění 	<ul style="list-style-type: none"> - Nastavte jeden režim - Vyměňte těsnění
Průsak spojovacího dílu	<ul style="list-style-type: none"> - Nejsou použity podložky u spojovacích dílů - Podložka spojovacích dílů je poškozená - Těsnicí kroužek na připojení hadice je poškozený - Povolené hadice 	<ul style="list-style-type: none"> - Upravte polohu podložky - Vyměňte podložku - Vyměňte těsnicí kroužek - Utáhněte je

Pieskový Filter

PRÍRUČKA POUŽÍVATEĽA

Pozrite sa na kanál YouTube spoločnosti Bestway 

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY



UPOZORNENIE!

DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY - PREČÍTAJTE SI A DODRŽIAVAJTE VŠETKY BEZPEČNOSTNÉ POKYNY - TIETO POKYNY SI ODLOŽTE

Pri inštalácii a používaní tohto elektrického spotrebiča je treba vždy dodržiavať základné bezpečnostné pokyny, vrátane nasledujúcich:

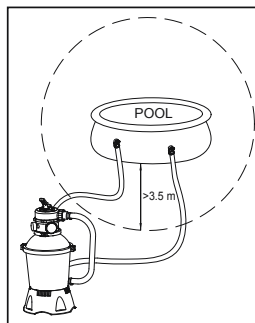
- Čerpadlo sa dodáva s izolačným transformátorom alebo napájacím cez prúdový chránič (RCD) s menovitým zvyškovým prevádzkovým prúdom maximálne 30 mA.
- Zdroj energie na stene budovy by mal byť vzdialený viac ako 4 metre od bazénu.
- Spotrebič je treba zapojiť do uzemneného zdroja elektrickej energie.
- **RIZIKO PORANENIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM** - Čerpadlo sa nesmie používať, pokiaľ sú v bazéne ľudia. zakážete prístup do bazénu v prípade poškodenia pieskového filtra.
- **KÁBEL NEZAKOPÁVAJTE DO ZEME.** Kábel označte, aby ste zabránili jeho poškodeniu sekačkami na trávu, elektrickými nožnicami na kere a ďalším vybavením.
- Na zníženie rizika poranenia elektrickým prúdom okamžite vymeňte poškodený napájací kábel.
- Pokiaľ je napájací kábel poškodený, musí ho vymeniť výrobca, jeho servisný zástupca či podobne kvalifikované osoby, aby sa zabránilo rizikám.
- Nepoužívajte predlžovacie káble.
- Riziko poranenia elektrickým prúdom. Používanie pieskového filtra s neuzemnenou elektrickou zástrčkou je nebezpečné a spôsobí trvalé poškodenie pieskového filtra.
- Zemiaci kolík neodstraňujte ani zástrčku nijak neupravujte. Nepoužívajte adaptéry do zásuvky. V prípade otázok o vhodnosti

- vašej zástrčky či uzemnenia sa obráťte na vášho elektrikára.
- S pieskovým filtrom zaobchádzajte opatrne. Pieskový filter neťahajte ani nenoste za napájací kábel. Zástrčku zo zásuvky nikdy nevyťahujte ťahaním za napájací kábel. Kábel chráňte pred odieraním. Pieskový filter sa nikdy nesmie vystavovať pôsobeniu ostrých predmetov, oleja, pohybujúcich sa dielov a tepla.
 - Tento spotrebič vždy vypájajte z elektrickej zásuvky pred demontážou, čistením, servisom alebo nastavením výrobku.
 - Zariadenie nezapínajte ani nevypínajte zo zástrčky mokrými rukami.
 - Spotrebič vždy vyťahnite zo zástrčky:
 - za dažďa
 - pred čistením alebo údržbou
 - pokiaľ ho v priebehu dovolenky necháte bez dozoru
 - Pokiaľ sa spotrebič dlhší čas nepoužíva, ako napríklad v zime, súpravu bazéna je treba demontovať a uskladniť v dome.
 - **POZOR:** pred použitím spotrebiča a každou inštaláciou/opakovanou montážou si prečítajte pokyny.
 - Pokyny si odložte. Pri opakovanej montáži bazénu vždy postupujte podľa pokynov.
 - Pokiaľ pokyny nemôžete nájsť, kontaktujte prosím Bestway alebo sa pozrite na jej webové stránky:
www.bestwaycorp.com
 - Elektroinštalácia musí spĺňať štátne predpisy na zapojenie elektroinštalácie. V prípade akýchkoľvek otázok sa prosím obráťte na kvalifikovaného elektrikára.
- POZOR:** Tento pieskový filter je určený na použitie iba so skladacími bazénmi. Nepoužívajte ho pre trvalo nainštalované bazény. Skladacie bazény sú vyrobené tak, aby sa dali jednoducho demontovať na uskladnenie a znovu postaviť do pôvodného stavu. Trvalo nainštalované bazény sa umiestňujú na zem či do zeme alebo do budov a nedajú sa jednoducho demontovať na uskladnenie.
- Tento spotrebič môžu používať deti vo veku od 8 rokov a osoby s obmedzenými fyzickými, zmyslovými či mentálnymi schopnosťami či nedostatkom skúseností a znalostí, pokiaľ sú pod dozorom, či pokiaľ im boli poskytnuté pokyny týkajúce sa bezpečného používania spotrebiča, a pokiaľ chápu súvisiace riziká. Deti by sa so spotrebičom nemali hrať. Čistenie a používateľskú údržbu by nemali vykonávať deti bez dozoru.

- Čistenie a používateľskú údržbu spotrebiča musí vykonávať osoba staršia ako 18 rokov, ktorá pozná riziká poranenia elektrickým prúdom.

POZNÁMKY:

- Pieskový filter položte na pevný rovný povrch. Skontrolujte, či je pieskový filter aspoň 3,5 metre od boku bazéna. Vzdialenosť udržiajte čo najväčšiu.
- Dávajte pozor, aby bazén a pieskový filter boli umiestnené tak, aby boli zabezpečené dostatočné vetranie, odtok a prístup pre potreby údržby. Pieskový filter nikdy nepokladajte na miesto, kde sa môže hromadiť voda ani na často používané cestičky.
- Po inštalácii bazéna je treba, aby bola zásuvka prístupná. Zásuvka pieskového filtra sa musí nachádzať minimálne 3,5 m od bazéna.
- Atmosférické podmienky môžu mať vplyv na výkon a životnosť pieskového filtra. Prijmite vhodné opatrenia na ochranu pieskového filtra pred zbytočným opotrebovaním, ktoré môže nastať v dôsledku chladného či horúceho počasia a/alebo vystavenia pôsobeniu slnka.
- Pred použitím skontrolujte prosím všetky diely pieskového filtra. O všetkých poškodených alebo chýbajúcich dieloch v čase nákupu informujte prosím Bestway na adrese zákazníckeho servisu uvedenú v tomto návode.
- Všetky poškodené diely je treba vymeniť čo najskôr. Používajte iba diely schválené výrobcom.
- Nedovoľte deťom ani dospelým, aby sa o spotrebič opierali alebo si naň sadali.
- Do pieskového filtra nepridávajte chemikálie.
- Pokiaľ na čistenie bazéna používate chemické produkty, odporúčame dodržiavať minimálny čas filtrácie, aby bolo ochránené zdravie plavcov. Tento čas upravuje zdravotná vyhláška.
- Pri inštalácii produktu sa môžu používať len médiá, ktoré dodáva alebo špecifikuje výrobca.
- Je nevyhnutné skontrolovať, či nasávacie otvory nie sú zablokované.
- Počas údržby filtračného systému odporúčame vypnúť filtráciu.
- Pravidelne kontrolujte mieru zanesenia filtra.



- Prepláchnutie alebo čistenie odporúčame vykonávať v týždenných intervaloch. Na zabezpečenie čistej vody v bazéne odporúčame, aby bola filtrácia v prevádzke minimálne 8 hodín denne.
- Veľmi dôležité je vymeniť akýkoľvek poškodený komponent alebo súpravu komponentov hneď, ako je to možné. Používajte iba diely schválené osobou zodpovednou za uvedenie produktu na trh.
- Všetky filtre a filtračné médiá je potrebné pravidelne kontrolovať s cieľom zabezpečiť, že sa nevytvárajú usadeniny brániace správnej filtrácii. Likvidácia akýchkoľvek použitých filtračných médií sa musí tiež vykonávať v súlade s platnými predpismi/zákonmi. Dodržiavajte všetky bezpečnostné požiadavky a odporúčania opísané v tomto návode.
- V prípade akýchkoľvek pochybností v súvislosti s čerpadlom alebo akýmkoľvek cirkulačným zariadením sa obráťte na kvalifikovaného technika, výrobcu, dovozcu alebo distribútora. Zariadenie na cirkuláciu vody musí spĺňať európske, ako aj štátne/miestne predpisy, najmä pokiaľ ide o elektroinštaláciu. Akákoľvek zmena polohy ventilov, veľkosti čerpadla alebo veľkosti mriežky môže spôsobiť zmenu prietoku a zvýšenie rýchlosti nasávania.
- Tento výrobok nie je určený na komerčné použitie.

Pozorne si prečítajte návod na použitie a odložte si ho na použitie v budúcnosti.

ODLOŽTE SI TIETO POKYNY

LIKVIDÁCIA KOMPRESORA



Význam symbolu prečiarknutej smetnej nádoby:

Elektrické spotrebiče nevyhadzujte ako netriedený komunálny odpad, používajte zariadenia na zber triedeného odpadu. Informácie o dostupných systémoch zberu vám poskytne miestny alebo obecný úrad. Ak sa elektrické spotrebiče dostanú na skládky alebo smetiská, do podzemných vôd sa môžu dostať nebezpečné látky, ktoré sa ďalej môžu dostať aj do potravinového reťazca a poškodiť ľudské zdravie. Pri výmene starých spotrebičov za nové má predajca zákonnú povinnosť bezplatne prevziať od kupujúceho starý spotrebič na likvidáciu.

ŠPECIFIKÁCIE

	Priemer filtra:	270mm
	Účinná filtračná plocha:	0,059m ² (0,635 stóp ²)
	Max. prevádzkový tlak:	0,42Bar (6PSI)
	Prevádzkový tlak pieskového filtra:	< 0,25Bar (3,5PSI)
	Max. teplota vody:	35°C
	Piesok:	nie je súčasťou balenia
	Veľkosť piesku:	kremikový piesok č. 20 s veľkosťou zŕn približne 0,45-0,85 mm
	Objem piesku:	Ca. 8,5 kg

REFERENČNÝ PREHĽAD DIELOV

Pred montážou pieskového filtra venujte niekoľko minút zoznámeniu sa s všetkými dielmi pieskového filtra.

A

B

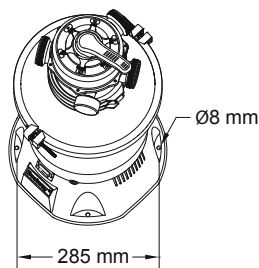
REF. Č.	Č. NÁHRADNÉHO DIEĽU	A	B
1	P61138ASS16	1	1
2	P03822	1	1
3	P03830	1	1
4	P03823	2	2
5	P03825	1	1
6	P03829	3	3
7	P03824	2	2
8	P6005ASS16	4	4
9	P6124ASS16	6	4
10	P6132ASS16	1	1
11	P03828	2	2
12	P03826	1	1
13	P00557	1	1
14	P6614ASS16	1	1
15	P6029ASS16	3	3
16	P6149ASS16	1	1
17	P6660ASS16	1	1
18	P6661ASS16	1	1
19	P6662ASS16	1	1
20	P6663ASS16	1	1
21	P6664ASS16	1	1
22	P6665ASS16	1	1
23	P6042ASS16	2	2
24	P61322ASS16	1	0
	P61318ASS16	1	0
25	P6643ASS16	1	1

(P61322) (P61318)

Montáž (Budete potrebovať skrutkovač.)



1. Z balenia starostlivo vyberte všetky diely a skontrolujte, či nie sú poškodené. Pokiaľ je zariadenie poškodené, okamžite informujte maloobchodníka, od ktorého ste zariadenie kúpili.
2. Pieskový filter je treba položiť na pevný, rovný povrch, pokiaľ možno na betónovú dosku. Pieskový filter umiestnite tak, aby tvory a radiaci ventil boli prístupné pre prevádzku, servis a zazimovanie.
3. Testovacia norma EN60335-2-41 vyžaduje pred použitím vertikálne pripevnenie pieskového filtra alebo vytvorenie určitej podložky z dreva či betónu, aby sa zabránilo náhodnému pádu pieskového filtra. Úpln zmontovaný pieskový filter váži viac ako 18 kg. Montážne otvory musia mať priemer 8 mm a musia byť 285 mm od seba. Na pripevnenie pieskového filtra na podstavec použite dve skrutky a matice s priemerom maximálne 8 mm.



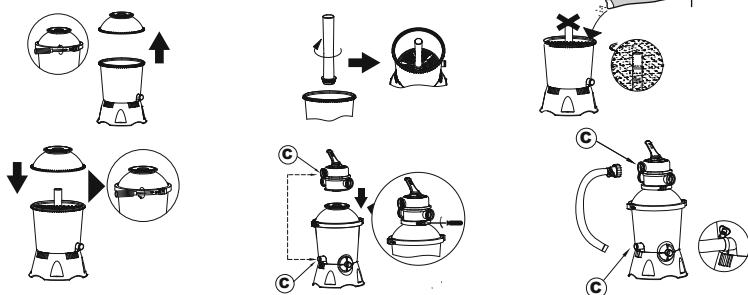
Naplníte ho bazénovým filtračným pieskom / Flowclear™ Polysphere.

POZNÁMKA: Používajte iba piesok na filtrovanie bazénovej vody bez vápnika či ílu: Stačíť by malo približne 8,5-kg vreca kremikového piesku č. 20 s veľkosťou zín približne 0,45-0,85 mm. Pokiaľ nepoužijete odporúčanú veľkosť filtračného piesku, môže sa znížiť výkon filtrácie a môže dôjsť k poškodeniu pieskového filtra. Tým prepadá vaša záruka.

POZNÁMKA: Aby ste pri pridávaní piesku nepoškodili odstraňovač nečistôt, napušte trochu vody do dolnej nádrčky, aby sa odstraňovač nečistôt na hrdle zberača ponoril do vody.

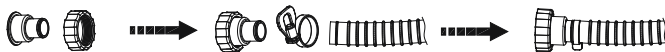
POZNÁMKA: Sand/Flowclear™ Polysphere nie je súčasťou balenia.

POZNÁMKA: Použite 28 g (0,06 lbs) Flowclear™ Polysphere, aby ste nahradili 1 kg (2,20 lbs) piesku.

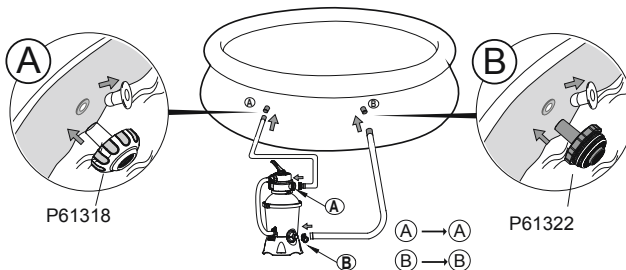


Pripojenie na bazén

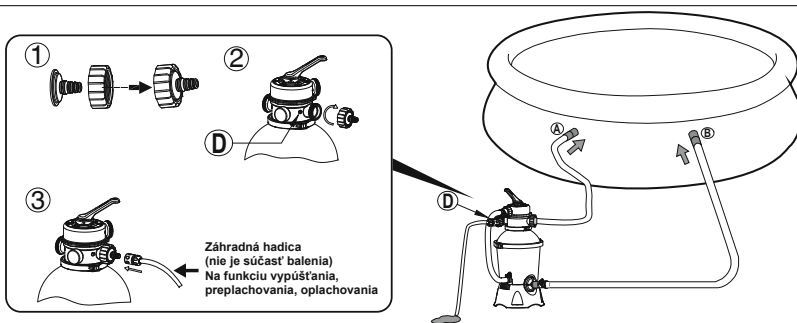
Pre 38-mm
(1,5-palcový) spoj



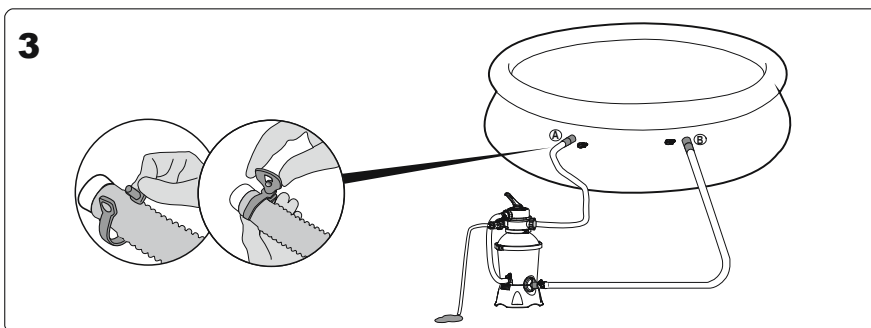
1



2



3



ZASTAVTE Pred zapnutím si prosím starostlivo prečítajte návod.

PREVÁDZKA

INFORMÁCIE O RIADIACOM VENTILE

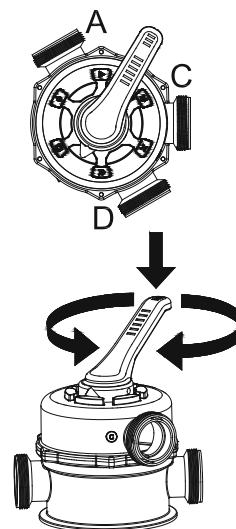
VÝSTRAHA: Aby ste zabránili poškodeniu majetku a prípadnému poraneniu, pred zmenou funkcie riadiaceho ventilu pieskový filter vždy vypnite. Zmena polohy ventilu za behu čerpadla môže spôsobiť poškodenie riadiaceho ventilu, čo môže spôsobiť poranenie osôb či poškodenie majetku.

Ako používať riadiaci ventil

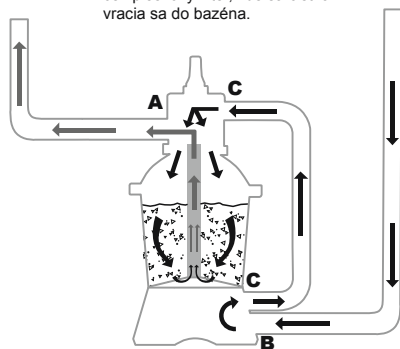
Rukoväť riadiaceho ventilu zatlačte dolu a otočte ho do požadovanej polohy.

FUNKCIE RIADIACEHO VENTILU

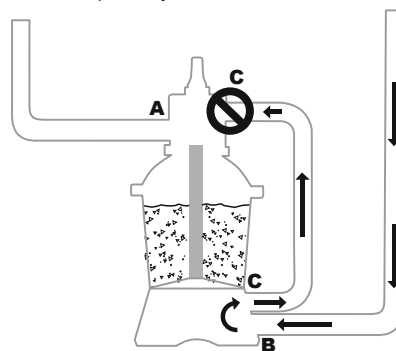
Riadiaci ventil sa používa na 6 rôznych funkcií filtra: Filter, zatvorený, spätné čistenie, vyplachovanie, vypúšťanie a cirkulácia.



Filter: Táto funkcia sa používa na filtráciu vody bazéna a v tejto polohe by mal byť 99 % času. Voda sa čerpá cez pieskový filter, kde sa čistí a vracia sa do bazéna.

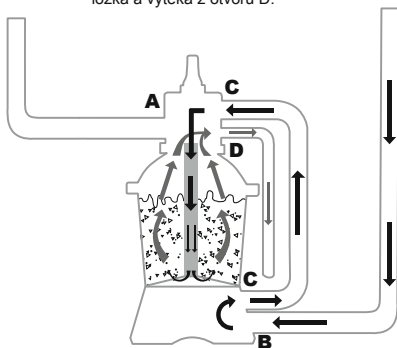


Zatvorený: Táto funkcia zastaví prítok vody medzi pieskovým filtrom a bazénom.

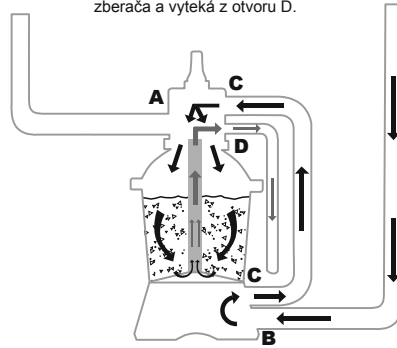




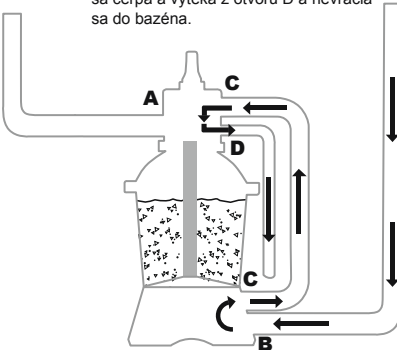
Spätné čistenie: Táto funkcia sa používa na čistenie pieskového lôžka. Voda sa čerpá cez hrdlo zberača, hore do pieskového lôžka a vyteká z otvoru D.



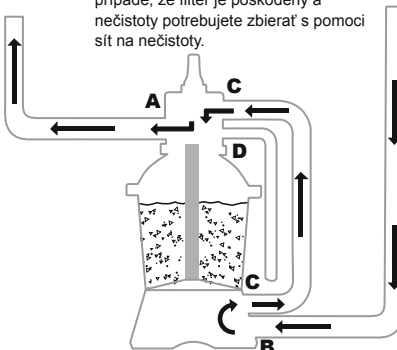
Vyplachovanie: Táto funkcia na úvodné spustenie, čistenie a vyrovnanie hladiny pieskového lôžka po spätnom čistení. Voda sa čerpá cez pieskové lôžko nahor cez hrdlo zberača a vyteká z otvoru D.



Vypúšťanie: Táto funkcia vypustí vodu z bazény. Jedná sa o ďalšie premostovacie nastavenie. Voda sa čerpá a vyteká z otvoru D a nevracia sa do bazény.



Čirkulácia: Táto funkcia cirkuluje vodu bazény premostením pieskového filtra. Táto funkcia sa používa v prípade, že filter je poškodený a nečistoty potrebujete zbierať s pomoci sít na nečistoty.



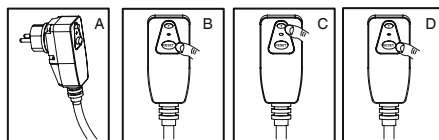
POZNÁMKA:

- Zabezpečte, aby všetky opatrenia na likvidáciu odpadovej vody spĺňali platné miestne, štátne a národné zákony. Vodu nevypúšťajte na miesta, kde by mohla spôsobiť záplavy či škody.
- Pokiaľ je riadiaci ventil nastavený do polohy Spätné čistenie, Vyplachovanie alebo Vypúšťanie, voda bude vytekať z otvoru D riadiaceho ventilu.
- Pieskový filter nezapínajte ani nepoužívajte, pokiaľ je riadiaci ventil nastavený do polohy Zatvorený. V opačnom prípade sa pieskový filter vážne poškodí.
- Pokiaľ pieskový filter používate, nenastavujte riadiaci ventil medzi dve polohy. V opačnom prípade to spôsobí úniky vody.
- Aby ste zabránili únikom vody, zaskrutkujte kryt otvoru D na otvor D riadiaceho ventilu pred spustením pieskového filtra.

Test RCD

A. Zástrčku zastrčte do napájacej zásuvky.

B. Stlačte tlačidlo „RESET“; indikátor zmení farbu na červenú.



POZNÁMKA: Pokiaľ indikátor nesvieti, test zlyhal.

C. Stlačte tlačidlo „T“; indikátor by mal zhasnúť.

POZNÁMKA: Pokiaľ indikátor nie je zhasnutý, test zlyhal.

D. Stlačte tlačidlo „RESET“; indikátor zmení farbu na červenú a pieskový filter je pripravený na použitie.

VÝSTRAHA: RIZIKO PORANENIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM. Zástrčku RCD je treba pred každým použitím otestovať.

VÝSTRAHA: Pokiaľ sa test nepodarí, pieskový filter nepoužívajte. Obráťte sa na váš miestny popredajný servis Bestway.

VÝSTRAHA: Zástrčku RCD zastrčte do prúdového chrániča (RCD) s nominálnym zvyškovým prevádzkovým prúdom maximálne 30 mA.

Vypustenie vzduchu

Stlačte dolu páčku regulačného ventilu a vyčkajte, dokiaľ z otvoru D nevyteká voda, aby sa vypustil vzduch.

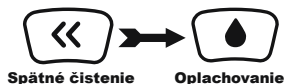
POZNÁMKA: Tento postup je treba vykonať vždy, keď spúšťate čerpadlo po zazimovaní, údržbe a preplachovaní pieskovej filtrácie.

POKYNY PRE PRVÉ POUŽITIE

Spätné čistenie a vypláchnutie je treba realizovať pri príprave prvého použitia čerpadla a na vypláchnutie piesku.

UPOZORNENIE: PIESKOVÝ FILTER NEPÚŠŤAJTE NA SUCHO.

1. Rukoväť riadiaceho ventilu zatlačte dolu a otočte ho na funkciu Spätného čistenia.
2. Zapnite a spustite pieskovéčerpadlo na 3-5 minút, alebo dokiaľ nevyteká čistá voda.
3. Vypnite pieskový filter a riadiaci ventil nastavte do funkcie Vypláchnutie.
4. Zapnite pieskový filter a nechajte ho bežať na 1 min. Tým bude voda pretekať cez pieskový filter opačným smerom a voda bude vytekať z otvoru D.
5. Vypnite pieskový filter. Riadiaci ventil nastavte do funkcie Zatvorený.
6. V prípade potreby dopustite vodu do bazéna.



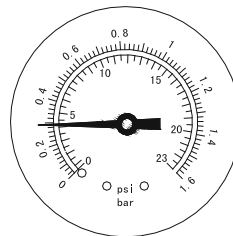
DÔLEŽITÉ: Tento postup vypustí vodu z bazéna, ktorú budete musieť doplniť. Okamžite vypnite pieskový filter, pokiaľ sa hladina vody v bazéne blíži úrovni napúšťacieho a vypúšťacieho ventilu.

1. Teraz je pieskové čerpadlo pripravené na použitie. Riadiaci ventil nastavte na funkciu Filter.

POZNÁMKA: Aby ste zabránili riziku poranenia elektrickým prúdom, utrite nadbytočnú vodu zo seba i pieskového čerpadla.

2. Zapnite pieskové čerpadlo a nechajte ho bežať.

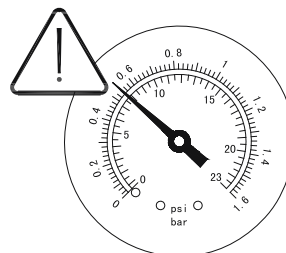
POZNÁMKA: Pieskový filter teraz zaháji filtračný cyklus. Skontrolujte, či sa voda vracia do bazéna a všimnite si tlaku filtra na tlakomere. Všeobecne sa odporúča, aby bol pri používaní tlak filtra nižší ako 0,25 Bar (3,5 PSI).



Údržba Pieskového Čerpadla

POZOR: Pred zahájením akejkoľvek údržby či v prípade vážneho rizika poranenia či smrti je treba pieskový filter vypnúť a odpojiť zo zásuvky. S tým, ako sa v pieskovom filtre bude usádzať nečistota, tlak na tlakomere sa bude zvyšovať. Pokiaľ je údaj na tlakomere

0,25 Bar (3,5 PSI) či vyššia, alebo pokiaľ je prietok vody do bazéna príliš slabý, je čas vyčistiť piesok. Na vyčistenie pieskového lôžka, postupujte podľa pokynov uvedených vyššie: **Spätné čistenie a vypláchnutie.**

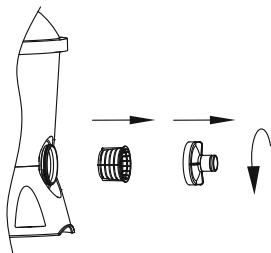


POZNÁMKA: Tlakomer slúži iba na údržbu a hodnota tlakomeru slúži iba pre informáciu. Nesmie sa používať ako presný nástroj.

POZNÁMKA: Pieskové lôžko vám odporúčame čistiť pravidelne raz za mesiac alebo častejšie v závislosti na tom, ako sa bazén používa. Piesok nečistite príliš často.

Čistenie Sita

1. Vypnite pieskový filter a riadiaci ventil nastavte do funkcie Zatvorené.
 2. Aby ste zabránili úniku vody, nezabudnite vrátiť na miesto sitká na nečistoty so zátkami.
 3. Vyskrutkovaním demontujte kryt sitka.
 4. Sitko vytiahnite a odstráňte všetky nečistoty.
 5. Sitko vráťte na miesto. Skontrolujte, či je sitko zarovnané.
 6. Skontrolujte či je tesniaci krúžok na mieste. Kryt sitka pripevnite späť na miesto.
 7. Vytiahnite zátky a vsuňte sitko na nečistoty
- POZNÁMKA:** Sitko je treba vyprázdňovať a čistiť pravidelne. Špinavé či zapchaté sitko znižuje výkon pieskového filtra.



Zníženie hladiny alebo vypustenie vody z bazéna

1. Vypnite pieskový filter a riadiaci ventil nastavte do funkcie Vypustenie.
 2. Odpojte hadicu z otvoru A bazéna a otvoru A pieskového filtra a pripojte o k otvoru D.
- POZNÁMKA:** Nezabudnite vrátiť na svoje miesto sitko na nečistoty so zátkou, aby ste zabránili úniku vody.
3. Zapnite pieskový filter na spustenie filtra a vodu z bazéna tak vypustite.

VÝSTRAHA: PIESKOVÝ FILTER NEPÚŠŤAJTE NA SUCHO.

Uloženie na zimu


V oblastiach s chladným zimným počasím je treba vybavenie bazéna zazimovať na ochranu pred poškodením. Pokiaľ necháte vodu zamrznúť, dôjde k poškodeniu pieskového filtra a zneplatneniu záruky.

1. Pieskový filter prepláchnite.

2. Bazén vypustíte v súlade s návodom na požitie bazéna.
3. Odpojte dve hadice z bazéna a pieskového filtra.
4. Úplne vysypte piesok z nádrže a všetky diely vysušte.
5. Pieskový filter uskladnite na suchom mieste mimo dosah detí.

RIEŠENIE PROBLÉMOV		
Problémy	Možné príčiny	Riešenia
Piesok preniká do bazéna	<ul style="list-style-type: none"> - Piesok je príliš malý - Posuňte riadiaci ventil z funkcie spätného čistenia na funkciu filtra bez zastavenia pieskového filtra - Hladina piesku je príliš vysoká - Praskol odstraňovač nečistôt 	<ul style="list-style-type: none"> - Odporúča sa kremikový piesok č. 20 s veľkosťou 0,45 mm do 0,85 mm - Pieskový filter vypnite vždy, keď nastavujete riadiaci ventil - Skontrolujte, či je hladina piesku medzi ryskami "MAX" a "MIN" na hrdle zberača - Vymeňte odstraňovač nečistôt
Voda netečie	<ul style="list-style-type: none"> - Neboli vytiahnuté zátky - Nebol vypustený vzduch - Riadiaci ventil je otočený do polohy Zatvorený - Je zapchaté sitko - Porucha pieskového filtra 	<ul style="list-style-type: none"> - Vytiahnite zátky a vsuňte sitko na nečistoty - Vypusťte vzduch - Nastavte ventil na funkciu filtra - Vycistite sitko - Zavolajte servis
Nadmerný tlak filtra	<ul style="list-style-type: none"> - Znečistený filter - Vrstva zväpateňného piesku - Nedostatočné spätné čistenie - Porucha tlakomeru 	<ul style="list-style-type: none"> - Urobte spätné prepláchnutie - Skontrolujte piesok a v prípade potreby ho vymeňte - Spätné čistenie opakujte, dokiaľ nie je voda na výstupe čistá - Vymeňte tlakomer
Netesniaci riadiaci ventil z otvoru D	<ul style="list-style-type: none"> - Riadiaci ventil je nastavený do polohy medzi dvoma funkciami - Prasklo tesnenie 	<ul style="list-style-type: none"> - Nastavte na jednu funkciu - Vymeňte tesnenie
Netesniace spoje	<ul style="list-style-type: none"> - Podložka konektoru nie je na mieste - Prasknutá podložka konektorov - Prasknutý krúžok O na spoji hadice - Uvoľnené hadice 	<ul style="list-style-type: none"> - Vráťte podložku na miesto - Podložku vymeňte - Vymeňte krúžok O - Utiahnite ich

Filtru Cu Nisip MANUALUL DEȚINĂTORULUI

Vizitați canalul YouTube Bestway 

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ



AVERTISMENT

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ IMPORTANTE CITIȚI ȘI RESPECTAȚI TOATE INSTRUCȚIUNILE INSTRUCȚIUNI – SALVAȚI ACESTE INSTRUCȚIUNI

La instalarea și folosirea acestui echipament electric trebuie respectate întotdeauna măsurile esențiale de siguranță, inclusiv următoarele:

- Pompa va fi dotată cu un transformator de izolare sau va fi alimentată cu un dispozitiv de curent rezidual (DCR) care are un curent nominal rezidual care nu depășește 30 mA.
- Sursa de alimentare de pe peretele clădirii trebuie să fie la o distanță de minim 4m de piscină.
- Aparatul trebuie alimentat la o sursă de curent electric cu împământare.
- **RISC DE ELECTROCUTARE** – Pompa nu poate fi utilizată când sunt oameni în piscină. Este interzis accesul în piscină în caz de avariere a filtrului cu nisip.
- **NU ÎNGROPAȚI CABLUL.** Așezați cablul, astfel încât să reduceți la minim avarierile cauzate de mașinile de tuns iarba, de mașinile de tuns gardurile vii și de alte echipamente.
- Pentru a reduce riscul de electrocutare, înlocuiți imediat cablul avariât.
- În cazul în care cablul de alimentare este avariât, acesta trebuie înlocuit de către producător, de agentul de service al acestuia sau de alte persoane calificate în mod similar, pentru evitarea pericolelor.
- Nu se pot utiliza prelungitoare.
- Risc de electrocutare. Este periculos să folosiți filtrul cu nisip cu o sursă de electricitate neadaptată, iar filtrul cu nisip va fi avariât definitiv.
- Nu îndepărtați fișa de împământare și nu modificați în niciun fel ștecărul. Nu folosiți adaptoare de priză. Contactați un electrician

calificat pentru orice întrebări referitoare la valabilitatea prizelor sau împământării dvs.

- Manevrați cu atenție filtrul cu nisip. Nu trageți și nu transportați filtrul cu nisip atârnat de cablu. Nu trageți niciodată un ștecăr din priză smulgând cablul de alimentare. Protejați cablurile împotriva frecărilor. Filtrul cu nisip nu trebuie să se afle niciodată în apropierea obiectelor ascuțite, uleiului, pieselor în mișcare și surselor de căldură.
- Deconectați întotdeauna acest produs de la priza electrică înainte de manevrarea, curățarea, repararea sau efectuarea oricărei modificări asupra produsului.
- Nu băgați și nu scoateți aparatul din priză dacă aveți mâna udă
- Scoateți întotdeauna din priză aparatul:
 - În zilele ploioase
 - Înainte de curățare sau alte operațiuni de întreținere
 - Lăsați-l nesupravegheat în timpul vacanțelor
- Atunci când aparatul nu va fi folosit timp îndelungat, cum ar fi iarna, setul de piscină trebuie dezasamblat și stocat în interior.
- **ATENȚIE:** Citiți instrucțiunile înainte de fiecare utilizare a aparatului și instalare/reasamblare.
- Instrucțiuni de păstrare în siguranță. Pentru fiecare remontare a piscinei, consultați întotdeauna instrucțiunile.
- Dacă instrucțiunile lipsesc, vă rugăm să contactați Bestway sau căutați-le pe pagina de internet: www.bestwaycorp.com
- Instalațiile electrice trebuie să respecte regulile de cablare naționale. Contactați un electrician calificat pentru orice întrebări.

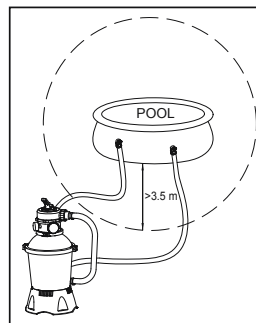
ATENȚIE: Acest filtru cu nisip se folosește doar cu piscine demontabile. A nu se folosi la piscine instalate permanent. O piscină demontabilă este construită astfel încât să poată fi demontată pentru depozitare și montată rapid. O piscină instalată permanent este construită în sau pe sol sau într-o clădire, astfel încât să nu poată fi demontată rapid pentru depozitare.

- Acest dispozitiv poate fi utilizat de copiii cu vârsta de minim 8 ani și persoane cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse sau cu lipsă de experiență și cunoștințe dacă sunt monitorizate sau au primit instrucțiuni privind utilizarea dispozitivului într-o manieră sigură și care înțeleg pericolele implicate. Copiii nu trebuie să se joace cu dispozitivul. Curățarea și întreținerea de către utilizator nu trebuie efectuate de copii fără supraveghere.
- Curățarea și întreținerea trebuie efectuate de un adult în vârstă de

minim 18 ani, care cunoaște pericolele electrocutării.

OBSERVAȚII:

- Așezați filtrul cu nisip pe un teren solid, nivelat. Asigurați-vă că filtrul cu nisip se află la o distanță de minim 3,5 metri față de marginea piscinei. Mențineți o distanță cât mai mare posibil.
- Fiți atenți atunci când poziționați piscina și filtrul cu nisip, astfel încât să existe ventilație, drenaj și acces pentru întreținere corespunzătoare. Nu amplasați niciodată filtrul cu nisip într-o zonă în care se poate acumula apă, sau pe o cale de acces cu trafic pietonal intens.
- Este necesar ca ștecărul să fie accesibil după instalarea piscinei. Dopul de astupare al filtrului cu nisip va fi amplasat la cel puțin 3,5 m de piscină.
- Condițiile atmosferice pot afecta performanța și durata de viață ale filtrului cu nisip; luați măsurile necesare pentru a proteja filtrul cu nisip de uzura și rupturile inutile care pot apărea pe durata perioadelor de anotimp rece, cald și de expunere la soare.
- Vă rugăm să inspectați și să verificați prezența tuturor componentelor filtrului cu nisip înainte de utilizare. Anunțați Bestway la adresa noastră pentru serviciul clienți indicată în acest manual, în legătură cu orice defect de producție sau piese lipsă la momentul achiziției.
- Este obligatoriu să schimbați în cel mai scurt timp posibil toate piesele deteriorate. Folosiți doar piese aprobate de producător.
- Nu permiteți copiilor sau adulților să se sprijine de sau să se așeze pe aparat.
- Nu adăugați substanțe chimice în filtrul cu nisip.
- Atunci când se folosesc substanțe chimice pentru curățarea apei din piscină se recomandă respectarea unui timp minim de filtrare pentru a asigura sănătatea înotătorilor, care depinde de conformitatea cu regulamentul de sănătate.
- Numai mediile specificate sau furnizate de producător se vor folosi cu instalația produsului.
- Este imperativ să verificați ca fantele de aspirație să nu fie obturate.
- Se recomandă să opriți filtrarea în timpul operațiunilor de mentenanță ale sistemului de filtrare.
- Monitorizați periodic nivelul de înfundare a filtrului.



- O verificare săptămânală se recomandă pentru spălarea în contracurent sau curățare.
Durata zilnică minimă de filtrare de 8 ore este recomandată pentru a garanta curățenia apei din piscină.
- Este esențial să schimbați orice element deteriorat sau set de elemente cât mai repede posibil. Utilizați numai piesele aprobate de persoana responsabilă pentru comercializarea produsului.
- Toate filtrele și mediile de filtrare vor fi verificate periodic pentru a garanta că nu există o acumulare de detritus, prevenind astfel buna filtrare. Eliminarea oricăror medii de filtrare utilizate se va face conform regulamentelor/legislației aplicabile.
- Fiți atenți la toate cerințele și recomandările de siguranță descrise în manual. În caz de dubii privind pompa sau aorice dispozitive de circulare, contactați un instalator calificat sau producătorul/importatorul/distribuitorul. Instalație de circulare a apei va fi conformă cu regulamentele europene, precum și cele naționale/locale, în special la tratarea problemelor electrice. Orice modificare a poziției robinetului, dimensiunii pompei, dimensiunii grilei poate modifica debitul și viteza de aspirație poate crește.
- Acest produs nu este destinat utilizării în scopuri comerciale.

Vă rugăm să citiți cu atenție și să păstrați pentru a consulta pe viitor.

SALVAȚI ACESTE INSTRUCȚIUNI

ELIMINAREA POMPEI



Semnificația tomberonului tăiat:

Nu eliminați aparatura electrică ca deșeuri urbane nesortate, folosiți unități de colectare separate.

Contactați autoritățile dvs. locale pentru informații cu privire la sistemele de colectare disponibile.

În cazul în care aparatura electrică este eliminată la gropile de gunoi sau grămezile de gunoi, substanțele periculoase se poate infiltra în pânza freatică și pot ajunge în lanțul alimentar, vă pot afecta sănătatea și bunăstarea.

Atunci când înlocuiți aparatură veche cu una nouă, distribuitorul este obligat prin lege să preia aparatura veche pentru a o elimina, cel puțin gratuit.

SPECIFICAȚII

	Diametrul filtrului:	270mm
	Suprafața efectivă a filtrului:	0,059m ² (0,635 ft ²)
	Presiune de lucru max.:	0,42Bar (6PSI)
	Presiune de lucru a filtrului cu nisip:	< 0,25Bar (3,5PSI)
	Temperatura max. a apei:	35°C
	Nisip:	Nu este inclus
	Dimensiuni nisip:	#20 nisip de cuarț, 0,45-0,85mm
	Capacitate nisip:	Aproximativ 8,5 kg

PREZENTAREA COMPONENTELOR

Înainte de asamblarea filtrului cu nisip, alocați-vă câteva minute pentru a vă familiariza cu toate componentele filtrului cu nisip.

A

x2

B

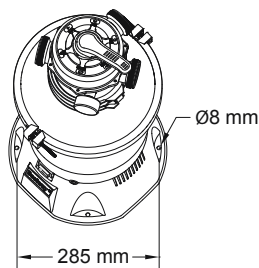
x2 / x1

NR.	NR. PIESĂ DE REZERVĂ	A	B
1	P61138ASS16	1	1
2	P03822	1	1
3	P03830	1	1
4	P03823	2	2
5	P03825	1	1
6	P03829	3	3
7	P03824	2	2
8	P6005ASS16	4	4
9	P6124ASS16	6	4
10	P6132ASS16	1	1
11	P03828	2	2
12	P03826	1	1
13	P00557	1	1
14	P6614ASS16	1	1
15	P6029ASS16	3	3
16	P6149ASS16	1	1
17	P6660ASS16	1	1
18	P6661ASS16	1	1
19	P6662ASS16	1	1
20	P6663ASS16	1	1
21	P6664ASS16	1	1
22	P6665ASS16	1	1
23	P6042ASS16	2	2
24	P61322ASS16	1	0
	P61318ASS16	1	0
25	P6643ASS16	1	1

Asamblare (Veți avea nevoie de o șurubelniță.)



1. Scoateți cu atenție toate componentele din pachet și verificați pentru a vă asigura că nu este avariată nicio piesă. În cazul în care echipamentul este avariât, anunțați imediat distribuitorul de la care ați achiziționat echipamentul.
2. Filtrul cu nisip trebuie așezat pe teren solid, nivelat, de preferință pe o placă din beton. Așezați filtrul cu nisip astfel încât orificiile și robinetul de distribuție să fie accesibile pentru operare, reparații și pregătire pentru condițiile de iarnă.
3. Standardul EN60335-2-41 TEST prevede că filtrul cu nisip trebuie fixat vertical pe sol sau pe un anumit piedestal din lemn sau beton înainte de utilizare, pentru evitarea căderii accidentale a filtrului cu nisip. Filtrul cu nisip complet asamblat va depăși 18kg. Orificiile pentru fixare trebuie să aibă un diametru de 8mm și să fie distanțate la 285mm. Folosiți două șuruburi și piulițe cu diametru de maxim 8mm pentru fixarea filtrului cu nisip de piedestal.



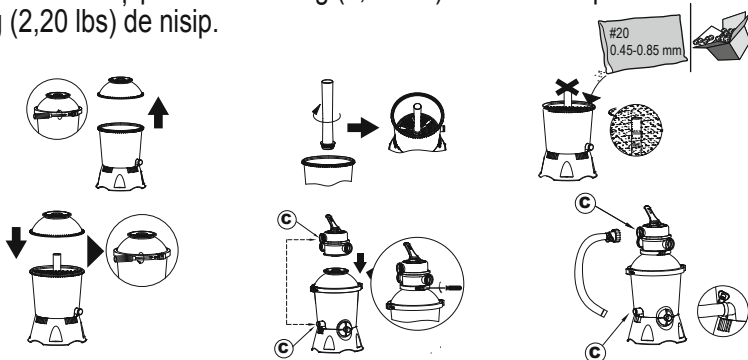
Umpleți piscina cu nisip pentru filtru/polisfere Flowclear™.

NOTĂ: Folosiți exclusiv nisip pentru filtru cu granulație specială, fără calcar sau argilă: #20 Nisip de cuarț de 0,45-0,85mm, un sac de aproximativ 8,5kg ar trebui să fie suficient. Dacă nu folosiți dimensiunea recomandată a nisipului pentru filtru, performanța de filtrare va fi redusă, iar filtrul cu nisip se poate deteriora, anulând astfel garanția.

NOTĂ: Pentru a evita avariarea racletei atunci când adăugați nisip, turnați niște apă în rezervorul inferior pentru scufundarea racletei de pe axul colector.

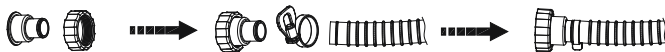
NOTĂ: Nisipul/polisferele Flowclear™ nu sunt incluse.

NOTĂ: Utilizați polisfere de 28 g (0,06 lbs) Flowclear™ pentru a înlocui un 1 kg (2,20 lbs) de nisip.

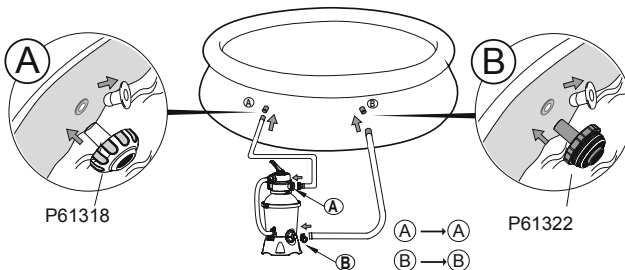


Conectați la piscină

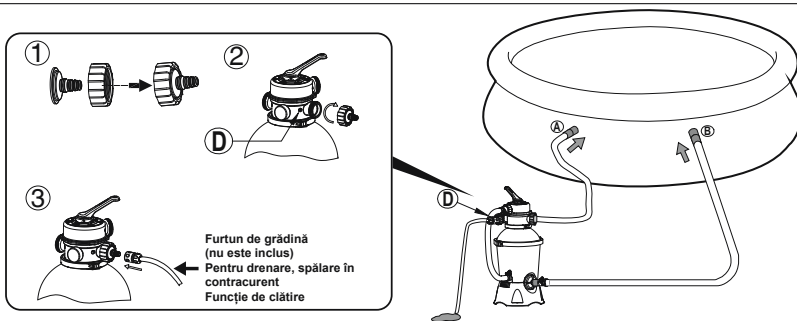
Pentru conexiunea de 38mm (1,5in)



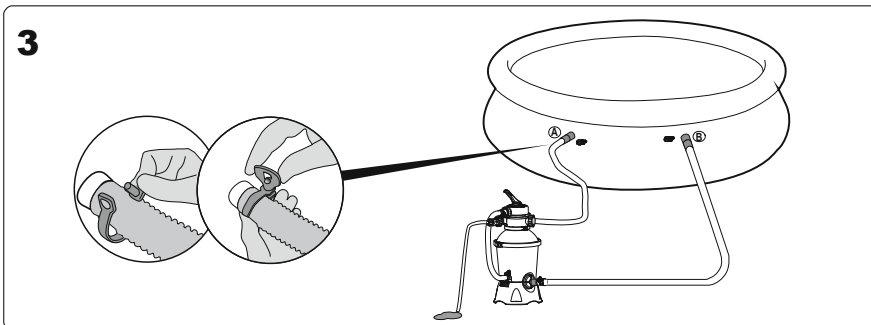
1



2



3



STOP Înainte de pornire, vă rugăm să citiți cu atenție manualul.

OPERAREA ROBINET DE DISTRIBUȚIE

AVERTISMENT: Pentru a preveni avarierea echipamentului și posibilele răniri, opriți întotdeauna filtrul cu nisip înainte de a schimba funcția robinetului de reglare.

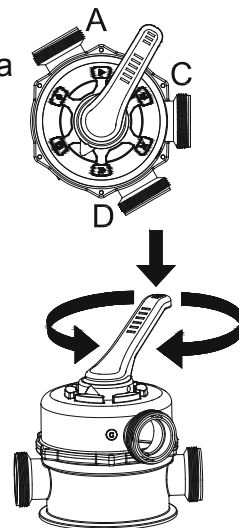
Modificarea pozițiilor robinetului în timpul funcționării pompei poate avaria robinetul de distribuție, ceea ce poate conduce la vătămare corporală sau daune materiale.

Folosirea robinetului de distribuție

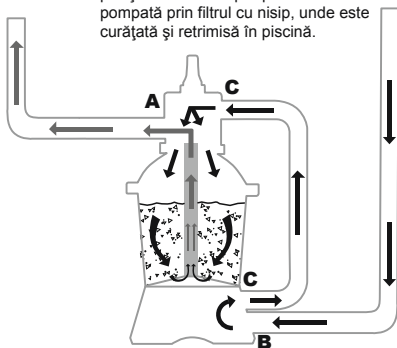
Apăsați mânerul robinetului de distribuție și rotiți la funcția dorită.

FUNCȚIILE ROBINETULUI DE DISTRIBUȚIE

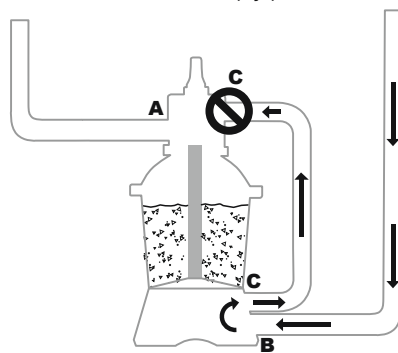
Robinetul de distribuție este folosit pentru selecția a 6 funcții diferite ale filtrului: Filtru, închis, spălare, clătire, drenare și circulare.



Filtru: Această funcție este folosită pentru filtrarea apei din piscină și trebuie selectată această poziție 99% din timp. Apa este pompată prin filtrul cu nisip, unde este curățată și retrimisă în piscină.

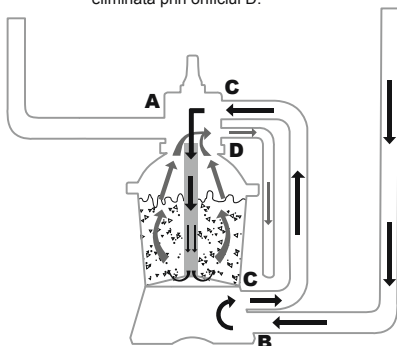


Închidere: Această funcție nu mai permite apei să curgă între filtrul cu nisip și piscină.

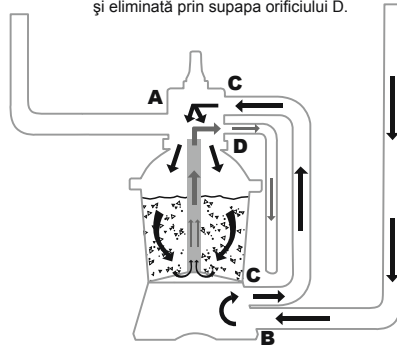




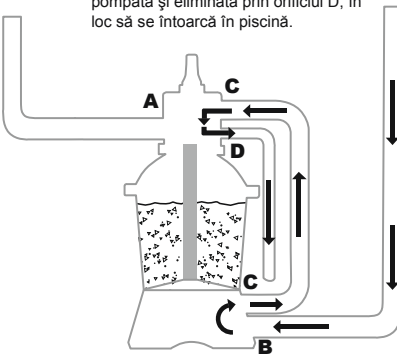
Spălare: Această funcție este folosită pentru curățarea patului de nisip; apa este pompată prin axul colector, în sus către patul de nisip și eliminată prin orificiul D.



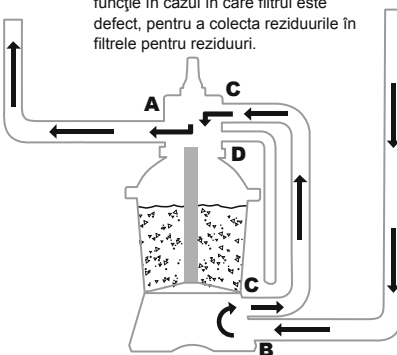
Clătire: Această funcție este pentru pornirea inițială, curățare și nivelarea patului de nisip după spălare; apa este pompată în jos prin patul de nisip, în sus prin axul colector și eliminată prin supapa orificiului D.



Drenare: Această funcție asigură drenarea apei din piscină; este o altă setare de ocolire a filtrului, apa fiind pompată și eliminată prin orificiul D, în loc să se întoarcă în piscină.



Circulare: Această funcție asigură circulația apei din piscină ocolind filtrul cu nisip; folosiți această funcție în cazul în care filtrul este defect, pentru a colecta reziduurile în filtrele pentru reziduuri.

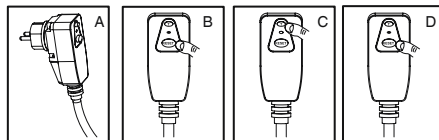


NOTĂ:

- Asigurați-vă că toate măsurile de eliminare a apei reziduale respectă normele locale, de stat sau naționale în vigoare. Nu deversați apa în locuri în care va conduce la inundații sau daune.
- Atunci când robinetul de distribuție este în poziția spălare, clătire sau drenare, apa va curge prin orificiul D aflat pe robinetul de distribuție.
- Nu porniți și nu puneți în funcțiune filtrul cu nisip atunci când robinetul de distribuție este în poziția în închidere, pentru a nu avaria grav filtrul cu nisip.
- Nu reglați robinetul de distribuție între două funcții pentru a nu apărea scurgeri.
- Pentru a evita scurgerile de apă, înșurubați capacul orificiului D pe orificiul D al robinetului de distribuție înainte de punerea în funcțiune a filtrului cu nisip.

Test DCR

- A. Introduceți ștecărul în priza de alimentare cu curent.
B. Apăsăți butonul „RESET”; indicatorul luminos se aprinde în culoarea roșie.



NOTĂ: Dacă indicatorul luminos nu este aprins, testul a eșuat.

- C. Apăsăți butonul „T”; indicatorul luminos se stinge.

NOTĂ: Dacă indicatorul nu este stins, testul a eșuat.

- D. Apăsăți butonul „RESET”, indicatorul luminos se aprinde în culoarea roșie, iar filtrul cu nisip este pregătit pentru utilizare.

AVERTISMENT: RISC DE ELECTROCUTARE. Ștecărul DCR trebuie testat înainte de fiecare utilizare.

AVERTISMENT: Nu folosiți filtrul cu nisip dacă testul eșuează. Vă rugăm să contactați serviciul dvs. local post-vânzări Bestway.

AVERTISMENT: Introduceți ștecărul DCR în dispozitivul de curent rezidual (DCR) cu un curent de funcționare rezidual care să nu depășească 30mA.

Eliberarea aerului

Apăsăți în jos mânerul supapei de control și așteptați până când apa iese prin Portul D pentru a elibera aerul.

NOTĂ: Este important să repetați această operațiune de fiecare dată când porniți pompa după sezonul de iarnă, întreținere și spălarea patului de nisip.

INSTRUCȚIUNI INIȚIALE DE UTILIZARE

Spălarea și clătirea trebuie efectuate pentru pregătirea pompei în vederea primei sale utilizări și spălarea nisipului.

ATENȚIE: NU LĂSAȚI FILTRUL CU NISIP SĂ FUNCȚIONEZE ÎN GOL

1. Apăsăți mânerul robinetului de distribuție și rotiți la funcția de spălare în contracurent.
2. Conectați și porniți filtrul cu nisip timp de 3 până la 5 minute sau până când apa devine limpede.
3. Opritiți filtrul cu nisip și setați robinetul de distribuție pe funcția de clătire.
4. Porniți filtrul cu nisip și lăsați-l să funcționeze timp de 1 minut. Astfel apa revine prin filtrul cu nisip și se scurge prin orificiul D.
5. Opritiți filtrul cu nisip. Setatiți robinetul de distribuție pe funcția de închidere.
6. Umpleți piscina cu apă dacă este necesar.

IMPORTANT: Această procedură scoate apa din piscină, pe care va trebui să o înlocuiți.

Deconectați imediat filtrul cu nisip dacă apa se apropie de nivelul supapelor de admisie și evacuare ale piscinei.

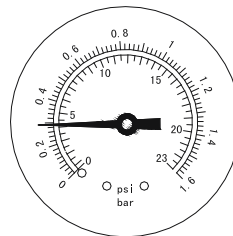


1. Acum filtrul cu nisip este pregătit pentru utilizare. Setați robinetul de distribuție pe funcția de filtrare.

NOTĂ: Pentru a preveni riscul de electrocutare uscați orice cantitate în exces de apă de pe dvs. și filtrul cu nisip.

2. Porniți filtrul cu nisip pentru a-l pune în funcțiune.

NOTĂ: Filtrul cu nisip a inițiat în acest moment ciclul său de filtrare. Verificați dacă apa revine în piscină și observați presiunea filtrului de pe manometru. În general, presiunea recomandată a filtrului cu nisip este mai mică de 0,25 Bar (3,5 PSI) atunci când este în funcțiune.



Întreținerea Filtrului cu Nisip

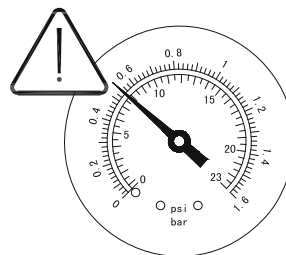
ATENȚIE: Trebuie să vă asigurați că filtrul cu nisip este oprit și deconectat înainte de a iniția lucrările de întreținere sau vor apărea riscuri severe de vătămare sau deces. Pe timpul acumulării murdăriei în filtrul cu nisip, citirea presiunii pe manometru va

crește. Atunci când manometrul de presiune indică 0,25 bari (3,5 PSI) sau mai mult, sau apa care curge către piscină are debitul scăzut, este timpul să curățați nisipul. Pentru a curăța patul de nisip, respectați instrucțiunile evidențiate anterior în:

Spălarea în contracurent și clătirea.

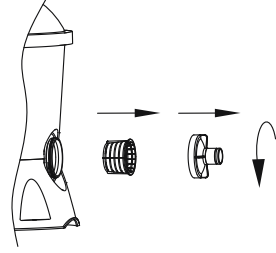
NOTĂ: Manometrul este conceput strict pentru întreținere, iar valoarea acestuia este doar de referință, nu trebuie utilizat drept instrument de precizie.

NOTĂ: Vă recomandăm să curățați patul cu nisip o dată pe lună sau mai puțin regulat în funcție de cât de des se utilizează piscina. Nu curățați nisipul prea des.



Curățarea Sitei

1. Deconectați filtrul cu nisip și setați robinetul de distribuție pe funcția de închidere.
2. Înlocuiți filtrele pentru reziduuri cu dopurile de astupare pentru a preveni scurgerea apei.
3. Scoateți capacul sitei prin deșurubare.
4. Scoateți sita și eliminați toate reziduurile.
5. Puneți la loc sita pe poziție. Asigurați-vă că orificiul din sită este aliniat.
6. Asigurați-vă că inelul sigiliului este fixat. Fixați la loc capacul sitei.
7. Scoateți dopurile de astupare și introduceți filtrele pentru reziduuri.



NOTĂ: Sita trebuie goliță și curățată periodic. O sită murdară sau blocată va reduce performanța filtrului cu nisip.

Scăderea sau drenarea apei din piscină

1. Deconectați filtrul cu nisip și setați robinetul de distribuție pe funcția de drenare.
2. Detașați furtunul de la orificiul A al supapelor de conectare și orificiul A al filtrului cu nisip și atașați la orificiul D.

NOTĂ: Nu uitați să înlocuiți filtrele pentru reziduuri cu dopurile de astupare pentru a preveni scurgerea apei.

3. Porniți filtrul cu nisip pentru a rula filtrarea și a scoate apa din piscină.

AVERTISMENT: NU LĂSAȚI FILTRUL CU NISIP SĂ FUNCȚIONEZE ÎN GOL.

Sezonul de iarnă

În regiunile cu temperaturi de iarnă de îngheț, echipamentul piscinei trebuie depozitat pentru sezonul de iarnă pentru a-l proteja în vederea deteriorării.

Dacă lăsați apa să înghețe, filtrul cu nisip se va defecta, iar garanția va fi anulată.

1. Spălați patul de nisip.

2. Drenați piscina conform manualului utilizatorului piscinei.
3. Deconectați cele două furtunuri de la piscină și filtrul cu nisip.
4. Scoateți tot nisipul din rezervor și uscați toate componentele.
5. Depozitați pompa cu filtru într-un loc răcoros, uscat, departe de accesul copiilor.

DEPANARE		
Probleme	Cauze probabile	Soluții
Nisipul curge în piscină	<ul style="list-style-type: none"> - Nisipul este prea mic - Mutați robinetul de distribuție de la funcția de spălare în contracurent la cea de filtrare fără a opri filtrul cu nisip - Nivelul nisipului este prea mare - Racleta s-a avariata 	<ul style="list-style-type: none"> - Se recomandă nisip de cuarț #20 de 0,45mm până la 0,85mm - Opriți filtrul cu nisip de fiecare dată când setați robinetul de distribuție - Verificați dacă nivelul nisipului este între marcajele „MAX” și „MIN” de pe axul colector - Înlocuiți racleta
Nu există debit de apă	<ul style="list-style-type: none"> - Dopurile de astupare nu sunt scoase - Aerul nu a fost eliberat - Robinetul de distribuție a fost setat pe funcția de închidere - Sita a fost blocată - Filtrul cu nisip este avariata 	<ul style="list-style-type: none"> - Scoateți dopurile de astupare și introduceți filtrele pentru reziduuri - Eliberați aerul - Setați pe funcția de filtrare - Curățați sita - Sunați departamentul de service
Presiune prea mare în filtru	<ul style="list-style-type: none"> - Filtru murdar - Pat de nisip calcifiat - Spălare insuficientă - Manometrul de presiune s-a avariata 	<ul style="list-style-type: none"> - Spălați - Verificați nisipul și schimbați-l, dacă este necesar - Spălați până ce apa de curgere este curată - Înlocuiți manometrul de presiune
Robinetul de distribuție prezintă scurgeri de la orificiul D	<ul style="list-style-type: none"> - Robinetul de distribuție este reglat între două funcții - Garnitura s-a avariata 	<ul style="list-style-type: none"> - Reglați la o singură funcție - Înlocuiți garnitura
Conectorii prezintă scurgeri	<ul style="list-style-type: none"> - Șaiba conectorilor nu este fixată - Șaiba conectorilor s-a avariata - Inelul de etanșare de pe conectorul furtunului s-a avariata - Furtunurile sunt slăbite 	<ul style="list-style-type: none"> - Repoziționați șaiba - Înlocuiți șaiba - Înlocuiți inelul de etanșare - Strângeți-le



For support please visit us at:
bestwaycorp.com/support

©2019 Bestway Inflatables & Material Corp.

All rights reserved/Tous droits réservés/Todos los derechos reservados/Alle Rechte vorbehalten/Tutti i diritti riservati

®™ Trademarks used in some countries under license to/

Marques ®™ utilisées dans certains pays sous la licence de/

Marcas comerciales ®™ utilizadas en algunos países bajo la licencia de/

®™ Die Warenzeichen werden in einigen Ländern verwendet unter Lizenz der/

®™ Marchi utilizzati in alcuni paesi concessi in licenza a

Bestway Inflatables & Material Corp., No.3065 Cao An Road, Shanghai, 201812, China.

Manufactured, distributed and represented in the European Union by/

Fabriqués, distribués et représentés dans l'Union Européenne par/Fabricado, distribuido y representado en la Unión Europea por/

Hergestellt, vertrieben und in der Europäischen Union vertreten von/Prodotto, distribuito e rappresentato nell'Unione Europea da

Bestway (Europe) S.r.l., Via Resistenza, 5, 20098 San Giuliano Milanese (Milano), Italy

Distributed in North America by/Distribués en Amérique du Nord par/Distribuido en Norteamérica por

Bestway (USA) Inc., 3411 E. Harbour Drive, Phoenix, Arizona 85034, United States of America

Tel: +86 21 69135588 (For U.S. and Canada)

Distributed in Latin America by/Distribués en Amérique latine par/Distribuido en Latinoamérica por/Distribuido en América Latina por

Bestway Central & South America Ltda, Salar Ascotan 1282, Parque Enea, Pudahuel, Santiago, Chile

Distributed in Australia & New Zealand by **Bestway Australia Pty Ltd, 98-104 Carnarvon Street, Silverwater, NSW 2128, Australia**

Tel: Australia: (+61) 29 0371 388; New Zealand: 0800 142 101

Exported by/Exporté par/Exportado por/Exportiert von/Esportato da

Bestway (Hong Kong) International Ltd./Bestway Enterprise Company Limited

Suite 713, 7/Floor, East Wing, Tsim Sha Tsui Centre, 66 Mody Road, Kowloon, Hong Kong

www.bestwaycorp.com

Made in China/Fabriqués en Chine/Fabricado en China/Hergestellt in China/Prodotto in Cina