

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE	pg 066
CHECKLISTE VOR DEM AUFBAU	pg 075
BENUTZUNG DES WHIRLPOOLS	pg 077
WARTUNG	pg 080
ABBAU UND LAGERUNG	pg 082
FEHLERBEHEBUNG	pg 084
FEHLERCODES	pg 085



BESUCHEN SIE DEN YOUTUBE-KANAL VON BESTWAY

ANLEITUNGSVIDEOS FINDEN SIE UNTER:

BESTWAYCORP.COM/SUPPORT

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

SICHERHEITSANWEISUNGEN

Lesen, verstehen und beachten Sie sämtliche Hinweise in dieser Bedienungsanleitung, bevor Sie den Whirlpool aufstellen und verwenden.

WICHTIGE SICHERHEITSANWEISUNGEN - BITTE LESEN UND BEFOLGEN SIE ALLE ANWEISUNGEN.

ACHTUNG:

- Der Whirlpool ist über einen Trenntransformator oder eine Fehlerstromschutzeinrichtung (RCD), deren Fehlerstrom 30 mA nicht übersteigt, zu betreiben.
 - Der Whirlpool ist über ein Netzkabel mit Stecker und PRCD mit einer Auslösestromstärke von 10 mA an eine geerdete Netzsteckdose anzuschließen.
 - Die Pumpe ist vor jeder Benutzung zu testen; befolgen Sie hierfür die Anleitung der Pumpe.
 - Falls das Netzkabel beschädigt ist, muss es durch Hersteller, Kundendienst oder entsprechend qualifiziertes Fachpersonal ersetzt werden, um die Gefahr von Stromschlägen zu vermeiden.
 - Zur Verringerung der Gefahr von Stromschlägen, verwenden Sie zum Anschließen des Geräts an die Stromversorgung keine Verlängerungskabel, sondern eine nahe gelegene Steckdose.
 - Während der Benutzung darf sich kein Teil des elektrischen Geräts über dem Whirlpool befinden.
 - Stromführende Teile, mit Ausnahme von Teilen mit extra niedriger Sicherheitsspannung von maximal 12 V, dürfen durch im Pool befindliche Personen nicht erreichbar sein; Bauteile, die elektrische Komponenten enthalten, müssen mit Ausnahme von Fernsteuerungen so positioniert und befestigt werden, dass sie nicht in den Whirlpool fallen können.
 - Der Whirlpool ist an eine geerdete Stromquelle anzuschließen.
 - Die Stromquelle an der Hauswand sollte sich mehr als 4 Meter entfernt vom Pool befinden.
 - **ACHTUNG: Halten Sie den Netzstecker immer trocken und stecken Sie niemals einen nassen Netzstecker in die Steckdose!**
 - Der Netzstecker ist direkt an eine fest installierte Steckdose anzuschließen.
 - Nach Aufbau des Whirlpools muss die Steckdose weiterhin zugänglich sein.
- ACHTUNG:** Zur Vermeidung von Gefahren durch unbeabsichtigte Neueinstellung des Temperaturbegrenzers, darf das Gerät nicht mit einem externen Schaltgerät, wie einer Zeitschaltuhr, betrieben werden oder an einen Stromkreis angeschlossen

werden, der durch den Versorger regelmäßig ab- und angeschaltet wird. Nach einer Verwendungsdauer von 3-5 Jahren sollten Sie einen qualifizierten Wartungstechniker vor Ort kontaktieren, um Sicherheit und reibungslosen Betrieb Ihres Whirlpools zu gewährleisten. Die Hauptkomponenten der elektrischen Einheit, wie Heizelement, Gebläsemotor und Sperrventile, sollten gegebenenfalls von fachkundigen Personen überprüft und ersetzt werden.

• ZUR VERMEIDUNG VON STROMSCHLÄGEN IST DER WHIRLPOOL BEI REGEN, GEWITTER ODER BLITZSCHLAG NICHT ZU BENUTZEN.

- Tragen Sie im Whirlpool keine Kontaktlinsen.
- Benutzen Sie den Whirlpool nicht während der chemischen Aufbereitung.
- Verwenden Sie keine Verlängerungskabel.
- Berühren Sie den Netzstecker beim Ein- und Ausstecken nicht mit nassen Händen.
- Trennen Sie das Gerät immer von der Stromversorgung:
 - vor Reinigung oder anderen Wartungsarbeiten
 - wenn es in Urlaubszeiten unbeaufsichtigt ist
- Wird das Gerät über einen längeren Zeitraum, wie in der Winterzeit, nicht verwendet, sollte es demontiert und im Innenbereich aufbewahrt werden.
- Aus Sicherheitsgründen ist nur Zubehör zu verwenden, das vom Poolhersteller geliefert wird oder zugelassen wurde.
- Stellen Sie den Whirlpool nicht auf rutschiger Oberfläche auf und stellen Sie sicher, dass auf der Oberfläche vor dem Aufbau keine spitzen Gegenstände vorhanden sind.
- Stellen Sie im Umkreis von 2 m um den Whirlpool keine elektrischen Geräte, wie Lampen, Telefon, Radio oder Fernseher, auf.
- **Achtung:** Lesen Sie die Anweisungen, immer wenn Sie das Gerät aufbauen und benutzen oder neu zusammenbauen.
- Bewahren Sie die Anweisungen sicher auf. Bei Verlust kontaktieren Sie bitte den Hersteller oder greifen Sie auf die Webseite www.bestwaycorp.com zurück.
- **ACHTUNG: Zur Gewährleistung der elektrischen Sicherheit ist ein PRCD im Netzkabel integriert. Bei einem Fehlerstrom von mehr als 10 mA unterbricht das Gerät die Stromversorgung. In einem solchen Fall ziehen Sie den Netzstecker und unterlassen umgehend die Benutzung des Whirlpools. Führen Sie selbständig keinen Reset durch. Darüber hinaus kontaktieren Sie Ihren Servicetechniker vor Ort und lassen Sie Ihr Produkt überprüfen und reparieren.**
- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren sowie von Personen mit physischen, sensorischen oder mentalen Einschränkungen oder mangelnder Erfahrung und Kenntnis 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. (Für Märkte innerhalb der EU)
- Reinigung und Wartung sind von Erwachsenen über 18 Jahren, die mit den Gefahren von Stromschlägen vertraut sind, durchzuführen. Dieses Gerät darf nicht von Personen (einschließlich Kindern) mit physischen, sensorischen oder mentalen Einschränkungen oder mangelnder Erfahrung und Kenntnis benutzt werden, sofern sie nicht entsprechend beaufsichtigt oder durch eine für sie verantwortliche Person mit der Benutzung des Gerätes vertraut gemacht werden. Kinder sind zu beaufsichtigen, damit sie nicht mit dem Gerät spielen. (Für Märkte außerhalb der EU)
 - Wasser wirkt auf Kinder anziehend; bringen Sie nach jeder Benutzung die Abdeckung an.
 - Vergraben Sie Kabel nicht. Verlegen Sie die Kabel so, dass die Gefahr einer Beschädigung durch Rasenmäher, Heckenscheren und andere Geräte vermieden wird.
 - **GEFAHR** - von Ertrinken (insbesondere bei Kindern unter 5 Jahren). Ergreifen Sie Maßnahmen, damit Kinder keinen unerlaubten Zugang zum Whirlpool erlangen. Das kann durch eine erwachsene Person geschehen, die den Zugang beaufsichtigt, oder durch eine am Whirlpool angebrachte Sicherheitsvorkehrung. Um Unfälle während der Benutzung zu vermeiden, sind Kindern durch eine erwachsene Person ständig zu beaufsichtigen.
 - **GEFAHR** - von Verletzungen. Die Ansauganschlüsse dieses Whirlpools sind in ihrer Größe genau auf den Wasserdurchfluss der Pumpe ausgelegt. Sollten Ansauganschlüsse oder Pumpe ausgetauscht werden müssen, stellen Sie sicher, dass die Durchflussrate kompatibel ist. Betreiben Sie den Whirlpool keinesfalls mit defekten oder fehlenden Ansauganschlüssen. Ersetzen Sie niemals einen Ansauganschluss durch einen mit einer geringeren Durchflussrate als auf dem ursprünglichen Ansauganschluss angegeben.
 - **VERLETZUNGSGEFAHR**. Betreiben Sie den Whirlpool keinesfalls mit defekten oder fehlenden Einlass- oder Auslassschläuchen. Versuchen Sie nicht, die Einlass-/Auslassschläuche auszutauschen. Wenden Sie sich bitte an Ihren Kundendienst.
 - **STROMSCHLAGGEFAHR**. Aufstellung mindestens 2 m von allen Metalloberflächen entfernt.
 - **STROMSCHLAGGEFAHR**. Bedienen Sie keine Elektrogeräte mit nassen Händen oder während Sie sich in Ihrem Whirlpool befinden. Stellen Sie im Umkreis von 2 m um den Whirlpool keine elektrischen Geräte, wie Lampen, Telefon, Radio oder Fernseher, auf.

- Während der Schwangerschaft kann der Aufenthalt in heißem Wasser dem Fötus schaden. Beschränken Sie die Nutzungsdauer auf jeweils 10 Minuten.
- **SO VERMINDERN SIE DIE VERLETZUNGSGEFAHR:**
 - A. Die Wassertemperatur im Whirlpool sollte 40 °C (104 °F) nicht übersteigen. Für einen gesunden Erwachsenen gelten Wassertemperaturen zwischen 38 °C (100°F) und 40 °C (104°F) als angenehm und unbedenklich. Wenn die Nutzungsdauer 10 Minuten übersteigt, werden für kleine Kinder niedrigere Temperaturen empfohlen.
 - B. Da zu heiße Wassertemperaturen im frühen Schwangerschaftsstadium zu Schäden am Fötus führen können, sollte (möglicherweise) Schwangere die Wassertemperatur auf 38 °C (100 °F) begrenzen.
 - C. Bevor Sie in den Whirlpool steigen, sollten Sie die Wassertemperatur mit einem genauen Thermometer messen, da das Gerät zur Temperaturregelung Toleranzen aufweist.
 - D. Die Einnahme von Alkohol, Drogen oder Arzneimitteln vor oder während der Benutzung des Whirlpools kann zu Bewusstlosigkeit und möglicherweise Ertrinken führen.
 - E. Übergewichtige Personen und Personen mit Herzkrankheiten, niedrigem oder hohem Blutdruck, Kreislaufproblemen oder Diabetes sollte vor der Benutzung des Whirlpools einen Arzt konsultieren.
 - F. Personen, die Medikamente einnehmen, sollte vor der Benutzung des Whirlpools einen Arzt konsultieren, da einige Arzneimittel zu Benommenheit führen, während sich andere auf Herzfrequenz, Blutdruck und Kreislauf auswirken.
 - G. Vermeiden Sie es, Ihren Kopf unter Wasser zu tauchen.
 - H. Vermeiden Sie es, Poolwasser zu schlucken.
- **SO VERMINDERN SIE DIE VERLETZUNGSGEFAHR:** Füllen Sie keinesfalls Wasser mit einer Temperatur von mehr als 40 °C (104 °F) direkt in den Whirlpool.
- Die Einnahme von Alkohol, Drogen oder Arzneimitteln erhöht erheblich die Gefahr lebensbedrohlicher Hyperthermie. Hyperthermie tritt auf, wenn die Temperatur im Inneren des Körpers auf mehrere Grad über der normalen Körpertemperatur von 37 °C (98,6 °F) ansteigt. Die Anzeichen für Hyperthermie sind ein Anstieg der Temperatur im Inneren des Körpers, Schwindelgefühl, Abgeschlagenheit, Benommenheit und Ohnmacht. Die Folgen von Hyperthermie sind unter anderem Hitzeunempfindlichkeit; Unfähigkeit, die geeignete Aufenthaltsdauer im Whirlpool einzuschätzen; Verkennen drohender Gefahr; Schädigung des Fötus bei Schwangeren; körperliche Unfähigkeit, den Whirlpool zu verlassen; Bewusstlosigkeit mit Gefahr des Ertrinkens.
- Elektroinstallationen sollten die Anforderungen nationaler Normen erfüllen. Lassen

Sie sich von einem qualifizierten Elektriker in allen Fragen beraten.

- Diese Warnungen, Anweisungen und Sicherheitsrichtlinien beschäftigen sich mit einigen häufigen Risiken in Verbindung mit Freizeitaktivitäten rund ums Wasser, decken jedoch nicht alle Risiken und Gefahren umfassend ab. Lassen Sie beim Genießen Ihrer Wasseraktivitäten Vorsicht, gesunden Menschenverstand und gutes Urteilsvermögen walten. Bewahren Sie diese Informationen zur späteren Verwendung auf. Abhängig vom Typ des Whirlpools können folgende Informationen zusätzlich zur Verfügung gestellt werden:

Sicherheit für Nichtschwimmer

- Ständige, aktive und aufmerksame Beaufsichtigung von schlechten Schwimmern und Nichtschwimmern durch befähigte Erwachsene ist insbesondere in Fitness-Whirlpools zu jedem Zeitpunkt erforderlich (denken Sie daran, dass für Kinder unter fünf Jahren die höchste Gefahr des Ertrinkens besteht).
- Bestimmen Sie bei jeder Benutzung des Whirlpools einen befähigten Erwachsenen als Aufsicht.
- Schlechte Schwimmer oder Nichtschwimmer sollten persönliche Schutzausrüstung verwenden, insbesondere bei Benutzung eines Fitness-Whirlpools.
- Ist der Whirlpool nicht in Benutzung oder nicht beaufsichtigt, entfernen Sie alles Spielzeug aus dem Whirlpool und dessen Umgebung, damit Kinder nicht dazu verleitet werden, sich in seiner Nähe aufzuhalten.

Sicherheitsvorrichtungen

- Verwenden Sie eine Sicherheitsabdeckung oder andere Sicherheitsvorkehrung oder sichern Sie (gegebenenfalls) alle Türen und Fenster, um unberechtigten Zugang zum Whirlpool zu verhindern.
- Absperrungen, Abdeckungen, Alarmer oder ähnliche Sicherheitsvorrichtungen sind wirkungsvolle Hilfsmittel, ersetzen jedoch nicht die ständige Aufsicht durch befähigte Erwachsene.

Sicherheitsausrüstung

- Es wird empfohlen, (gegebenenfalls) Rettungsausrüstung (z. B. einen Rettungsring) in Nähe des Whirlpools bereitzuhalten.
- Bewahren Sie ein funktionsfähiges Telefon und eine Liste mit Notfallnummern in Nähe des Whirlpools auf.

Sichere Benutzung des Whirlpools

- Ermutigen Sie alle Benutzer, insbesondere Kinder, schwimmen zu lernen.
- Erlernen Sie Erste-Hilfe-Maßnahmen (Herz-Lungen-Wiederbelebung, HLW) und frischen Sie diese Kenntnisse regelmäßig auf. Das kann in Notfällen Leben retten.
- Unterweisen Sie alle Benutzer, auch Kinder, im Verhalten in Notfällen.

- Springen Sie niemals in flaches Wasser. Dies kann zu ernststen Verletzungen oder zum Tod führen.
- Benutzen Sie den Whirlpool nicht unter Einfluss von Alkohol oder Medikamenten, da die sichere Benutzung des Whirlpools nicht gewährleistet sein könnte.
- Wenn Sie Abdeckungen verwenden, entfernen Sie sie vor Benutzung des Whirlpools vollständig.
- Schützen Sie die Benutzer des Whirlpools vor wasserbezogenen Krankheiten, indem Sie das Wasser entsprechend aufbereiten und Hygienemaßnahmen treffen. Richten Sie sich nach den Anweisungen zur Wasseraufbereitung im Benutzerhandbuch.
- Bewahren Sie Chemikalien außer Reichweite von Kindern auf.
- Verwenden Sie die mitgelieferten Schilder am Whirlpool oder im Umkreis von 2 m um den Whirlpool an einer gut sichtbaren Stelle.
- Abnehmbare Leitern sollten nach dem Abnehmen an einem sicheren Ort gelagert werden, damit Kinder sie nicht zum Klettern verwenden.

KONSULTIEREN SIE IHREN ARZT FÜR EMPFEHLUNGEN.

ACHTUNG:

- Wir empfehlen dringend, den Whirlpool nicht zu entfalten und aufzublasen, wenn die Umgebungstemperatur unter 15 °C liegt. Sie können den Whirlpool im Innenbereich aufblasen und dann draußen mit dem Aufbau fortfahren. Liegt die Außentemperatur niedriger als 6 °C, ist die Heizung des Whirlpools ständig eingeschaltet zu lassen. In diesem Betriebsmodus kann das Freeze-Shield™-System die Innentemperatur zwischen 6 °C und 10 °C halten, um Schäden, wie gefrierendes Wasser in den 8 Leitungen oder im Kreislaufsystem, zu vermeiden.

Wichtig: Arbeitet das Freeze-Shield™-System nicht, erscheinen am Whirlpool Warnmeldungen. Überprüfen Sie den Status Ihres Whirlpools, wenn die Außentemperaturen unter 6 °C fallen. Sollten Sie längere Zeit von zuhause abwesend sein und es besteht die Gefahr, dass die Temperaturen unter 6 °C fallen, raten wir Ihnen, den Whirlpool abzubauen und wie im Folgenden beschrieben zu lagern.

- Benutzen Sie den Whirlpool nicht allein.
- Personen mit ansteckenden Krankheiten sollten den Whirlpool nicht benutzen.
- Benutzen Sie den Whirlpool nicht direkt im Anschluss an anstrengende Tätigkeiten.
- Gehen Sie beim Ein- und Ausstieg langsam und vorsichtig vor. Nasse Oberflächen bieten Rutschgefahr.
- Damit die Pumpe keinen Schaden nimmt, darf der Whirlpool nicht betrieben

werden, wenn er nicht mit Wasser befüllt ist.

- Benutzer müssen den Whirlpool unverzüglich verlassen, wenn sie sich unwohl oder benommen fühlen.
- Geben Sie niemals Wasser zu Chemikalien hinzu. Geben Sie Chemikalien immer zum Wasser, damit keine starken Dämpfe oder heftigen Reaktionen entstehen, die zu gefährlichen Chemikaliennebeln führen können.
- Hinweise zu Reinigung, Wasseraufbereitung und -entsorgung entnehmen Sie bitte dem Kapitel „WARTUNG“.
- Hinweise zum Aufbau finden Sie weiter unten in diesem Handbuch.

BITTE BEACHTEN:

- Überprüfen Sie die Bestandteile vor ihrer Verwendung. Wenden Sie sich an die auf diesem Handbuch angegebene Anschrift des Kundendienstes von Bestway, wenn Sie nach dem Kauf beschädigte oder fehlenden Teile entdecken. Stellen Sie sicher, dass die Bestandteile zu dem Modell gehören, das Sie erworben haben.
- Dieses Produkt ist nicht für gewerbliche Zwecke bestimmt.

BEWAHREN SIE DIESE ANWEISUNGEN AUF

PASSENDER STANDORT

Innen- und Außenbereich, Aufstellpool, tragbare Verkabelung, ortsbeweglicher Whirlpool

ACHTUNG: Der ausgewählte Standort muss die zu erwartenden Lasten tragen können.

ACHTUNG: Im Innen- wie im Außenbereich muss ein geeignetes Entwässerungssystem vorhanden sein, um überfließendes Wasser aufzunehmen.

- Um den Wärmeverlust während des Aufheizens zwischen den Benutzungsphasen gering zu halten, halten Sie den Whirlpool immer abgedeckt (jedoch nicht während der Benutzung). Achten Sie auf guten Sitz der Abdeckung entsprechend den Anweisungen, um eine möglichst große Isolierwirkung zu erzielen. Es empfiehlt sich, die Abdeckung bei Nichtverwendung aus Hygienegründen nicht auf dem Boden aufzubewahren (insbesondere nicht den Teil, der sich in Nähe der Wasseroberfläche des Whirlpools befindet). Lagern Sie die Abdeckung an einem geeigneten Ort, an dem sie weder beschädigt werden noch Schaden verursachen kann.
- Überprüfen Sie die eingestellte Wassertemperatur und senken Sie sie in Zeiten, in denen Sie den Whirlpool in der Regel nicht verwenden, möglichst ab.

- Schalten Sie die Heizung entsprechend den Außenbedingungen gegebenenfalls vollständig ab (falls der Whirlpool diese Möglichkeit bietet und gleichzeitig die Grunddesinfektion/pH-Werte aufrecht erhält).
- Es empfiehlt sich, eine Bodenplane mit Isolierwirkung unter dem Whirlpool auszubreiten, um den Wärmeverlust über die Bodenfläche zu minimieren.
- Halten Sie die Filter ständig sauber, damit sie ordnungsgemäß funktionieren und unnötiger Wasseraustausch und neuerliches Erhitzen vermieden werden.
- Stellen Sie den Whirlpool entfernt von Ruhebereichen auf, damit Geräuschbelästigung möglichst vermieden wird.
- Es empfiehlt sich, eine qualifizierte Fachkraft oder einen Bauingenieur zu beauftragen, damit er prüft, ob der Aufstellort stabil genug ist, die Maximallast von Whirlpool, Wasser und Benutzern zu tragen. Angaben zum Gewicht nach dem Befüllen entnehmen Sie der Verpackung.
- Bitte sorgen Sie für mindestens 1 m freie Fläche rund um den Whirlpool.
- Lassen Sie sich von Ihren lokalen Behörden beraten, ob Sie zum Befüllen des Whirlpools Brauchwasser verwenden können.
- Es empfiehlt sich, sich bei Fachkräften und/oder Behörden nach den lokalen oder nationalen Vorschriften hinsichtlich kindersicherer Abzäunung, Absperrungen, Beleuchtung und anderer Anforderungen an die Sicherheit zu erkundigen.
- Legen Sie die Abdeckung nicht auf dem Boden oder einer anderen schmutzigen Oberfläche ab.
- Während Sie den Whirlpool benutzen, sollten Sie die Abdeckung an einem sauberen, trockenen Ort aufbewahren, damit sich keine Bakterien und kein Schmutz ansammeln. Um ein Ausbleichen des Holzes zu vermeiden, sollten Abdeckungen nicht auf Holztischen oder Holzböden abgelegt werden. Ein Abdeckungsheber oder eine ähnliche Vorrichtung helfen dabei, den Bodenkontakt der Abdeckung zu verhindern. Für Mietobjekte empfiehlt sich ein solcher Abdeckungsheber besonders.

WICHTIG: Aufgrund des Gewichts des Lay-Z-Spas, des Wassers und der Benutzer ist es ausgesprochen wichtig, dass der Untergrund, auf dem der Lay-Z-Spa aufgestellt wird, glatt, flach und eben ist und das Gewicht für die gesamte Aufstelldauer des Whirlpools gleichmäßig tragen kann (nicht auf Teppich oder

ähnlichem Material). Falls der Lay-Z-Spa auf einem Untergrund aufgebaut wird, der diese Anforderungen nicht erfüllt, sind durch den ungeeigneten Untergrund verursachte Beschädigungen nicht von der Herstellergarantie abgedeckt. Der Besitzer des Lay-Z-Spas ist für die dauerhafte Stabilität des Aufstellorts verantwortlich.

1. Aufbau im Innenbereich:

Bitte beachten Sie die speziellen Anforderungen für den Aufbau des Whirlpools im Innenbereich.

- Feuchtigkeit ist eine natürliche Begleiterscheinung des Lay-Z-Spas. Beachten Sie die Auswirkungen von Luftfeuchtigkeit auf Holz, Papier und ähnliche Gegenstände am gewünschten Aufstellort. Um diese Auswirkungen möglichst gering zu halten, ist eine gute Belüftung des Bereichs anzuraten. Informationen zur notwendigen Belüftung erhalten Sie von einem Architekten.
- Lassen Sie sich von Ihren Behörden vor Ort hinsichtlich der Vorschriften zur Aufstellung beraten.
- Sorgen Sie im Aufstellraum regelmäßig für geeignete Luftqualität (Belüftung und Entfeuchtung), um Sicherheit und Komfort der Benutzer zu gewährleisten.
- Platzieren Sie den Whirlpool nicht auf Teppich oder ähnlichem Material (z. B. auf unbehandeltem Kork, Holz oder anderen porösen Stoffen), das Feuchtigkeit aufnimmt und Bakterienwachstum fördert oder das von den für den Whirlpool verwendeten Chemikalien beschädigt werden könnte.
- Entleeren Sie den Whirlpool, bevor Sie ihn aus dem Raum oder Gebäude transportieren.

2. Aufbau im Außenbereich:

- Während Befüllen, Entleeren und Benutzung kann Wasser aus dem Whirlpool austreten. Aus diesem Grund sollte der Lay-Z-Spa in Nähe eines Abflusses platziert werden.
- Vermeiden Sie, die Oberfläche des Whirlpools längere Zeit direkter Sonneneinstrahlung auszusetzen.
- Informationen zu den Umgebungsbedingungen, wie Grundwasser und Frostgefahr, erhalten Sie von Ihrem Installateur vor Ort.
- Bei Nichtbenutzung empfiehlt es sich, den Whirlpool durch eine Abdeckung vor direkter Sonneneinstrahlung zu schützen.

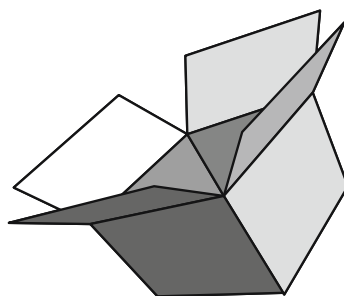
CHECKLISTE VOR DEM AUFBAU

ÜBERPRÜFUNG DER TEILE

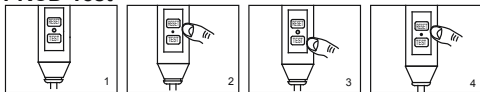
Bitte überprüfen Sie die Bestandteile vor ihrer Verwendung.

Informieren Sie den Kundenservice von Bestway® über zum Zeitpunkt des Kaufs beschädigte oder fehlende Teile.

Vergewissern Sie sich, dass die Bestandteile zu dem Modell gehören, das Sie erwerben wollten. Hinweise zur Montage erhalten Sie in der mitgelieferten Anleitung.



PRCD-Test



BITTE BEACHTEN: Die Abbildungen dienen lediglich Illustrationszwecken. Sie können vom tatsächlichen Produkt abweichen. Nicht maßstabsgetreu.

1. Schließen Sie den Stecker an.
2. Drücken Sie die „RESET“-Taste, die Kontrolllampe leuchtet auf.
3. Drücken Sie die „TEST“-Taste, die Kontrolllampe schaltet sich aus.
4. Drücken Sie die „RESET“-Taste, die Kontrolllampe leuchtet auf.
5. Drücken Sie die „Ein/Aus“-Taste zwei Sekunden lang, dann ist Ihre Pumpe einsatzbereit.



WARNHINWEIS: Überprüfen Sie, ob die Stromstärke Ihrer Stromversorgung für die Pumpe geeignet ist, bevor Sie den Stecker an die Steckdose anschließen.

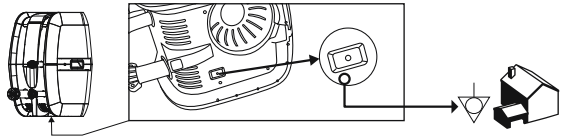
WARNHINWEIS: Die Verwendung eines Verlängerungskabels oder einer Mehrfachsteckdose zum Anschließen der Poolheizung kann zur Überhitzung des Steckers führen und das Gerät sowie umliegende Gegenstände beschädigen. Der Whirlpool ist ein Elektrogerät der Schutzklasse 1 und ist direkt an eine geerdete Steckdose anzuschließen. Es wird empfohlen, nur Steckdosen zu verwenden, die gegen Feuchtigkeit geschützt sind und hoher Belastung standhalten. Überprüfen Sie Stecker und Steckdose vor der Verwendung des Whirlpools regelmäßig auf Anzeichen von Beschädigung; verwenden Sie den Whirlpool nicht, wenn Beschädigungen an Stecker oder Steckdose vorhanden sind. Wenn Sie sich bezüglich der Eigenschaften Ihrer Stromversorgung unsicher sind, ziehen Sie einen fachkundigen Elektriker hinzu, bevor Sie den Whirlpool anschließen.

WARNHINWEIS: Testen Sie den PRCD-Stecker vor jeder Verwendung, um die Gefahr von Stromschlägen zu vermeiden.

WARNHINWEIS: Verwenden Sie die Pumpe nicht, wenn dieser Test fehlschlägt. Für weitere Informationen besuchen Sie unsere Hilfeseiten im Internet unter www.bestwaycorp.com.

POTENZIALAUSGLEICHSKLEMME DER WHIRLPOOLPUMPE

Es empfiehlt sich, die Pumpe des Whirlpools durch einen qualifizierten Elektriker mithilfe eines 2,5 mm² Kupferleiters mit einer Potentialausgleichsklemme verbinden zu lassen.



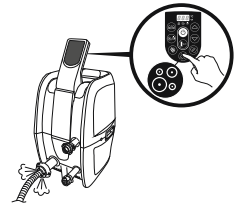
Beim Aufblasen werden Sie bemerken, dass Luft dort entweicht, wo der Luftschlauch an die Pumpe angeschlossen ist. Das ist aus technischen Gründen normal.

Wichtig: Decken Sie die Löcher unten am Aufblaschlauch nicht ab. Dadurch würde das Material zu stark aufgeblasen und könnte beschädigt werden.

Verwenden Sie zum Aufblasen keinen Druckluftkompressor.

Ziehen Sie den Pool nicht über rauhen Boden, da die Poolfolie Schaden nehmen kann.

Bei den Aufblaszeiten handelt es sich lediglich um Richtwerte.



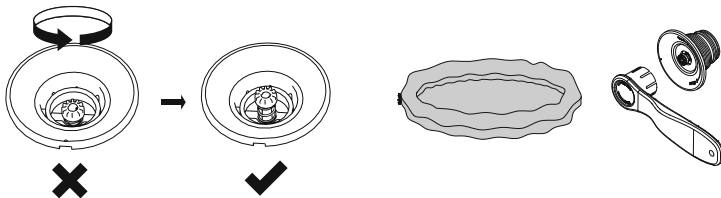
Überprüfung des Luftventils (für Whirlpools mit Schnellventil zum Aufblasen und Entleeren)

Überprüfen Sie das Luftventil vor dem Aufblasen sorgfältig, um sicherzustellen, dass es luftdicht schließt. Sitzt das Luftventil locker, ziehen Sie es mit dem mitgelieferten Schraubenschlüssel wie folgt fest:

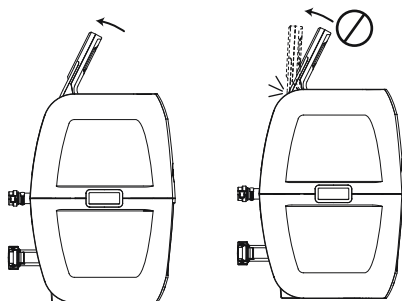
Halten Sie die Rückseite des Luftventils an der Innenseite der Whirlpoolwand mit einer Hand fest und drehen Sie den Schraubenschlüssel im Uhrzeigersinn.

BITTE BEACHTEN:

1. Ziehen Sie das Ventil nicht zu fest.
2. Verstellen Sie das Verbindungsstück des Luftventils nicht während der Benutzung des Whirlpools.



BENUTZUNG DES WHIRLPOOLS





A. VERRIEGELN/ENTRIEGELN-TASTE: Die Pumpe hat eine 5-minütige Selbstverriegelungsfunktion, diese Lampe schaltet sich ein. Um die Pumpe zu ver- oder entriegeln, halten Sie einen Finger drei Sekunden lang auf der Verriegeln/Entriegeln-Taste.











B. ENERGIESPAR-ZEITSCHALTUHR-TASTE: Ermöglicht Energieersparnis durch Einstellen von Uhrzeit und Dauer des Heizzyklus für den Whirlpool. Auf diese Weise können Sie Ihren Whirlpool genießen, wann Sie wollen, ohne die Heizung ständig eingeschaltet zu lassen.

SCHRITT 1: Einstellen der Heizdauer

1. Drücken Sie die Taste , bis die LED  zu blinken beginnt.
2. Drücken Sie die Taste  oder , um die Heizdauer einzustellen (von 1-999 Stunden).
3. Drücken Sie die Taste  erneut, um die Heizdauer zu bestätigen.

SCHRITT 2: Stellen Sie die Anzahl der Stunden ab dem AKTUELLEN ZEITPUNKT ein, nach deren Ablauf sich die Heizung aktivieren soll

1. Wenn Sie die Heizdauer eingestellt haben, beginnt die LED  zu blinken.
2. Drücken Sie die Taste  oder , um die Stunden bis zur Aktivierung einzustellen (von 0-999 Stunden).
3. Drücken Sie die Taste  erneut oder berühren Sie zehn Sekunden lang keine der Tasten, um die Einstellung zu bestätigen. Die LED  leuchtet konstant und die Zeit bis zur Aktivierung der Heizung läuft.

Um die Einstellungen der Zeitschaltuhr zu ändern: Drücken Sie die Taste  und verwenden Sie die Taste  oder , um die Änderung vorzunehmen.

Um die Einstellungen zu löschen: Drücken Sie die Taste  zwei Sekunden lang.

BITTE BEACHTEN: Nach dem Einstellen blinken die aktuelle Temperatur und die Zeit abwechselnd auf der Anzeige.

BITTE BEACHTEN: Die Anzahl der Stunden, während derer die Heizung eingeschaltet sein soll, lässt sich zwischen 1 und 999 Stunden einstellen.

Die Vorlaufzeit ab dem AKTUELLEN ZEITPUNKT, nach deren Ablauf sich die Heizung aktivieren soll, lässt sich zwischen 0 und 999 Stunden einstellen. Wird bei dieser Eingabe 0 gewählt, aktiviert sich das Heizsystem sofort.

Bitte beachten Sie, dass es sich bei der Zeitschaltuhr um eine einmalige Einstellung handelt - um die Dauer der Heizphase und um die Stunden, nach deren Ablauf der Heizzyklus beginnt. Die Zeitschaltung wird anschließend deaktiviert und wiederholt sich NICHT.



C. HEIZTASTE: Mit dieser Taste aktivieren Sie das Heizsystem. Wenn die Lampe über der Heiztaste rot leuchtet, ist das Heizsystem aktiviert. Leuchtet die Lampe grün, besitzt das Wasser die gewünschte Temperatur und das Heizsystem ruht.

BITTE BEACHTEN: Wenn das Heizsystem aktiviert wird, startet die Filteranlage automatisch.

BITTE BEACHTEN: Wenn das Heizsystem ausgeschaltet wird, läuft die Filteranlage weiter.

BITTE BEACHTEN: Wenn die Whirlpoolheizung bei einer Wassertemperatur von unter 6 °C eingeschaltet ist, wärmt das Heizsystem das Wasser automatisch bis auf 10 °C auf.



D. MASSAGESYSTEM-TASTE: Mit dieser Taste aktivieren Sie das Massagesystem. Es besitzt eine Selbstabschaltung, die nach 30 Minuten aktiviert wird. Die Lampe über der Massagesystem-Taste leuchtet bei Aktivierung rot. **WICHTIG:** Schalten Sie das Massagesystem nicht bei angebrachter

Poolabdeckung ein. Es kann sich Luft im Whirlpool ansammeln und irreparable Schäden an der Abdeckung sowie Verletzungen verursachen.

BITTE BEACHTEN: Das Heiz- und das Massagesystem wirken zusammen, um ein angenehmes warmes Massageerlebnis zu bieten.



E/G. TASTEN ZUR TEMPERATUREINSTELLUNG: Wenn Sie die Tasten zum Erhöhen oder Verringern der Temperatur drücken, beginnt die LED zu blinken. Wenn sie blinkt, können Sie die gewünschte Temperatureinstellung vornehmen. Halten Sie die Tasten gedrückt, erhöhen oder verringern sich die Werte schneller.



Die neue gewünschte Temperatureinstellung erscheint als Bestätigung drei Sekunden lang auf der LED-Anzeige.

BITTE BEACHTEN: Die Temperatur ist auf 35 °C voreingestellt.

BITTE BEACHTEN: Die Temperatur lässt sich zwischen 20 °C und 40 °C einstellen.



F. EIN/AUS-TASTE: Drücken Sie diese Taste zwei Sekunden lang, um die Tasten des Bedienfelds zu aktivieren, und die Lampe leuchtet grün. Drücken Sie diese Taste zwei Sekunden lang, um alle aktivierten Funktionen auszuschalten.



H. CELSIUS/FAHRENHEIT-UMSCHALTER: Die Temperatur kann in Fahrenheit oder in Celsius angezeigt werden.



I. WASSERFILTER-TASTE: Mit dieser Taste schalten Sie die Filterpumpe ein und aus. Die Lampe über der Wasserfilter-Taste leuchtet bei Aktivierung rot.



ENERGIESPAR-ZEITSCHALTUHR-LED:

Blinkt diese LED, stellen Sie gerade die Heizdauer ein. Diese Lampe leuchtet, wenn die Heizung ihren Betrieb aufnimmt.



Blinkt diese LED, stellen Sie gerade die Anzahl der Stunden ab dem AKTUELLEN ZEITPUNKT ein, nach deren Ablauf die Heizung aktiviert wird. Wenn diese Lampe leuchtet, ist die Energiespar-Zeitschaltuhr eingestellt.

BITTE BEACHTEN: Die Effektivität der WASSERHEIZUNG kann sich unter folgenden Bedingungen ändern:

- Wenn die Außentemperatur unter 15 °C liegt.
- Wenn die Abdeckung nicht angebracht ist, während die Heizung in Betrieb ist.

BITTE BEACHTEN: Um die aktuelle Wassertemperatur anzuzeigen, lassen Sie die Filteranlage mindestens eine Minute lang laufen.

Die durch ein externes Thermometer gemessene Wassertemperatur kann von der am Bedienfeld des Whirlpools angezeigten Temperatur um bis zu 2 °C abweichen.

HINWEISE ZU VERWENDUNG IM WINTER



- Sie können den Whirlpool im Winter weiter verwenden, auch wenn die Temperatur niedriger ist als 6 °C. Das Freeze-Shield™-System hält die Wassertemperatur automatisch zwischen 6 °C und 10 °C und verhindert das Einfrieren des Wassers.
- Wichtig:** Liegt die Wassertemperatur niedriger als 6 °C, ist die Heizung des Whirlpools

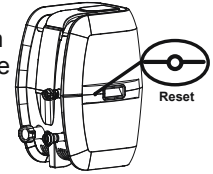
ständig eingeschaltet zu lassen. In diesem Betriebsmodus kann das Freeze-Shield™-System die Innentemperatur zwischen 6 °C und 10 °C halten, um Schäden, wie gefrierendes Wasser in den Leitungen oder im Kreislaufsystem, zu vermeiden.

Wichtig: Arbeitet das Freeze-Shield™-System nicht, erscheinen am Whirlpool Warmmeldungen. Überprüfen Sie den Status Ihres Whirlpools, wenn die Außentemperaturen unter 6 °C fallen. Sollten Sie längere Zeit von zuhause abwesend sein und es besteht die Gefahr, dass die Temperaturen unter 6 °C fallen, raten wir Ihnen, den Whirlpool abzubauen und wie im Folgenden beschrieben zu lagern.

- Etwaige Schäden, die aus der Verwendung des Whirlpools unter diesen Bedingungen entstehen, liegen in der Verantwortung des Kunden. Verwenden Sie den Whirlpool nicht, wenn die Umgebungstemperatur auf -10 °C fällt.

HEIZUNGS-RESET

Wenn Sie den Lay-Z-SPA zum ersten Mal oder nach einer langen Standzeit verwenden, drücken Sie die Reset-Taste auf der Pumpe mit einem kleinen, dünnen Gegenstand.



Wenn sich die Temperaturanzeige auf dem Bedienfeld (oder die Wassertemperatur) 4-5 Stunden nach Aktivierung des Heizsystems nicht geändert hat, drücken Sie die RESET-TASTE mit einem dünnen Gegenstand und starten Sie das Heizsystem neu.

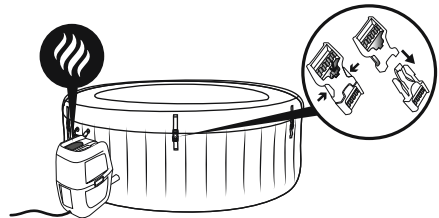
WICHTIG: Das Heizsystem geht nicht in Betrieb, wenn die Außentemperatur über 40 °C beträgt oder wenn der Lay-Z-SPA direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt ist. In diesen Fällen warten Sie auf eine kühlere Tageszeit, bevor Sie die RESET-TASTE mit einem dünnen Gegenstand drücken und das Heizsystem neu starten.

WICHTIG

Die erforderliche Aufheizdauer auf 40 °C ist abhängig von der Ausgangswassertemperatur und der Umgebungstemperatur. Bei den unten angegebenen Daten handelt es sich daher lediglich um Richtwerte. Um die aktuelle Wassertemperatur anzuzeigen, lassen Sie die Filteranlage mindestens eine Minute lang laufen.

Umgebungstemperatur	Wassertemperatur	Zieltemperatur	Aufheizdauer
10°C(50°F)	10°C(50°F)	40°C(104°F)	18,5 Std.
15°C(59°F)	15°C(59°F)	40°C(104°F)	15 Std.
20°C(68°F)	20°C(68°F)	40°C(104°F)	11,5 Std.
25°C(77°F)	25°C(77°F)	40°C(104°F)	8,5 Std.
30°C(86°F)	30°C(86°F)	40°C(104°F)	5,5 Std.

- Decken Sie den Whirlpool während des Aufheizvorgangs mit der Poolabdeckung ab. Lassen Sie den Whirlpool unabgedeckt, verlängert sich die erforderliche Aufheizdauer.
- Ist der Whirlpool mit Wasser gefüllt, schalten Sie die Poolheizung nicht aus, wenn die Temperatur niedriger ist als 6 °C.

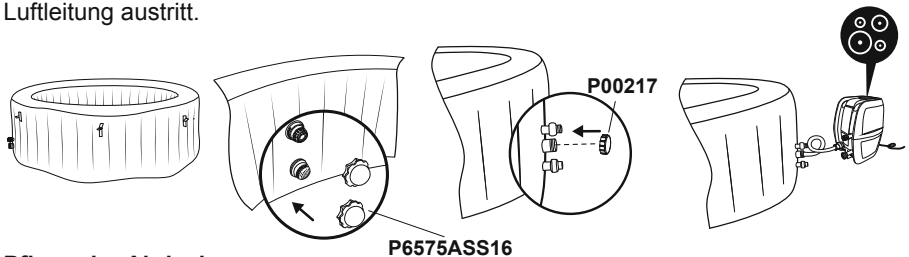


Stromversorgung	Massage-Turbogebläse	Heizelement	Wasserpumpe
220-240 V AC, 50 Hz, einphasig 2050 W bei 20 °C	800W	2,000W at 20°C	50W

WARTUNG

VORSICHT: Stellen Sie sicher, dass die Pumpe von der Stromversorgung getrennt ist, bevor Sie mit der Wartung des Whirlpools beginnen, um Verletzungs- oder Lebensgefahr auszuschließen.

Luft nachfüllen: Von Zeit zu Zeit müssen Sie zusätzliche Luft in Ihren Whirlpool pumpen. Die Temperaturunterschiede zwischen Tag und Nacht verändern den Druck in Ihrem Whirlpool und können zu einem gewissen Luftverlust führen. Bitte befolgen Sie die Aufbauanleitung, um den passenden Luftdruck wiederherzustellen. Wenn Sie die Pumpe zum Aufblasen verwenden, verschließen Sie bitte die Schläuche, um einen Wasseraustritt zu verhindern, dann trennen Sie die Verbindung der Pumpe und schrauben die Kappe (P00217) auf, damit kein Wasser aus der Luftleitung austritt.



Pflege der Abdeckung

Die Abdeckung ist in regelmäßigen Abständen auf der Innen- und Außenseite zu reinigen. Verwenden Sie dazu eine geeignete Lösung, die unter anderem desinfizierende Eigenschaften besitzt (z. B. 10 mg/l freies Chlor).

Wartung der Filterkartuschen

Um Ihr Poolwasser sauber zu halten, überprüfen und reinigen Sie Ihre Filterkartuschen täglich wie unten beschrieben.

BITTE BEACHTEN: Wir empfehlen, Ihre Filterkartuschen wöchentlich auszutauschen oder sie zu ersetzen, falls sie verunreinigt und verfärbt bleiben.



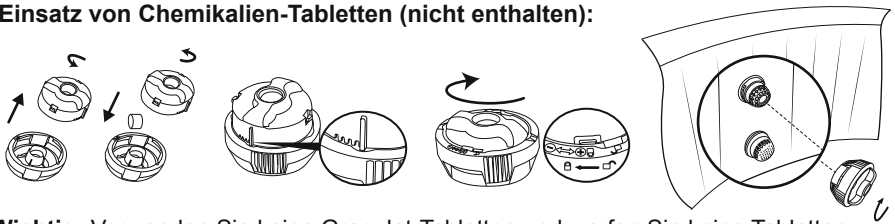
Wasseraufbereitung

Verschmutzungen im Wasser setzen sich häufig an der Oberfläche unterhalb der Wasserlinie ab. Diese Verschmutzungen können zum Wachstum von Bakterien, Algen oder Pilzen führen. Es empfiehlt sich, Whirlpools so regelmäßig wie nötig zu reinigen. Mit der Zeit können sich hartnäckige Verfärbungen oder Biofilm an den Oberflächen unterhalb der Wasserlinie bilden oder es kann zu hohen Konzentrationen von Salzen oder unerwünschten Nebenprodukten von Reaktionen kommen. Je nach hygienischem Zustand, Sauberkeit, Sichtweite, Geruch, Verschmutzung und Verfärbung ist es ratsam, das Wasser vollständig auszutauschen und den Whirlpool zu reinigen bzw. zu desinfizieren. Beim Entleeren des Whirlpools sind die entsprechenden Vorschriften und Anweisungen zu beachten. Es ist unerlässlich, das Poolwasser sauber und in chemischem Gleichgewicht zu halten. Das alleinige Reinigen der Filterkartusche ist zur korrekten Wasseraufbereitung nicht ausreichend. Wir empfehlen den Einsatz von Poolchemikalien, um das chemische Gleichgewicht aufrechtzuerhalten, sowie Chlor-

oder Bromtabletten (kein Granulat) zur Verwendung mit dem Chemikaliendosierer. Die Wasserqualität steht in direktem Zusammenhang mit der Verwendungshäufigkeit des Whirlpools, der Anzahl der Benutzer und dem allgemeinen Pflegezustand. Wird keine chemische Behandlung des Wassers vorgenommen, sollte das Wasser alle drei Tage ausgetauscht werden. Es ist äußerst ratsam, zum Befüllen des Whirlpools Leitungswasser zu verwenden, um den Einfluss von unerwünschten Inhaltsstoffen wie Mineralien gering zu halten. Barfuß- und Liegebereiche sind ebenfalls sauber zu halten. Es darf kein Putzwasser in den Whirlpool oder dessen Wasserkreislauf gelangen. Die Umrandung des Whirlpools ist vorsichtig abzuspülen, um sie von Schmutz und Reinigungsmitteln zu befreien.

Bitte beachten: Wir empfehlen Ihnen, vor der Benutzung Ihres Lay-Z-Spas zu duschen, da Kosmetikprodukte, Cremes und andere Rückstände auf der Haut die Wasserqualität schnell vermindern. Zur Verwendung des Chemikaliendosierers folgen Sie bitte unten stehenden Anweisungen.

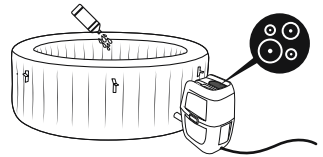
Einsatz von Chemikalien-Tabletten (nicht enthalten):



Wichtig: Verwenden Sie keine Granulat-Tabletten und werfen Sie keine Tabletten direkt ins Wasser. Die Chemikalien würden sich am Boden absetzen, das Material beschädigen und das PVC verfärben.

Einsatz von Flüssigchemikalien (nicht enthalten):

Wichtig: Geben Sie Flüssigchemikalien in kleinen Mengen in die Mitte des Pools, um den direkten Kontakt von Chemikalien und Whirlpooloberflächen zu vermeiden. Der direkte Kontakt der Chemikalien mit dem Poolmaterial beschädigt das Material und verfärbt dessen Oberfläche.



BITTE BEACHTEN: Entfernen Sie den Chemikaliendosierer aus dem Whirlpool, während Sie den Whirlpool verwenden.

WICHTIG: Nach der Wartung des Whirlpools mit Chemikalien verwenden Sie ein Testset (nicht enthalten), um die chemische Zusammensetzung des Wassers zu testen, bevor Sie den Whirlpool verwenden. Wir empfehlen die Aufbereitung Ihres Poolwassers entsprechend der folgenden Tabelle.

pH-Wert	Alkalinität	Freies Chlor
7,4-7,6	80-120 mg/l	2-4 mg/l

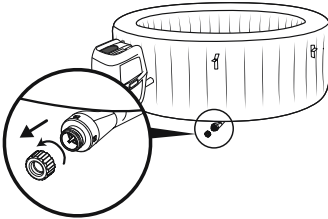
BITTE BEACHTEN: Schäden aus chemischem Ungleichgewicht sind von der Garantie nicht abgedeckt. Poolchemikalien sind potentiell giftig und deshalb mit Sorgfalt zu behandeln. Chemische Dämpfe sowie fehlerhafte Beschriftung und Lagerung von Chemikalienbehältern stellen ernsthafte Risiken für die Gesundheit dar. Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem örtlichen Fachhändler nach weiteren Informationen zur Anwendung von Poolchemikalien. Halten Sie sich streng an die Anweisungen des Chemikalienherstellers. Schäden am Whirlpool aus Missbrauch von Chemikalien und falscher Behandlung des Poolwassers sind von der Garantie nicht abgedeckt.

Wichtig: Durch die Überdosierung von Chemikalien können sich der Aufdruck und Bereiche des Poolmaterials verfärben. Im schlimmsten Fall wird die Poolfolie strukturell beschädigt.

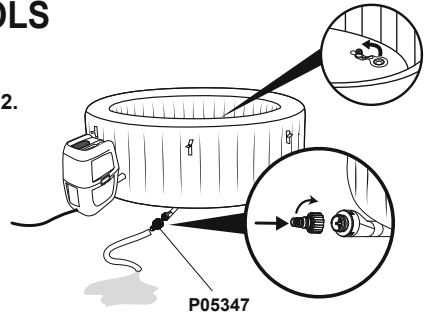
ABBAU UND LAGERUNG

ENTLEEREN DES WHIRLPOOLS

1.



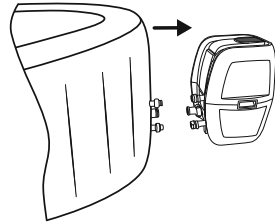
2.



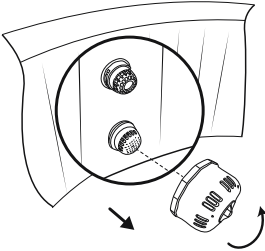
3. **BITTE BEACHTEN:** Trocknen Sie den Whirlpool.



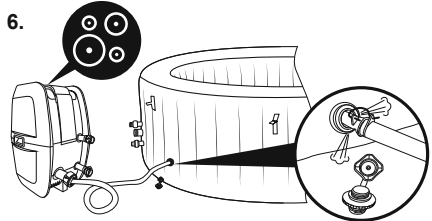
4.



5.



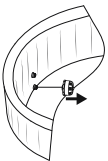
6.



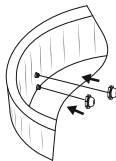
Für die Whirlpools Paris und Bali:
In der Luftkammer kann sich Wasserdampf befinden und es kann zu Schimmelbildung kommen, wenn sich bei der Lagerung Wasser im Inneren befindet. Bitte schrauben Sie das Ventil ab und verwenden Sie die Leitung, um Luft in die Luftkammer zu blasen, bis der Wasserdampf getrocknet ist. Dieser Vorgang kann bis zu 25 Stunden dauern.

Nur für Drop-Stitch-Whirlpools

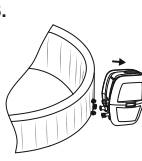
1.



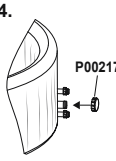
2.



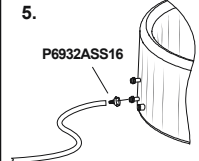
3.



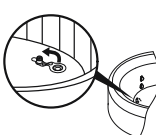
4.



5.



6.



BITTE BEACHTEN: Heben Sie den Whirlpool an, wenn sich darin nur noch eine geringe Menge an Wasser befindet. Schäden an den Griffen sind von der Garantie nicht abgedeckt.

8. **BITTE BEACHTEN:** Trocknen Sie den Whirlpool.



Stellen Sie sicher, dass Whirlpool und Pumpe vollständig trocken sind. Dies ist für eine lange Lebensdauer des Whirlpools von größter Wichtigkeit. Es empfiehlt sich, die Pumpe zum Trockenblasen von Whirlpool, Pumpe und Leitungen zu verwenden. Entnehmen Sie die Filtersätze und entsorgen Sie die gebrauchten Filterkartuschen. Setzen Sie die zwei Stopper-Kappen wieder auf die Ein- und Ablassventile des Whirlpools. Lagern Sie den Whirlpool am besten in seiner Originalverpackung an einem warmen [über 15 °C] und trockenen Ort.

REINIGUNG DES WHIRLPOOLS

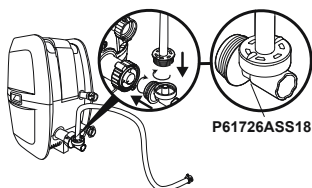
Reinigungsmittelrückstände und gelöste Feststoffe der Badekleidung sowie Chemikalien können sich an den Wänden des Whirlpools ansammeln. Reinigen Sie die Wände mit Seife und Wasser und spülen Sie sie gründlich ab.

BITTE BEACHTEN: Verwenden Sie KEINE harten Bürsten oder aggressiven Reinigungsmittel.

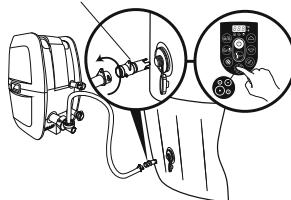
ENTLEEREN DER LUFT

Ihr Whirlpool ist mit einer Ablassfunktion für die Luft ausgestattet, um die Luft aus der Kammer vollständig zu entleeren und dadurch das Verpacken und Lagern zu erleichtern.

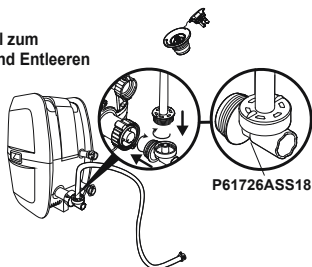
Schraubventil 



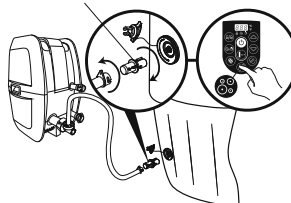
P61727ASS18 



Schnellventil zum
Aufblasen und Entleeren



P05344 



REPARATUR

PVC-Material

Bei Rissen oder Löchern verwenden Sie den mitgelieferten, robusten Reparaturflicken.

1. Reinigen Sie den zu reparierenden Bereich.
2. Ziehen Sie die Folie vorsichtig vom Reparaturflicken ab.
3. Drücken Sie den Flicker auf den zu reparierenden Bereich.
4. Warten Sie 30 Sekunden, bevor Sie mit dem Aufblasen beginnen.

Tritech PVC-Material

Bei Rissen oder Löchern verwenden Sie den mitgelieferten PVC-Reparaturflicken in Verbindung mit Klebstoff (nicht mitgeliefert) und gehen wie folgt vor:

1. Reinigen und trocknen Sie den zu reparierenden Bereich.
2. Schneiden Sie den PVC-Flicker auf die gewünschte Größe zu.
3. Bringen Sie auf einer Seite des zugeschnittenen Flickers Klebstoff (nicht mitgeliefert) auf. Verteilen Sie den Klebstoff gleichmäßig.
4. Nach 30 Sekunden Wartezeit bringen Sie den zugeschnittenen, mit Klebstoff versehenen Flicker auf den beschädigten Bereich auf.
5. Glätten Sie etwaige Luft einschüsse und üben Sie zwei Minuten lang kräftigen Druck aus.
6. Jetzt ist das Produkt wieder einsatzbereit. Wiederholen Sie den Vorgang, falls weitere Undichtigkeiten auftreten.
7. Warten Sie 30 Minuten, bevor Sie mit dem Aufblasen beginnen.



Entsorgung










Elektroartikel dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Sie sind möglichst zu recyceln. Für Hinweise zum Recycling wenden Sie sich an Ihren Händler oder die zuständige Behörde vor Ort.

FEHLERBEHEBUNG

Bestway stellt an sich den Anspruch, den störungsfreien Whirlpool auf dem Markt zu liefern. Bei Problemen jeglicher Art zögern Sie bitte nicht, sich an Bestway oder Ihren Vertragshändler zu wenden. Im Folgenden finden Sie hilfreiche Tipps zur Diagnose und Behebung einiger häufiger Fehlerursachen.

Probleme	Mögliche Ursachen	Behebung
Die Pumpe funktioniert nicht	<ul style="list-style-type: none"> - Stromausfall - Stromkreis unterbrochen 	<ul style="list-style-type: none"> - Stromquelle überprüfen - Für weitere Hilfe besuchen Sie bitte den Bereich "Unterstützung" auf unserer Webseite, www.bestwaycorp.de
Die Pumpe heizt nicht ordnungsgemäß	<ul style="list-style-type: none"> - Temperatur zu niedrig eingestellt - Verunreinigte Filterkartusche - Temperaturbegrenzer defekt - Whirlpool nicht abgedeckt - Heizelement oder Sicherung defekt 	<ul style="list-style-type: none"> - Auf höhere Temperatur einstellen, siehe Abschnitt Betrieb der Pumpe - Filterkartusche reinigen/austauschen, siehe Abschnitt Reinigung und Austausch der Filterkartusche - Ziehen Sie den Netzstecker der Pumpe und stellen Sie sie an einen trockenen, kühlen Ort. Nehmen Sie ihren Betrieb erst wieder auf, wenn die Wassertemperatur bei 35 °C (95 °F) oder niedriger liegt - Bringen Sie die Abdeckung an - Für weitere Hilfe besuchen Sie bitte den Bereich "Unterstützung" auf unserer Webseite, www.bestwaycorp.de
Das Lay-Z-Massagesystem funktioniert nicht	<ul style="list-style-type: none"> - Die Luftpumpe überhitzt - Die Lay-Z-Spa Massage stoppt automatisch - Die Luftpumpe ist defekt 	<ul style="list-style-type: none"> - Ziehen Sie den Netzstecker der Pumpe und warten Sie zwei Stunden, bis sich die Pumpe abgekühlt hat. Stecken Sie den Netzstecker wieder ein und drücken Sie die Taste des Lay-Z-Massagesystems - Drücken Sie zum erneuten Starten die Taste des Lay-Z-Massagesystems - Für weitere Hilfe besuchen Sie bitte den Bereich "Unterstützung" auf unserer Webseite, www.bestwaycorp.de
Die Pumpenanschlüsse liegen nicht auf Höhe der Anschlüsse des Whirlpools	PVC besitzt die Eigenschaft sich zu verformen, was völlig normal ist	- Platzieren Sie die Pumpe mithilfe eines Holzstücks oder eines anderen nicht leitfähigen Materials erhöht, sodass ihre Anschlüsse auf Höhe der Anschlüsse des Whirlpools liegen
Der Whirlpool ist undicht	<ul style="list-style-type: none"> - Der Whirlpool hat einen Riss oder ein Loch - Das Luftventil hat sich gelockert 	<ul style="list-style-type: none"> - Verwenden Sie den mitgelieferten Reparaturflicken - Bedecken Sie das Luftventil mithilfe von Seifenwasser, um es auf Undichtigkeit zu prüfen. Ist es undicht, verwenden Sie den mitgelieferten Schraubenschlüssel, um das Luftventil wie folgt festzuziehen: <ol style="list-style-type: none"> 1. Entleeren Sie die Luft aus dem Whirlpool. 2. Halten Sie die Rückseite des Luftventils von der Innenseite der Poolwand aus mit einer Hand fest, während Sie den Schraubenschlüssel im Uhrzeigersinn drehen.
Das Wasser ist nicht sauber	<ul style="list-style-type: none"> - Ungenügende Filterdauer - Verunreinigte Filterkartusche - Unsachgemäße Wasseraufbereitung 	<ul style="list-style-type: none"> - Filterdauer erhöhen - Filterkartusche reinigen/austauschen (siehe Abschnitt Reinigung und Austausch der Filterkartusche) - Siehe die Anweisungen des Chemikalienherstellers
PRCD-Test fehlgeschlagen	Es besteht ein Problem mit dem Whirlpool	Für weitere Hilfe besuchen Sie bitte den Bereich "Unterstützung" auf unserer Webseite, www.bestwaycorp.de
Das Bedienfeld funktioniert nicht	<p>Das Bedienfeld besitzt eine Selbstverriegelung, die sich nach 5 Minuten Inaktivität aktiviert. Auf der LED-Anzeige findet sich das Symbol:  Wenn das Schlosssymbol leuchtet, ist das Bedienfeld verriegelt.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Das Bedienfeld ist nicht aktiviert. 	<ul style="list-style-type: none"> - Um das Bedienfeld zu entriegeln, drücken Sie die Taste  3 Sekunden lang. Entriegelt das Bedienfeld nicht, starten Sie die Pumpe neu - ziehen Sie ihren Netzstecker und stecken Sie ihn wieder ein - Drücken Sie die Ein/Aus-Taste 2 Sekunden lang. Sollte das Problem Für weitere Hilfe besuchen Sie bitte den Bereich "Unterstützung" auf unserer Webseite, www.bestwaycorp.de
Welche Chemikalien sollten zur Wasseraufbereitung verwendet werden?	Informationen zur chemischen Aufbereitung erhalten Sie von Ihrem Fachhändler für Poolzubehör. Halten Sie sich genau an die Anweisungen des Chemikalienherstellers	
Wasser tritt aus den Anschlüssen zwischen Pumpe und Whirlpool aus	<ul style="list-style-type: none"> - Die Dichtungsringe in den Anschlüssen fehlen - Die Dichtungsringe sind nicht richtig eingesetzt - Die Dichtungsringe sind beschädigt - Die Anschlüsse sind nicht korrekt verschraubt 	<ul style="list-style-type: none"> - Bitte setzen Sie die Verschlusskappen auf der Innenseite des Spas ein, um einen Wasseraustritt zu verhindern. Entfernen Sie die Spa Pumpe vom Liner. Prüfen Sie, ob die Dichtungsringe korrekt platziert sind. - Sind die Dichtungen nicht an der richtigen Position, lösen Sie die Verschraubung und setzen die Dichtungen korrekt ein. - Bitte tauschen Sie beschädigte Dichtungen aus. Für weitere Hilfe besuchen Sie bitte den Bereich "Unterstützung" auf unserer Webseite, www.bestwaycorp.de - Wenn die Dichtungen intakt und korrekt eingesetzt sind, verschrauben Sie die Spa Pumpe wieder mit dem Spa. Bitte achten Sie auf den korrekten Sitz der Verschraubung (nicht verkantet etc.). - Entfernen Sie nun die Verschlusskappen von der Innenseite des Spas und ziehen ggf. den Verschlussring handfest bis keine Undichtigkeit mehr auftritt.

FEHLERCODES

GRÜNDE	URSACHEN	BEHEBUNG
<p>Die Sensoren für den Wasserdurchfluss arbeiten ohne Betätigen der Filter- oder Heiztaste.</p> 	<ol style="list-style-type: none"> Die Fühler der Sensoren sind nicht in die korrekte Position zurückgekehrt. Die Sensoren für den Wasserdurchfluss sind defekt. 	<ol style="list-style-type: none"> Ziehen Sie vorsichtig den Netzstecker und klopfen Sie sanft gegen die Seite der Pumpe, dann stecken Sie den Netzstecker wieder ein. Für weitere Hilfe besuchen Sie bitte den Bereich "Unterstützung" auf unserer Webseite, www.bestwaycorp.de
<p>Nach dem Starten der Funktionen Filtern und/oder Heizen oder während diese aktiv sind, liefern die Sensoren für den Wasserdurchfluss kein Messergebnis.</p> 	<ol style="list-style-type: none"> Die beiden Verschlusskappen auf der Innenseite des Pools wurden nicht entfernt Die Filterkartuschen sind verschmutzt. Aktivieren Sie das Filter- oder Heizsystem und legen Sie Ihre Hand vor den Auslass auf der Innenseite des Pools und prüfen Sie, ob Sie herausfließendes Wasser spüren. <ol style="list-style-type: none"> Fließt kein Wasser heraus, ist die Wasserpumpe defekt. Fließt Wasser heraus, aber der Fehler E H erscheint, sind die Sensoren für den Wasserdurchfluss defekt. Blockierter Wasserfluss durch verschmutzte/ defekte Filterkartusche Abgeknickte Anschlussrohre oder schlechter Wasserdurchfluss durch die Wasserführung des Liners Schutzsiebe sind blockiert: Schutzsiebe können durch hartes Wasser aufgrund von Kalkbildung blockiert werden. Abgenutzte Dichtungen Die Dichtungsringe innerhalb der Spa-Anschlüsse können defekt oder abgenutzt sein und den Wasserdurchfluss blockieren. 	<ol style="list-style-type: none"> Entfernen Sie die beiden Verschlusskappen vor dem Aufheizen; lesen Sie den Abschnitt Zusammenbau im Benutzerhandbuch. Entfernen Sie den Filtersatz auf der Innenseite des Pools und drücken Sie die Filter- oder Heiztaste. Erscheint keine Fehlermeldung, reinigen oder ersetzen Sie die Filterkartusche und bringen Sie den Filtersatz auf der Innenseite des Pools an. Für weitere Hilfe besuchen Sie bitte den Bereich "Unterstützung" auf unserer Webseite, www.bestwaycorp.de Bitte reinigen und überprüfen Sie die Filterkartusche auf Beschädigungen und ersetzen diese bei Bedarf. Für weitere Hilfe besuchen Sie bitte den Bereich "Unterstützung" auf unserer Webseite, www.bestwaycorp.de Bitte prüfen Sie, ob die Wasserleitungen in den Anschlüssen des Spa Liners verbogen, oder geknickt sind. Für weitere Hilfe besuchen Sie bitte den Bereich "Unterstützung" auf unserer Webseite, www.bestwaycorp.de Leeren Sie den Spa und halten Sie einen Gartenschlauch an die Wasserein- und ausgänge des Spa-Liners, um eventuelle Ablagerungen auszuspülen. Um sicherzustellen, dass alle Ablagerungen entfernt werden, führen Sie diesen Vorgang an den äußeren und inneren Ein- und Ausgängen aus. Verwenden Sie ggf. eine Zahnbürste, um hartnäckige Rückstände zu entfernen. Für weitere Hilfe besuchen Sie bitte den Bereich "Unterstützung" auf unserer Webseite, www.bestwaycorp.de Bitte überprüfen Sie den Zustand der Dichtungsringe. Lösen Sie hierzu die Anschlüsse und entnehmen die Dichtungen zur genaueren Prüfung. Für weitere Hilfe besuchen Sie bitte den Bereich "Unterstützung" auf unserer Webseite, www.bestwaycorp.de
<p>Das Thermometer der Pumpe zeigt eine Temperatur von unter 4 °C (40 °F) an.</p> 	<ol style="list-style-type: none"> Die Temperatur beträgt unter 4 °C (40 °F) Ist die Wassertemperatur höher als 7 °C (44,6 °F), ist das Thermometer defekt. 	<ol style="list-style-type: none"> Der Whirlpool ist nicht darauf ausgelegt, bei Wassertemperaturen von unter 4 °C (40 °F) betrieben zu werden. Ziehen Sie den Netzstecker der Pumpe und nehmen Sie ihren Betrieb erst wieder auf, wenn die Wassertemperatur 6 °C (43 °F) erreicht hat. Für weitere Hilfe besuchen Sie bitte den Bereich "Unterstützung" auf unserer Webseite, www.bestwaycorp.de
<p>Das Thermometer der Pumpe zeigt eine Temperatur von mehr als 50 °C (122 °F) an.</p> 	<ol style="list-style-type: none"> Die Wassertemperatur ist höher als 50 °C (122 °F) Ist die Wassertemperatur niedriger als 45 °C (113 °F), ist das Thermometer defekt. 	<ol style="list-style-type: none"> Der Whirlpool ist nicht darauf ausgelegt, bei Wassertemperaturen von über 40 °C (104 °F) betrieben zu werden. Ziehen Sie den Netzstecker der Pumpe und nehmen Sie ihren Betrieb erst wieder auf, wenn die Wassertemperatur bei 38 °C (100 °F) oder niedriger liegt. WICHTIG: Bevor Sie die Pumpe neu starten, drücken Sie die Reset-Taste der Pumpe. Für weitere Hilfe besuchen Sie bitte den Bereich "Unterstützung" auf unserer Webseite, www.bestwaycorp.de
<p>Die Anschlüsse des Pumpenthermometers sind defekt.</p> 	<ol style="list-style-type: none"> Die Anschlüsse des Pumpenthermometers funktionieren nicht korrekt. Das Pumpenthermometer ist defekt. 	<p>Für weitere Hilfe besuchen Sie bitte den Bereich "Unterstützung" auf unserer Webseite, www.bestwaycorp.de</p>
<p>Es besteht ein Problem mit dem manuellen Reset des Temperaturbegrenzers.</p> 	<p>Der manuelle Reset des Temperaturbegrenzers löst aus.</p>	<ol style="list-style-type: none"> Ziehen Sie den Netzstecker der Pumpe und drücken Sie die Reset-Taste, dann stecken Sie den Netzstecker wieder ein. Wird der Fehler weiterhin angezeigt, lesen Sie den Abschnitt RESET-TASTE im Handbuch. Für weitere Hilfe besuchen Sie bitte den Bereich "Unterstützung" auf unserer Webseite, www.bestwaycorp.de
<p>Der Erdungsanschluss ist defekt.</p> 	<ol style="list-style-type: none"> Es besteht ein Problem mit dem Erdungsanschluss in Ihrem Haus. Es besteht ein Problem mit der Pumpe. 	<p>Für weitere Hilfe besuchen Sie bitte den Bereich "Unterstützung" auf unserer Webseite, www.bestwaycorp.de</p>

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS	pg 003
PRE-SETUP CHECK LIST	pg 012
USING THE SPA	pg 014
MAINTENANCE	pg 017
DISASSEMBLY AND STORAGE	pg 019
TROUBLESHOOTING	pg 021
ERROR CODES	pg 022



VISIT BESTWAY YOUTUBE CHANNEL

FOR INSTRUCTION VIDEOS
PLEASE VISIT:

BESTWAYCORP.COM/SUPPORT

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

SAFETY INSTRUCTIONS

Carefully read, understand, and follow all information in this user manual before installing and using the spa.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS - READ AND FOLLOW ALL INSTRUCTIONS.

WARNING:

- The spa must be supplied through an isolating transformer or supplied through a residual current device (RCD) having a rated residual operating current not exceeding 30mA.
- The spa must be connected to a grounded mains supply socket with a supply cord fitted with a plug and PRCD with a tripping current of 10mA.
- The pump must be tested before each use, to test follow the instruction of pump.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- To reduce the risk of electric shock, do not use extension cord to connect unit to electric supply; provide a properly located outlet.
- No part of the appliance is to be located above the bath during use.
- Parts containing live parts, except parts supplied with safety extra-low voltage not exceeding 12V, must be inaccessible to a person in spa pool; Parts incorporating electrical components, except remote control devices, must be located or fixed so that they cannot fall into the spa pool.
- The spa must be supplied by earthed power source.
- The power source on the wall of building should keep more than 4m away from pool.
- **Warning: Always keep plug dry, plug in with wet plug is definitely forbidden!**
- The plug shall be directly connected only to a socket-outlet of the fixed electrical installation.
- It is necessary to have the plug accessible after installation of the spa.

CAUTION: In order to avoid a hazard due to inadvertent resetting

of the thermal cut-out, this appliance must not be supplied through an external switching device, such as a timer, or connected to a circuit that is regularly switched on and off by the utility.

After using your spa for 3-5 years, you should contact your local qualified maintenance technician to ensure the safety and performance of the spa. The main components, such as heating element, air blower motor and non-return valves within the electric unit should be checked and replaced (if necessary) by professional persons.

- **TO AVOID ELECTRIC SHOCK, DO NOT USE THE SPA WHEN IT IS RAINING, THUNDERING OR LIGHTNING.**
- Never wear your contact lenses when in your spa.
- Do not use spa during chemical maintenance.
- Extension cords can't be used.
- Don't plug or unplug the appliance if hand is wet.
- Always unplug the appliance:
 - before cleaning or other maintenance
 - if leave it unattended on holidays
- When the appliance will be not used for a long time, such as in the winter, the spa or pool set should be disassembled and stored indoor.
- For safety reason, only use the accessories provided or approved by the spa manufacturer.
- Do not to place the spa on slippery surface , and to make sure the surface is free of sharp object before installation.
- Never place any electrical supplies or appliance, such as a light, telephone, radio, or television, within 2m of spa.
- **Caution:** Read the instruction before using the appliance and installation or reassemble every time.
- Safekeeping the instruction. If instruction is missed, please contact with manufacturer or search it in website www.bestwaycorp.com
- **Warning: For electric safety, a PRCD is incorporated in the power cord, if the leakage current is detected more than 10mA, the device will operate and cut-off the power supply, in such case, please unplug and stop using the spa at once. Don't reset the product by yourself. And you must contact**

the local service agent to check and repair the product.

- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. (For EU market)
- Cleaning and user maintenance must be performed by an adult above 18 years old who is familiar with the risk of electric shock. This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance. (For market other than EU)
- Water attracts children; always attach a spa cover after each use.
- Do not bury cord. Locate cord to minimize abuse from lawn mowers, hedge trimmers, and other equipment.
- **DANGER** - Risk of Accidental Drowning (especially children under 5 years). Caution shall be exercised to prevent unauthorized access to the spa by children. This can be reached by adult supervisor securing the means of access or installing a safety protection device to the spa. To avoid accidents during spa use, ensure that children are kept under constant adult supervision.
- **DANGER** - Risk of Injury. The suction fittings in this spa are sized to match the specific water flow created by the pump. Should the need arise to replace the suction fittings or the pump, be sure that the flow rates are compatible. Never operate the spa if the suction fittings are broken or missing. Never replace a suction fitting with one rated less than the flow rate marked on the original suction fitting.
- **RISK OF INJURY.** Never operate spa if inlet / outlet pipes are broken or missing. Never attempt to replace the inlet / outlet pipes. Always consult your local Aftersales centre.
- **RISK OF ELECTRIC SHOCK.** Install at least 2m from all metal surfaces.

- **RISK OF ELECTRIC SHOCK.** Never operate any electrical appliance when in your spa or when your body is wet. Never place any electric appliance, such as a light, telephone, radio, or television, within 2m of spa.
- During pregnancy, soaking in hot water may cause damage to the fetus. Limit use to 10 minutes at a time.
- **TO REDUCE THE RISK OF INJURY:**
 - A. The water in a spa should never exceed 40°C (104°F). Water temperature between 38°C (100°F) and 40°C (104°F) is considered safe and comfortable for a healthy adult. Lower water temperatures are recommended for young children and when spa use exceeds 10 minutes.
 - B. Since excessive water temperatures have a high potential for causing fetal damage during the early months of pregnancy, pregnant or possibly pregnant women should limit spa water temperature to 38°C (100°F).
 - C. Before entering a spa, the user should measure the water temperature with an accurate thermometer since the tolerance of water temperature regulating device varies.
 - D. The use of alcohol, drugs, or medication before or during spa use may lead to unconsciousness with the possibility of drowning.
 - E. Obese persons and persons with a history of heart disease, low or high blood pressure, circulatory system problems, or diabetes should consult a physician before using a spa.
 - F. Persons using medication should consult a physician before using a spa since some medication may induce drowsiness while other medication may affect heart rate, blood pressure, and circulation.
 - G. Avoid putting the head under water at all times.
 - H. Avoid swallowing spa water.
- **TO REDUCE THE RISK OF INJURY:** Never pour water with a temperature higher than 40°C (104°F) into the spa pool directly.
- The use of alcohol, drugs, or medication can greatly increase the risk of fatal hyperthermia. Hyperthermia occurs when the internal temperature of the body reaches a level that is several degrees above the normal body temperature of 37°C (98.6°F). The symptoms of hyperthermia include an increase in the internal

temperature of the body, dizziness, lethargy, drowsiness, and fainting. The effects of hyperthermia include failure to perceive heat; failure to recognize the need to exit spa or hot tub; unawareness of impending hazard; fetal damage in pregnant women; physical inability to exit the spa or hot tub; and unconsciousness resulting in the danger of drowning.

- Electric installations should follow national wiring rules, consult a qualified electrician with any questions.
- These warnings, instructions, and safety guidelines address some common risks of water recreation, but they cannot cover all risks and dangers in all cases. Always use caution, common sense, and good judgment when enjoying any water activity. Retain this information for future use. In addition, the following information can be supplied depending on the spa type:

Non Swimmers safety

- Continuous, active, and vigilant supervision of weak swimmers and non-swimmers especially in exercise spas, by a competent adult is required at all times (remembering that children under five years of age are at the highest risk of drowning).
- Designate a competent adult to supervise the spa each time it is being used.
- Weak swimmers or non-swimmers should wear personal protection equipment, especially when using the exercise spa.
- When the spa is not in use, or unsupervised, remove all toys from the spa and its surrounding area to avoid attracting children to the spa.

Safety devices

- A safety cover or other safety protection device shall be used, or all doors and windows (where applicable) shall be secured to prevent unauthorized access to the spa.
- Barriers, covers, alarms, or similar safety devices are helpful aids, but they are not substitutes for continuous and competent adult supervision.

Safety equipment

- It is recommended to keep rescue equipment (e.g. a ring buoy) by the spa (if appropriate).
- Keep a working phone and a list of emergency phone numbers near the spa.

Safe use of the spa

- Encourage all users especially children to learn how to swim.
- Learn Basic Life Support (Cardiopulmonary Resuscitation - CPR) and refresh this knowledge regularly. This can make a life-saving difference in the event of an emergency.
- Instruct all spa users, including children, what to do in case of an emergency.
- Never dive into any shallow body of water. This can lead to serious injury or death.
- Do not use the spa when using alcohol or medication that may impair the bather's ability to safely use the spa.
- When covers are used, remove them completely from the water surface before entering the spa.
- Protect spa occupants from water related illnesses by advising them to keep water treated and practicing good hygiene. Consult the water treatment guidelines in the user's manual.
- Store chemicals out of the reach of children.
- Use the signage provided on the spa or within 2 000 mm of the spa in a prominent visible position.
- Removable ladders, when removed, shall be stored safely where children cannot climb on it.

CONSULT YOUR PHYSICIAN FOR RECOMMENDATIONS.

CAUTION:

- We strongly recommend not to unfold and inflate the spa if the ambient temperature is below 15°C(59°F). We suggest inflating the spa indoors, and then continuing set up outdoors. If the outdoor temperature is lower than 6°C(42.8°F), the spa heater must always be on. In this mode, the Freeze Shield™ system can keep the internal temperature between 6°C(42.8°F) and 10°C(50°F) to prevent damage, such as water freezing in the pipes or the circulation system.

Important: If the Freeze Shield™ system isn't working, alarms will pop up on the spa. Be sure to check the status of your spa if the outdoor temperature is below 6°C(42.8°F). In case of a long-term absence from home when there is a risk of temperatures falling below 6°C(42.8°F), we strongly suggest disassembling the spa and storing it following the storage procedure.

- Do not use the spa alone.
- People with infectious diseases should not use a spa.
- Do not use the spa immediately following strenuous exercise.
- Always enter and exit the spa slowly and cautiously. Wet surfaces are slippery.
- To avoid damage to the pump, the spa must never be operated unless the spa is filled with water.
- Immediately leave spa if the user feels uncomfortable or sleepy.
- Never add water to chemicals. Always add chemicals to water to avoid strong fumes or violent reactions that may result in hazardous chemical spray.
- Regarding the information pertaining to cleaning, maintenance of water, and disposal of water, please see section "MAINTENANCE".
- Regarding the information pertaining to the installation, thanks to refer to the below paragraph of the manual.

NOTE:

- Please examine equipment before use. Notify Bestway at the customer service address listed on this manual for any damaged or missing parts at the time of purchase. Verify that the equipment components represent the models that you had intended to purchase.
- This product is not intended for commercial use.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

SELECTED LOCATION

Indoor and outdoor & above ground & portable wiring & portable spa

WARNING: The selected location has to be able to support of supporting the expected load.

WARNING: An adequate drainage system has to be provided to deal with overflow water for both indoor and outdoor installations.

- Always keep the spa cover on to minimize heat loss during heating of the spa between uses (but not while it is being used). Ensure the cover is fitted tightly, as per instructions to maximize insulation. It shall be recommended that the cover, when not in use, should be kept off the ground to retain its

cleanliness (particularly the surface in close proximity to the water spa water surface). The cover should be stored in an appropriate location, where it cannot be damaged, or cause damage.

- Check the set water temperature and consider lowering it for the times when the spa will typically not be in use.
- Depending on external conditions, consider turning off the heater entirely if not using the spa for an extended period of time (where the spa provides this option, but still maintains residual disinfection/pH-values).
- It is recommended to use an insulating ground cloth underneath the spa to minimize heat loss through the bottom of the spa.
- Maintain clean filters to preserve appropriate working conditions for the pump and avoid unnecessary water replacement and re-heating.
- Keep the spa away from the rest area to minimize noise disturbance.
- Recommended to ask a qualified contractor or a structural engineer to verify if the support material is strong enough to support the maximum design load of the spa, spa water and bathers. Read the filled weight information on the package.
- Please keep at least 1m clearance around the spa.
- Consult your local government authority for water regulations related to convenient water supply for filling the spa.
- Recommended to consult experts and/or local authorities to apply local or national laws/regulations relating to childproof fencing, safety barriers, lighting, and other safety requirements.
- Do not put the cover on the ground or any other dirty surface when not in place on the spa.
- When the spa is being used, the cover should be placed in a clean, dry area, otherwise it can pick up dirt and bacteria. Covers should not be put on wooden tables or wooden decking because of the risk of bleaching the wood. A cover lifter, or similar device, is useful for ensuring that the cover does not come into contact with the ground. A cover lifter is strongly recommended for spas in rental settings.

IMPORTANT: Because of the combined weight of the Lay-Z-Spa, water, and users, it is extremely important that the base where

the Lay-Z-Spa is installed is smooth, flat, level and capable of uniformly supporting the weight for the entire time the Lay-Z-Spa is installed (not on the carpet or other similar material). If the Lay-Z-Spa is placed on a surface, which does not meet these requirements, any damage caused by improper support is not covered under the manufacturer's warranty. It is the responsibility of the Lay-Z-Spa owner to assure the integrity of the site at all times.

1. Indoor Installation:

Be aware of special requirements if you install the spa indoors.

- Humidity is a natural side effect with Lay-Z-Spa installation. Determine the effects of airborne moisture on exposed wood, paper, etc. in the proposed location. To minimize these effects it is best to provide plenty of ventilation to the selected area. An architect can help determine if more ventilation is needed.
- Consult your local government authority for installation regulations.
- Keep suitable air treatment in the spa chamber (ventilation and dehumidification) regularly to preserve the bathers' safety and comfort .
- Do not to install the spa on carpet or other floor materials (e.g. untreated cork, timber or other porous materials) that promote or harbour moisture and bacteria, or that could be affected by water treatment chemicals used in the spa.
- Empty the spa before remove it from the chamber or building.

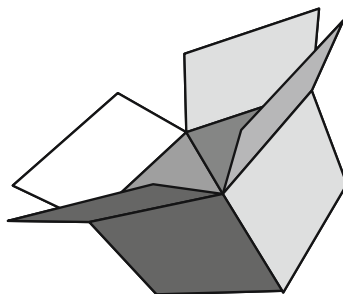
2. Outdoor Installation:

- During filling, draining or when in use, water may flow out of the spa. Therefore the Lay-Z-Spa should be installed near a floor drain.
- Do not leave the spa's surface exposed to direct sunlight for long periods of time.
- Consult your local professional installers for environmental conditions, such as ground water and risk of frost.
- Recommended to protecting the spa from direct sunlight exposure by a cover when not in use.

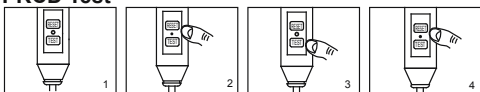
PRE-SETUP CHECK LIST

PARTS CHECKS

Please examine equipment before use. Notify Bestway® customer service of any damaged or missing parts at the time of purchase. Verify that the equipment components represent the model that you had intended to purchase. Assembly part refer to the provided installation leaflet.



PRCD Test



NOTE: Drawings for illustration purpose only. May not reflect actual product. Not to scale.

1. Insert the plug.
2. Press the "RESET" button, the indicator light turns on.
3. Press the "TEST" button, the indicator light turns off.
4. Press the "RESET" button, the indicator light turns on.
5. Press the "On/Off" button for 2 seconds, your pump is ready to use.

WARNING: Before inserting plug into a power outlet, make sure the current rate of the power outlet is suitable for the pump.

WARNING: Using an extension lead or multi plug adaptor with the spa heater can cause the plug to overheat, causing damage to the equipment and surrounding items. The spa is a class I electrical appliance and must be connected directly to a grounded socket. It is recommended to only use a socket which is resistant to humidity and capable of high power loading. Regularly check the plug and socket for signs of damage before using the spa – do not use the spa if the plug or socket is damaged. If you are unsure about the quality of the electrical supply, please consult a qualified electrician before use.

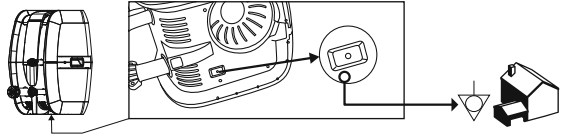
WARNING: The PRCD plug must be tested before each use to avoid risk of electric shock.

WARNING: Do not use the pump if this test fails. For assistance, please visit the support section on our website, www.bestwaycorp.com.



SPA PUMP EQUIPOTENTIAL BONDING TERMINAL

It is recommended to arrange for a qualified electrician to connect the spa pump to an equipotential bonding terminal using a minimum 2.5mm² solid copper conductor.

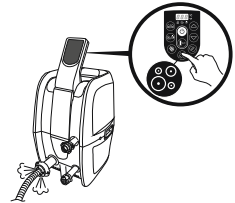


When inflating, you will notice that air will be expelled from the area where the air hose connects to the pump, this is normal for technique requirements.

Important: Don't cover the holes on the base of the inflation hose. This operation will over inflate the liner and damage the structure.

Do not use an air compressor to inflate the pool.

Do not drag the pool on rough ground as this may cause damage to the pool liner. Inflation time for reference only.



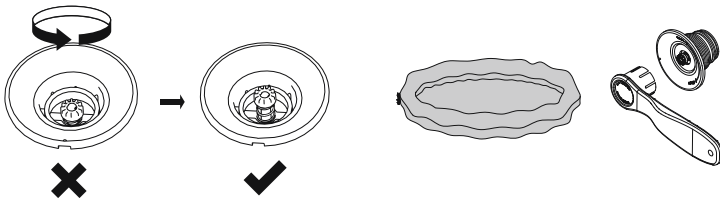
Air Valve Check (for spa with quick inflation/deflation valve)

Always check the air valve carefully before inflation to ensure there is not an air leak. If the air valve is loose, use the provided wrench to fasten the air valve following these steps:

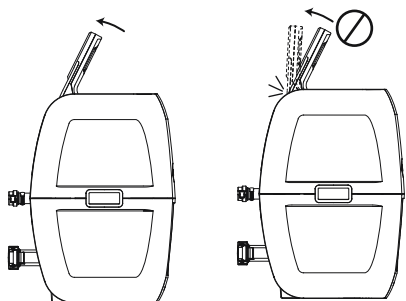
With one hand, hold the backside of the air valve from the inner side of the spa wall and turn the wrench clockwise.

NOTE:

1. Do not over tighten.
2. Do not adjust the air valve connector when the spa is in use.



USING THE SPA



A. LOCK/UNLOCK BUTTON: The pump has a 5-minute auto-lock, this light will turn on. To lock or unlock the pump, place a finger over the lock/unlock button for 3 seconds.



B. POWER-SAVING TIMER BUTTON: Designed to help avoid wasting power by setting the time and duration of the heating cycle for the spa. This way, you can enjoy your spa at the time you desire, without needing to leave the heater on at all times.

STEP 1: Set the heating duration

1. Press the button until the LED starts to flash.
2. Press the or button to adjust the heating duration (From 1-999 hours).
3. Press the button again to confirm the heating duration.

STEP 2: Set the number of hours FROM NOW when the heater will activate

1. After setting the heating duration, the LED starts to flash.
2. Press the or button to adjust the hours until time of activation (From 0-999 hours).
3. Press button again or simply touch nothing for 10 seconds to confirm the setting. The LED will light steadily, and the countdown to heater activation will begin.

To modify the timer settings: Press the button and use the or button to adjust. Cancel the setting: Press the button for 2 seconds.

NOTE: After setting, the screen flashes the current temperature and time alternately.

NOTE: Timer adjustment (amount of time with the heater ON) may be set from 1 to 999 hours; Reservation time adjustment (the number of hours FROM NOW when the heater will begin to function) may be set from 0 to 999 hours. If the timer is set at 0 hour, the heating system will activate immediately.

Note that the timer is one time per use - the user sets the duration of the heating cycle, and how many hours from now the heating cycle begins. The timer does NOT repeat until reset.



C. HEAT BUTTON: Use this button to activate the heating system. When the light above the heat button is red, the heating system is activated. When the light is green, the water is at the set temperature and the heating system is at rest.

NOTE: If the heating system is activated the filtration system will automatically start.

NOTE: After turning off the heating system the filtration system will continue to operate.

NOTE: If the spa heater is on when the water temperature is below 6°C(42.8°F), the heating system will warm the water until 10°C(50°F) automatically.



D. MASSAGE SYSTEM BUTTON: Use this button to activate the massage system, which has a 30-minute auto-shutoff feature. The light above the Massage System Button displays red when activated.

IMPORTANT: Do not run the Massage system when the cover is

attached. Air can accumulate inside the spa and cause irreparable damage to the cover and bodily harm.

NOTE: Heat and massage system work together to create a warm massage experience.



E/G. TEMPERATURE ADJUSTMENT BUTTONS: Pressing the Temperature Increase or Decrease buttons will cause the LED to flash. When it is flashing you can adjust to the desired temperature setting. If you hold these buttons down the values will rapidly increase or decrease. The new and desired temperature setting will remain on the LED display for 3 seconds to confirm the new value.



NOTE: The default temperature is 35°C (95°F).

NOTE: Temperature adjustment ranges from 20°C (68°F) to 40°C (104°F).



F. ON/OFF BUTTON: Press this button for 2 seconds to activate the control panel buttons and the light turns to green. Press this button for 2 seconds to turn off all currently activated functions.



H. CELSIUS/FAHRENHEIT TOGGLE: The temperature can be displayed in either Fahrenheit or Celsius.



I. WATER FILTER BUTTON: This button turns the filter pump on and off. The light above the Water Filter Button displays red when activated.

POWER-SAVING TIMER LED:



This flashing LED means you are setting the heating duration. The light will be on when the heating function starts to work.



This flashing LED means you are setting the number of hours FROM NOW when the heater will activate. When the light is on, the Power-Saving Timer function is set.

NOTE: The WATER HEATER rate may change in the conditions below:

- When the outdoor temperature is below 15°C (59°F).
- If the cover is not in position when the heating function is activated.

NOTE: To display the current water temperature, run the filter system for at least a minute.

The water temperature as tested by an external thermometer may vary from the temperature as displayed on the spa panel by as much as approximately 2°C(35.6°F).

WINTER USE INSTRUCTIONS



- You can keep the spa on during winter when the temperature is lower than 6°C(42.8°F). The Freeze Shield™ system automatically keeps the water temperature between 6°C(42.8°F) and 10°C(50°F), and it will prevent the water from freezing.

Important: If the water temperature is below 6°C(42.8°F), the spa heater must always

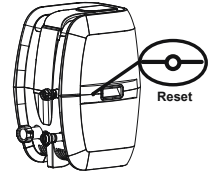
be on. In this mode, the Freeze Shield™ system can keep the internal temperature between 6°C(42.8°F) and 10°C(50°F) to prevent damage, such as water freezing in the pipes or the circulation system.

Important: If the Freeze Shield™ system isn't working, alarms will pop up on the spa. Be sure to check the status of your spa if the outdoor temperature is below 6°C(42.8°F). In case of a long-term absence from home when there is a risk of temperatures falling below 6°C(42.8°F), we strongly suggest disassembling the spa and storing it following the storage procedure.

- Any damage as a result of using the spa in these conditions is the responsibility of the customer. Do not use the spa when the ambient temperature reaches -10°C(14°F).

HEATING RESET

When using the Lay-Z-SPA for first time, or after a long period of inactivity, be sure to press the reset button on the pump using a small and thin object.



If the temperature on the control panel (or the water temperature) has not changed 4-5 hours after activation of the heating system, use a thin object to press the RESET BUTTON, and restart the heating system.

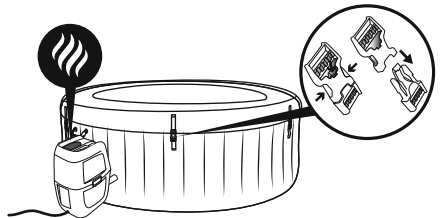
IMPORTANT: The heating system will not operate if the outside temperature is above 40°C (104 °F) or if the Lay-Z-SPA is under direct sunlight. Under these conditions, please wait until a cooler time of day before pressing the RESET BUTTON with a thin object and restarting the heating system.

IMPORTANT

To reach 40°C (104°F), the heating duration required is based on the starting water temperature and ambient temperature, the data below is purely for reference. To display the current water temperature, run the filter system for at least a minute.

Ambient Temperature	Water Temperature	Set Temperature	Heating Duration
10°C(50°F)	10°C(50°F)	40°C(104°F)	18.5 h
15°C(59°F)	15°C(59°F)	40°C(104°F)	15 h
20°C(68°F)	20°C(68°F)	40°C(104°F)	11.5 h
25°C(77°F)	25°C(77°F)	40°C(104°F)	8.5 h
30°C(86°F)	30°C(86°F)	40°C(104°F)	5.5 h

- Be sure to cover the spa with the spa cover whenever the heating function is activated. Leaving the spa uncovered will increase the heating duration required.
- When the spa is assembled with water, do not switch off the spa heater if the temperature is lower than 6°C(42.8°F).



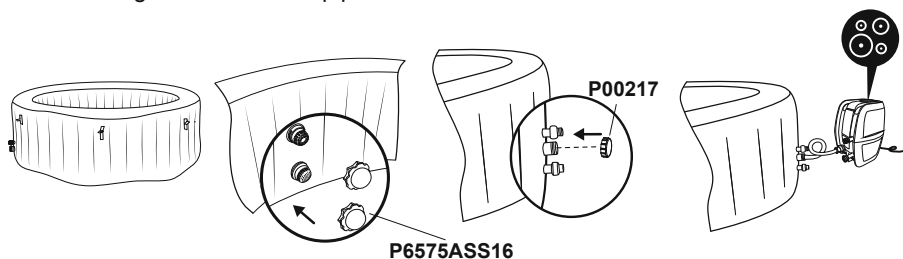
Power Rate	Massage Tube Power	Heat Element Power	Water Pump Power
220-240V AC, 50Hz, Single Phase 2,050W at 20°C	800W	2,000W at 20°C	50W

MAINTENANCE

CAUTION: You must ensure the pump is unplugged before beginning spa maintenance to avoid risk of injury or death.

Adding Air: Your spa will require additional air to be added from time to time. Changes in temperature from day to night will change the pressure in the spa and may cause a certain amount of deflation. Please follow the assembly instructions and inflate to the accurate pressure needed.

When you need to use the pump for inflation, please block the hoses to prevent water from escaping, then disconnect the pump, screw on the cap (P00217) to avoid water coming out from the air pipe.



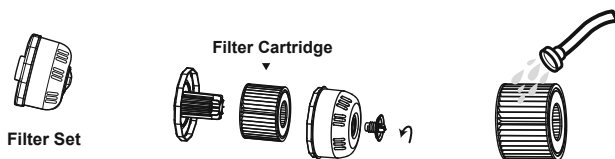
Cover Maintenance

The cover shall be cleaned inside and out periodically using a suitable solution that includes adequate disinfection (e.g. 10 mg/l of Free Chlorine).

Filter Cartridge Maintenance

To ensure your spa water stays clean, check and clean your filter cartridges every day follow the steps below.

NOTE: We recommend changing your filter cartridges every week or, if the filter cartridges remain soiled and discolored, they should be replaced.



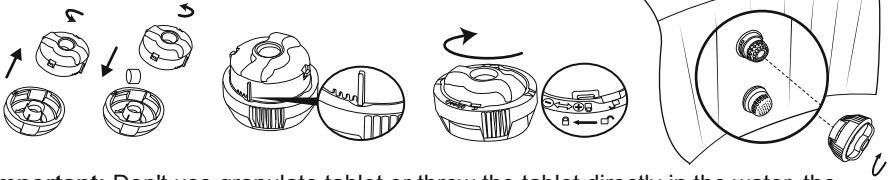
Water Maintenance

Many pollutants in the water settle on surfaces below the water line. These pollutants can cause bacterial, algal or fungal growth. It is recommended that spas are cleaned as regularly as necessary. After a time, tenacious stains or biofilms may develop on the accessible surfaces below the water line or high concentrations of salts or unwanted reaction by-products may also occur. Depending on hygienic condition, cleanliness, visibility, odour, debris and stains, it is recommended to change the water completely and clean/disinfect the spa. When emptying the spa, the regulations and the instructions for draining the water shall be observed.

Keeping your spa water clean and chemically balanced is necessary. Simply cleaning the filter cartridge is not enough for proper maintenance, we recommend you use pool chemicals to maintain water chemistry and chlorine or bromine tablets (do not use granules) with the chemical dispenser.

Water quality will be directly related to frequency of use, number of users and overall maintenance of the spa. The water should be changed every 3 days if there is no chemical treatment being performed with the water. It is highly recommended to use tap water for spa filling to minimize the influence of unwanted content, such as minerals. Barefoot areas and relaxing areas shall be cleaned as well. No cleaning water may flow into the spa or spa water cycle. The dirt and cleaning agents shall be rinsed carefully to drain in the spa surround. **Note:** We recommend you take a shower before using your Lay-Z-Spa, as cosmetic products, lotions, and other residues on the skin can quickly degrade water quality. To use the chemical dispenser, please follow the below instruction.

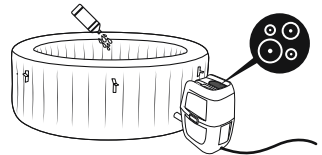
Using chemical tablets (not included):



Important: Don't use granulate tablet or throw the tablet directly in the water, the chemical will deposit on the bottom and damage the material and discolored the PVC.

Using chemical liquid (not included):

Important: Add chemical liquid in small doses and in the center of the pool avoid direct contact of the chemical with the spa surface, the direct contact of chemical with spa material will damage the material and discolored the surface.



NOTE: Remove the chemical dispenser from spa when the spa is in use. **IMPORTANT:** After performing chemical maintenance and before using the spa, use a test kit (not included) to test the water chemistry. We recommend maintaining your water as below table.

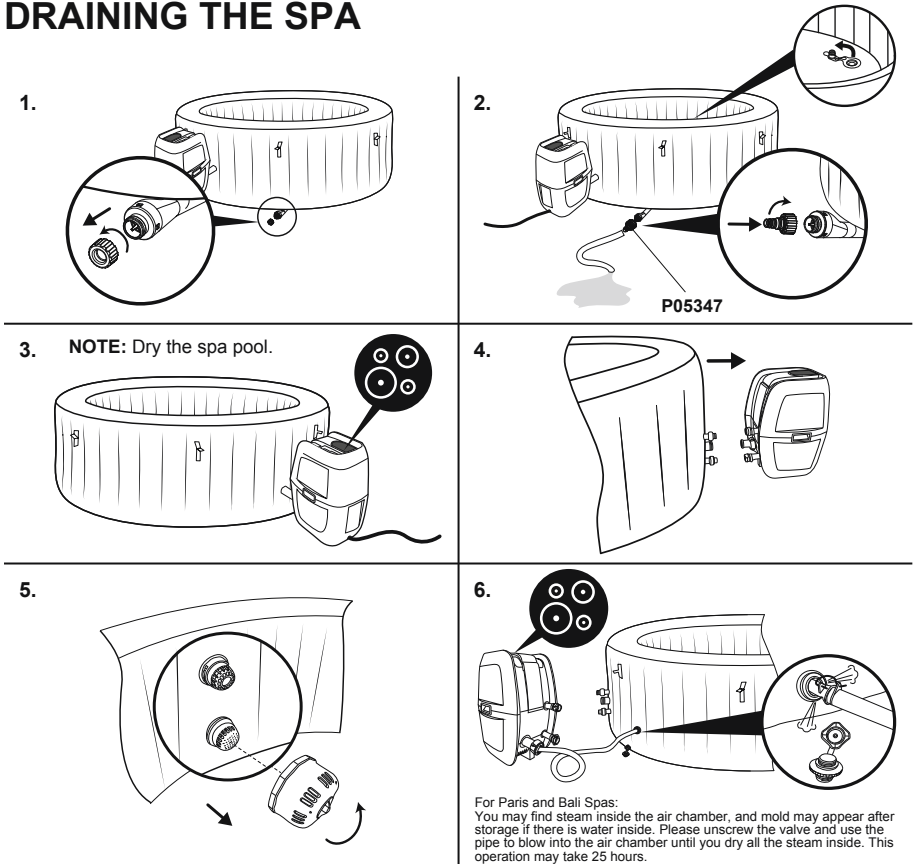
pH	Total Alkalinity	Free Chlorine
7.4-7.6	80-120ppm	2-4ppm

NOTE: Damage resulting from chemical imbalance is not covered by the warranty. Pool chemicals are potentially toxic and should be handled with care. There are serious health risks from chemical vapors and the incorrect labeling and storage of chemical containers. Please consult your local pool supply retailer for more information about chemical maintenance. Pay close attention to the chemical manufacturer's instructions. spa damage resulting from misuse of chemicals and mismanagement of spa water is not covered by the warranty.

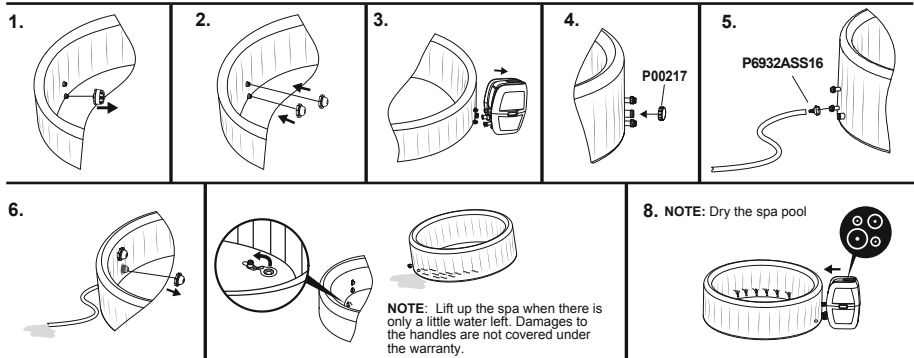
Important: Over usage of chemical will discolored the printing and all points of the spa material, in worse case damage the structure of the spa liner.

DISASSEMBLY AND STORAGE

DRAINING THE SPA



Only for Drop stitch Spa



Make sure the spa and pump are completely dry. This is essential to extend the life of the spa. We recommend using the pump to blow dry the spa, pump and pipes. Remove the filter sets and discard the used filter cartridges. Re-attach the two stopper caps onto the spa's inlet and outlet valves. It is recommended you store the spa in its original package in a warm [above 15°C (59°F)] and dry place.

CLEANING THE SPA

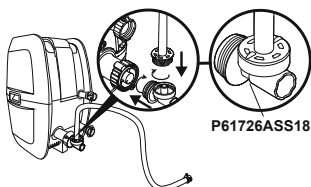
Detergent residues and dissolved solids from bathing suits and chemicals may build up on the spa walls. Use soap and water to clean the walls and rinse thoroughly.

NOTE: DO NOT use hard brushes or abrasive cleaners.

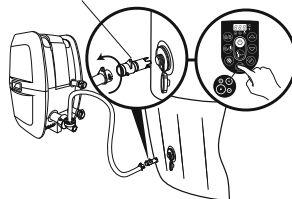
DEFLATION

Your spa is equipped with a deflation function to remove all the air from inside the chamber to make it easier to pack and store.

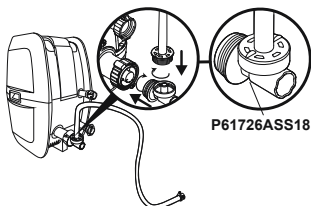
Screw valve 



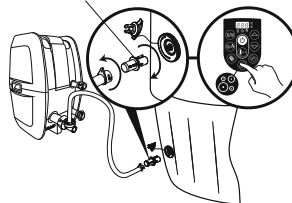
P61727ASS18



Quick inflation/deflation valve 



P05344



REPAIR

For PVC part.

If the spa is torn or punctured, use the provided underwater adhesive repair patch.

1. Clean area to be repaired.
2. Carefully peel patch.
3. Press patch over area to be repaired.
4. Wait 30 seconds before inflation.

For Tritech PVC material.

If the spa is torn or punctured, use the provided PVC repair patch and glue (not included) following these steps:

1. Clean and dry area to be repaired.
2. Cut the provided PVC patch to appropriate size.
3. Use glue (not included) to coat the one side of the newly cut patch. Make sure the glue is evenly distributed.
4. Wait for 30 seconds and then place the cut patch with glue over the damaged area.
5. Smooth out any bubbles of air that may be trapped underneath, and press firmly for two minutes.
6. The product is once again ready for use. Repeat this process should further leaks occur.
7. Wait 30 minutes before inflation.



Disposal











Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local authority or retailer for recycling advice.

TROUBLESHOOTING

Bestway strives to provide the most trouble-free spas on the market. If you experience any problems whatsoever, do not hesitate to contact Bestway or your authorized dealer. Here are some helpful tips to help you to diagnose and rectify some common sources of trouble.

Problems	Probable Causes	Solutions
Pump does not operate	<ul style="list-style-type: none"> - Power failure - Power circuits broken 	<ul style="list-style-type: none"> - Check power source - For assistance, please visit the support section on our website, www.bestwaycorp.com
Pump does not heat properly	<ul style="list-style-type: none"> - Temperature set too low - Dirty Filter Cartridge - The thermal cut-out cut off - spa is not covered - Heating element failed or fuse cutout 	<ul style="list-style-type: none"> - Set to a higher temperature refer to section pump operation - Clean/replace the filter cartridge refer to section filter cartridge cleaning and replacement - Unplug the pump, and put the plug in a dry, cool place. Only restart the pump when the water temperature reaches 35°C (95°F) or lower - Attach the cover - For assistance, please visit the support section on our website, www.bestwaycorp.com
Lay-Z-Massage System does not work	<ul style="list-style-type: none"> - Air Pump is overheating - The Lay-Z-SPA Massage stops automatically - Air pump is broken 	<ul style="list-style-type: none"> - Unplug the pump and wait two hours until the pump has cooled. Insert the plug and press the Lay-Z-Massage System Button - Press the Lay-Z-Massage System Button to reactivate - For assistance, please visit the support section on our website, www.bestwaycorp.com
Pump adapters are not level with the spa adapters	One characteristic of PVC is that it changes shape, which is normal	<ul style="list-style-type: none"> - Elevate the pump with wood or another type of insulated material to bring the pump's adapters level with the spa's adapters
spa pool leakage	<ul style="list-style-type: none"> - spa is torn or punctured - Air valve is loose 	<ul style="list-style-type: none"> - Use provided repair patch - Using soapy water, cover the air-valve to check if air is leaking, if so, use the provided wrench to fasten the air-valve following these steps: <ol style="list-style-type: none"> 1. Deflate the spa. 2. With one hand, hold the backside of the air valve from the inner side of the spa wall and turn the wrench clockwise.
Water is not clean	<ul style="list-style-type: none"> - Insufficient filtering time - Dirty Filter Cartridge - Improper water maintenance 	<ul style="list-style-type: none"> - Increase filtration time - Clean/replace the Filter Cartridge (refer to Filter Cartridge Cleaning and Replacement section) - Refer to the chemical manufacturer's instructions
PRCD test failed	Something wrong with the spa	<ul style="list-style-type: none"> - For assistance, please visit the support section on our website, www.bestwaycorp.com
Control panel is not working	<p>The control panel has an auto-lock, which is activated after 5 minutes of inactivity. The LED display has one icon: . If the lock icon is highlighted, the control panel is locked.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Control panel is not activated. 	<ul style="list-style-type: none"> - To unlock the control panel, press the  button for 3 seconds. If the control panel will not unlock, restart the pump – unplug and plug in the pump - Press the on/off button for 2 seconds. If the problem persists. - For assistance, please visit the support section on our website, www.bestwaycorp.com
What kind of chemicals should be used for water maintenance?	Please consult your local chemical supplier for information about chemical maintenance. Pay close attention to the chemical manufacturer's instructions	
Water leaks from the adapters between the pump and spa	<ul style="list-style-type: none"> - Seals are missing inside the pump adapters - Seals are not in the correct position - Seals are damaged - Adapters are not tightened correctly 	<ul style="list-style-type: none"> - Insert the stopper caps on the spa ports to prevent the water from escaping and disconnect the pump. Check if the seals are in place. - If the seals are not in the correct position, open the gears, and place the seals in correct position. - If the seals are damaged, they must be replaced. For assistance, please visit the support section on our website, www.bestwaycorp.com. - If the seals are in correct position, the adapters are not tightened correctly. Connect the pump to the spa, hand-tighten the adapters, and remove the stopper caps from the spa ports. If there is leakage, tighten the adapter until there is no leakage.

ERROR CODES

CAUSES	REASONS	SOLUTIONS
<p>The water flow sensors work without pressing the filter or heat button.</p> 	<ol style="list-style-type: none"> The water flow sensor flags didn't fall back into the correct position. The water flow sensors are broken. 	<ol style="list-style-type: none"> Unplug the plug gently, strike the side of the pump but not violently, and plug it back in. For assistance, please visit the support section on our website, www.bestwaycorp.com.
<p>After starting or during the functions of filtering or/and heating, the water flow sensors do not detect water flow.</p> 	<ol style="list-style-type: none"> You forgot to remove the 2 stopper caps from inside the pool. Filter cartridges are dirty. Activate the filter or heat system and put your hand in front of the outlet pipe inside the pool to check if you can feel water flowing out. <ol style="list-style-type: none"> If no water flows out the water pump is broken. Water flows out but the alarm  appears, the water flow sensors are broken. Filter blockage Bent pipes or poor water flow through the plastic pipes of the liner Debris screens are blocked: debris screens can become blocked by hard water due to calcium build-up. Perished washers The washers within the spa couplings may have become perished or worn. 	<ol style="list-style-type: none"> Remove the 2 stopper caps before heating, refer to Assembly section in the User's Manual. Remove the filter set from inside the pool and push the filter or heat button. If no alarm appears, clean or change the filter cartridges install the filter set inside the pool. For assistance, please visit the support section on our website, www.bestwaycorp.com. Clean the filter and check for damage. Replace or re-install as necessary. For assistance, please visit the support section on our website, www.bestwaycorp.com. Please check through the spa connection to see if the pipes are bending. For assistance, please visit the support section on our website, www.bestwaycorp.com. Empty the spa and place a garden hose inside the pipes to wash the debris. To be sure all debris are removed, perform the operation from the outside and inside of the spa. Use a toothbrush to remove any stubborn debris. For assistance, please visit the support section on our website, www.bestwaycorp.com. Check the washers inside the coupling for damage. Unscrew the couplings and remove the washer for further inspection. For assistance, please visit the support section on our website, www.bestwaycorp.com.
<p>The pump's thermometer reads the water temperature below 4°C (40°F).</p> 	<ol style="list-style-type: none"> The water temperature is lower than 4°C (40°F) If the water temperature is higher than 7°C (44.6°F), the pump's thermometer is broken. 	<ol style="list-style-type: none"> The spa is not designed to operate with water temperatures lower than 4°C (40°F). Unplug the pump and only re-start the pump when the water temperature reaches 6°C (43°F). For assistance, please visit the support section on our website, www.bestwaycorp.com.
<p>The pump's thermometer reads the water temperature over 50°C (122°F).</p> 	<ol style="list-style-type: none"> The water temperature is over 50°C (122°F) If the water temperature is lower than 45°C (113°F), the pump's thermometer is broken. 	<ol style="list-style-type: none"> The spa is not designed to operate with water temperatures greater than 40°C (104°F). Unplug the pump and only re-start the pump when the water temperature reaches 38°C (100°F) or lower. IMPORTANT: Before you re-start the pump, push the pump's reset button. For assistance, please visit the support section on our website, www.bestwaycorp.com.
<p>The pump's thermometer connections have issues.</p> 	<ol style="list-style-type: none"> The pump's thermometer connectors don't work properly. The pump's thermometer is broken. 	<p>For assistance, please visit the support section on our website, www.bestwaycorp.com.</p>
<p>The manual reset thermal cut-out has problem</p> 	<p>The manual reset thermal cut-out trips off.</p>	<ol style="list-style-type: none"> Unplug the pump and push the reset button, then plug the pump back in. In case the alarm still remains, check the RESET BUTTON section in manual. For assistance, please visit the support section on our website, www.bestwaycorp.com.
<p>Ground Connection Failed.</p> 	<ol style="list-style-type: none"> The ground bonding of your home has some problem. The pump has some problem. 	<p>For assistance, please visit the support section on our website, www.bestwaycorp.com.</p>