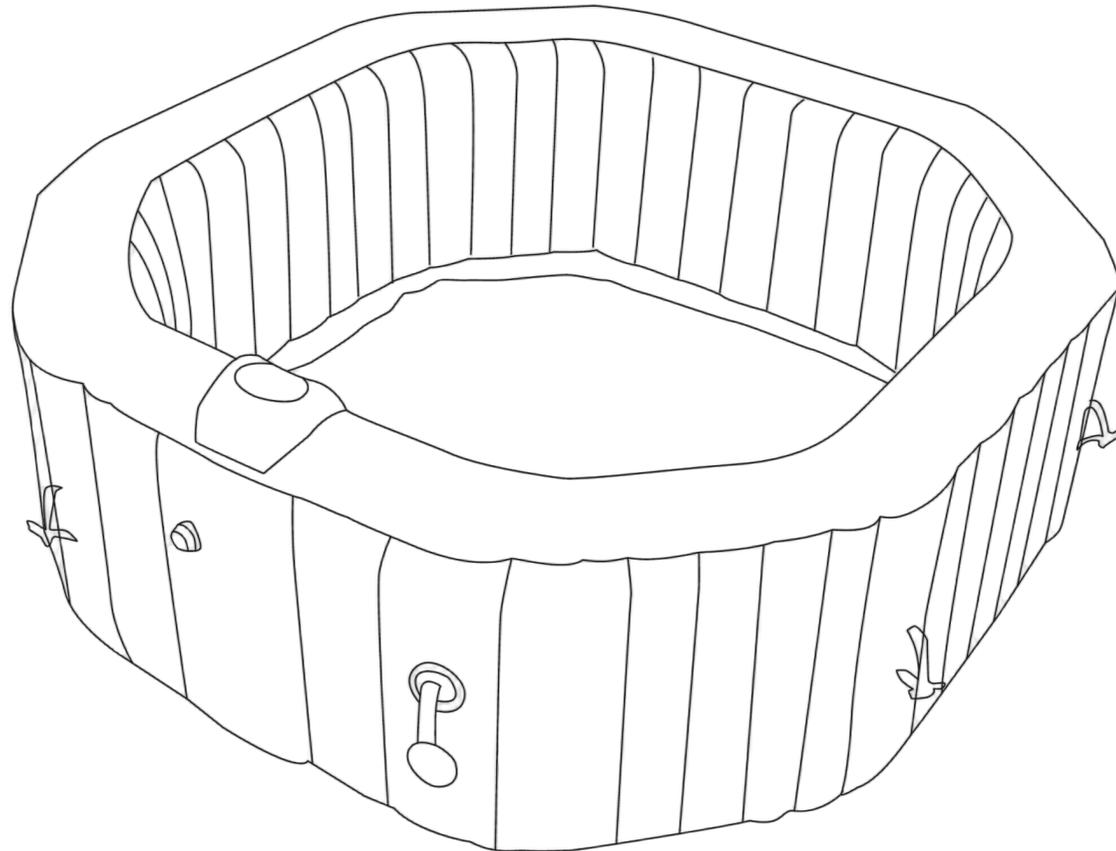


OUTFLEX®

AUFBLASBARER WHIRLPOOL CALISTA

MONTAGEANLEITUNG



WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

Die Anleitung bitte vor dem Aufbau sorgfältig durchlesen und zum Nachlesen aufbewahren. Nicht in der Umgebung von kleinen Kindern aufbauen, da die Verpackung kleinste Teile beinhaltet. Plastikverpackungsteile daher bitte gleich wegwerfen

WARNUNG 1: Das Gerät sollte über eine Fehlerstromschutzeinrichtung (RCD) mit Nennauslösung versorgt werden. Stromstärke von nicht mehr als 30 mA.

WARNUNG 2: Elektrische Installationen sollten die Anforderungen der örtlichen Normen erfüllen. Geerdete Geräte müssen fest mit einer festen Verkabelung verbunden sein.

WARNUNG 3: Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller oder seinem Kundendienstvertreter ersetzt werden, um eine Gefährdung zu vermeiden. Ersetzen Sie beschädigte Kabel sofort.

WARNUNG 4: Teile, die spannungsführende Teile enthalten, mit Ausnahme von Teilen, die mit einer Sicherheitskleinspannung von höchstens 12 V haben, müssen für Personen im Whirlpool unzugänglich sein.

WARNUNG 5: Um das Risiko eines Stromschlags zu verringern, verwenden Sie kein Verlängerungskabel, um das Gerät an das Stromnetz anzuschließen. Stellen Sie eine ordnungsgemäß angebrachte Steckdose zur Verfügung.

WARNUNG 6: Teile mit elektrischen Komponenten, mit Ausnahme von Fernbedienungsvorrichtungen, müsse so befestigt sein, dass sie nicht in den Whirlpool fallen können.

WARNUNG 7: Um einen elektrischen Schlag zu vermeiden, benutzen Sie den Whirlpool nicht, wenn es regnet.

WARNUNG 8: Betreiben Sie den Whirlpool nie, wenn die Ansauganschlüsse defekt sind oder fehlen. Ersetzen Sie niemals eine Saugarmatur mit einer, die weniger als die auf der ursprünglichen Saugfiting markierte Durchflussmenge ausgelegt ist.

WARNUNG 9: Um das Verletzungsrisiko zu verringern, sollten Kinder niemals unbeaufsichtigt den Whirlpool benutzen.

WARNUNG 10: Wasser zieht Kinder an. Denken Sie daran, den Whirlpool nach dem Gebrauch durch die mitgelieferte Abdeckung zu verschließen.

WARNUNG 11: Wenn die Düsenfunktion verwendet wird, stellen Sie sicher, dass die Abdeckung des Whirlpools zuerst geöffnet wird.

WARNUNG 12: Schalten Sie das Gerät nicht ein, wenn das Wasser im Whirlpool gefroren ist.

WARNUNG 13: Gefahr eines Stromschlags. Betreiben Sie niemals ein elektrisches Gerät, wenn Sie sich im Whirlpool befinden oder wenn Ihr Körper ist nass. Stellen Sie niemals elektrische Geräte wie Lampe, Telefon, Radio oder Fernseher im Umkreis von 1,5 Meter auf.

WARNUNG 14: Haustiere sollten niemals mit in den Whirlpool genommen werden.

WARNUNG 15: Gefahr eines Stromschlags. Den Whirlpool mindestens mit 1,5 Meter Abstand von allen Metalloberflächen aufbauen und niemals Metalloberflächen als Unterlage verwenden.

WARNUNG 16: Gefahr des Ertrinkens. Äußerste Vorsicht ist geboten, um unbefugten Zugang durch Kinder zu verhindern. Um Unfälle zu vermeiden, stellen Sie sicher, dass Kinder diesen Whirlpool nur dann benutzen können, wenn sie beaufsichtigt werden.

WARNUNG 17: Während der Schwangerschaft kann das Baden in heißem Wasser zu Schäden am ungeborenen Fötus führen. Beschränken Sie die Anwendung auf höchstens 10 Minuten.

WARNUNG 18: Die Einnahme von Alkohol, Drogen oder Medikamenten vor oder während der Benutzung des Whirlpools kann zu Bewusstlosigkeit und zum Ertrinken führen.

WARNUNG 19: Übergewichtige Personen und Personen mit einer Vorgeschichte von Herzkrankheiten, niedrigem oder hohem Blutdruck, Kreislaufproblemen oder Diabetes sollten vor der Benutzung des Whirlpools einen Arzt konsultieren ...

WARNUNG 20: Personen, die Medikamente einnehmen, sollten vor der Benutzung eines Sprudelbads einen Arzt konsultieren, da einige Medikamente Schläfrigkeit hervorrufen, während andere Medikamente die Herzfrequenz, den Blutdruck und den Kreislauf beeinflussen können. Das Wasser in einem Whirlpool sollte niemals 40°C (104°F) überschreiten. Wassertemperatur zwischen 38°C (100°F) und 40°C (104°F) gelten als sicher für einen gesunden Erwachsenen. Niedrigere Wassertemperaturen werden für Kleinkinder und bei einer Whirlpoolbenutzung von mehr als 10 Minuten empfohlen.

WARNUNG 21: Um das Verletzungsrisiko zu verringern, verwenden Sie niemals Wasser mit einer höheren Temperatur als 40°C (104°F) direkt in den Whirlpool.

WARNUNG 22: Der Gebrauch von Alkohol, Drogen oder Medikamenten kann das Risiko einer tödlichen Hyperthermie stark erhöhen. Hyperthermie tritt auf, wenn die Körpertemperatur des Körpers einen Wert über der normalen Körpertemperatur von 37°C (98.6°F) erreicht.. Die Symptome von Hyperthermie umfassen eine Erhöhung der inneren Temperatur des Körpers, Schwindel, Lethargie, Schläfrigkeit, und Ohnmacht, Zu den Auswirkungen der Hyperthermie gehört das Versagen, Wärme wahrzunehmen; die Notwendigkeit zu erkennen, den Whirlpool zu verlassen; die die Gefahr des Ertrinkens zur Folge hat.

WARNUNG 23: Längere Benutzung des Whirlpools kann gesundheitsschädlich sein.

Achtung: Um Schäden an der Pumpe zu vermeiden, darf der Whirlpool nie in Betrieb genommen werden, wenn der Whirlpool nicht mit Wasser gefüllt ist.

Achtung: Verlassen Sie den Whirlpool sofort, wenn Sie sich unwohl fühlen oder verschlafen sind.
Achtung: Stellen Sie das Gerät nur auf eine Oberfläche, die der Bodenbelastung Ihres Whirlpools standhalten kann.

Achtung: Der Whirlpool sollte nicht bei Temperaturen unter 4°C (40°F) aufgestellt oder ausgelassen werden.

Achtung: Fügen Sie niemals zuviel Chemikalien dem Wasser hinzu.

Achtung: Um eine Gefährdung durch unbeabsichtigtes Wiedereinschalten des Thermoschutzschalters zu vermeiden, darf dieses Gerät nicht über ein externes Schaltgerät, wie z.B. einen Timer, betrieben werden oder an einen Stromkreis angeschlossen, der regelmäßig vom Versorgungsunternehmen ein- und ausgeschaltet wird.

Achtung: DIESES GERÄT KANN VON KINDERN AB 8 JAHREN UND ÄLTER BENUTZT WERDEN
PERSONEN MIT EINGESCHRÄNKTEN KÖRPERLICHEN, SENSORISCHEN ODER GEISTIGEN
FÄHIGKEITEN dürfen den Whirlpool nicht ohne Beaufsichtigung benutzen.
KINDER DÜRFEN NICHT MIT DEM GERÄT SPIELEN.
REINIGUNGS- UND WARTUNGSARBEITEN DÜRFEN NICHT VON KINDERN DURCHGEFÜHRT
WERDEN.

TEILELISTE



BODENPLATTE x 1



FILTERPATRONE x 1



FILTERABDECKUNG x 1



AUFBLASSCHLAUCH x 1



OBERE ABDECKUNG x 1



REPARATURFLICKEN x 2



ABLASSSCHRAUBE x 1



SPERRSCHLÜSSEL x 2



AUSLASSKAPPEN x 1
(VORMONTIERT)



AUFPUMPVENTIL x 1
(VORMONTIERT)

INSTALLATIONSANLEITUNG

Standortanforderungen:

Achtung: DER BODEN MUSS DIE ERWARTETE LAST TRAGEN KÖNNEN.

Es muss ein angemessenes Entwässerungssystem vorhanden sein, um das Überlaufwasser abzuleiten zu können.

WICHTIG: WICHTIG: Aufgrund des kombinierten Gewichts von Whirlpool, Wasser und Benutzern ist es äußerst wichtig, dass die Grundfläche, auf der der Whirlpool installiert wird, glatt, flach, eben und in der Lage ist, dieses Gewicht gleichmäßig zu tragen für die gesamte Zeit, in der der Whirlpool aufgebaut und benutzt ist. Wenn der Whirlpool auf einer Fläche aufgestellt wird, die diese Anforderungen nicht erfüllt, erlischt die Garantie bei Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch verursacht wurden. Es ist die Verantwortung des Benutzers, die Integrität der Anlage jederzeit zu gewährleisten.

Achten Sie auf besondere Anforderungen, wenn Sie den Whirlpool in Innenräumen betreiben:

1. Der Boden muss der Kapazität des Whirlpools standhalten können. Der Boden sollte eine rutschfeste, ebene Oberfläche sein.
2. Eine ordnungsgemäße Entwässerung ist für die Installation des Whirlpools in Innenräumen unerlässlich. Beim Bau eines neuen Raumes für den Whirlpool wird empfohlen, einen Bodenablauf zu installieren.
3. Feuchtigkeit ist ein natürlicher Nebeneffekt der Whirlpool-Installation. Achten Sie die auf die Auswirkungen von Luftfeuchtigkeit auf freiliegendem Holz, Papier usw. am Standort. Um diese zu minimieren sollte der ausgewählte Bereich ausreichend zu belüften sein.

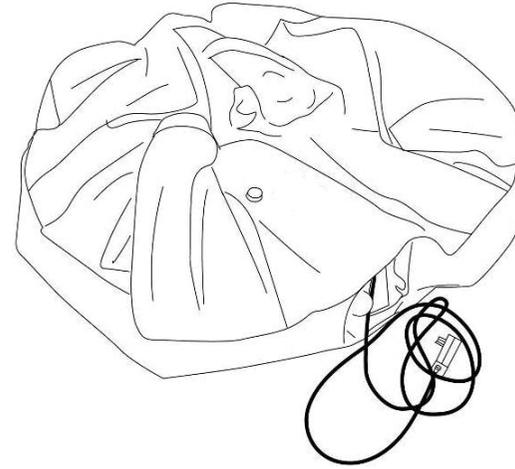
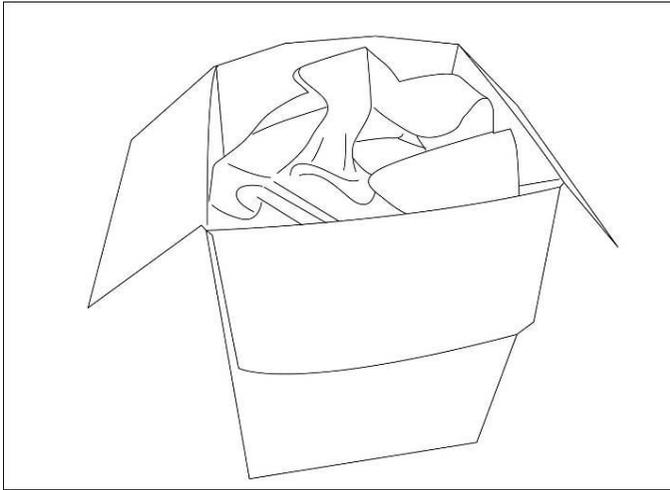
HINWEIS: Installieren Sie den Whirlpool nicht auf einen Teppich oder anderem Material, das durch Feuchtigkeit beschädigt werden kann.

Aufstellung im Freien:

1. Unabhängig davon, wo Sie den Whirlpool aufstellen, ist es wichtig, dass Sie über ein solides Fundament verfügen. Wenn Sie den Whirlpool im Freien aufstellen, stellen Sie sicher, dass keine scharfen Gegenstände vorhanden sind, die Schäden verursachen könnten. und dass der Standort eben ist, damit der Whirlpool stabil und richtig steht.
2. Während des Füllens, Entleerens oder während des Gebrauchs kann Wasser aus dem Whirlpool auslaufen. Der Whirlpool sollte in der Nähe eines Bodenablaufs installiert werden.
3. Die Oberfläche des Whirlpools darf nicht für längere Zeit dem direkten Sonnenlicht ausgesetzt sein.

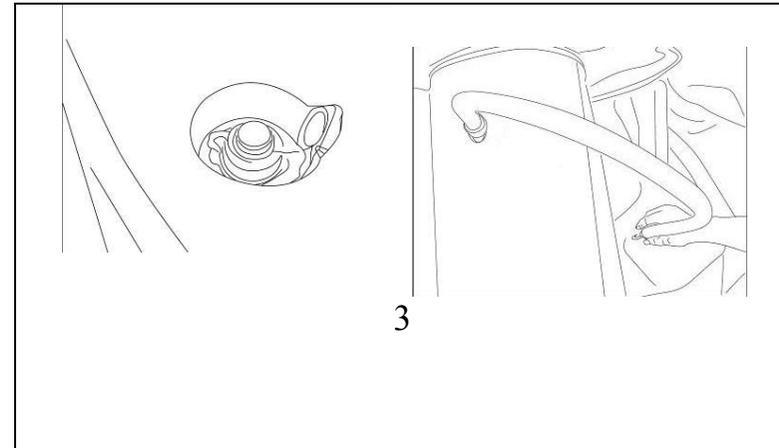
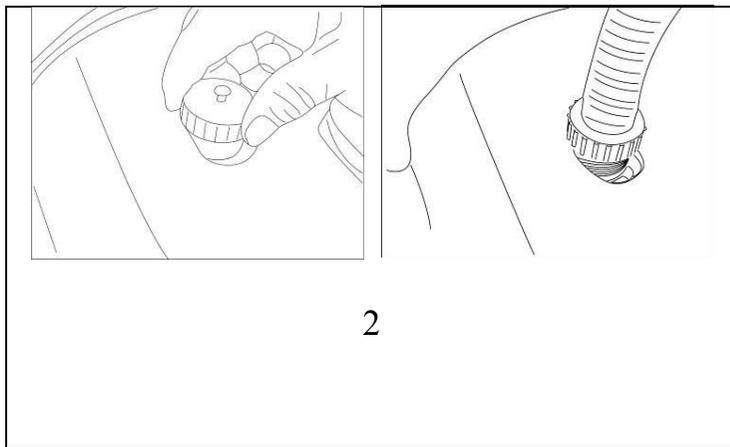
Montage

1. Nehmen Sie den Whirlpool aus der Verpackung heraus. Breiten Sie den Whirlpool aus und decken Sie es ab. Achten Sie darauf, dass beide mit der richtigen Seite nach oben stehen.

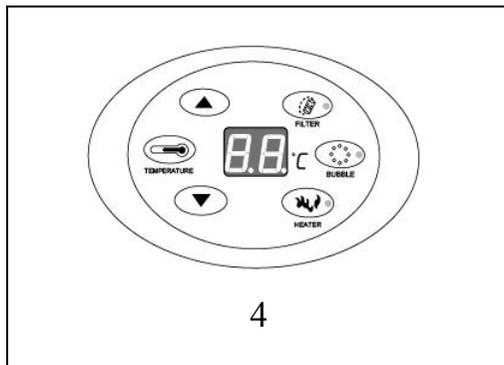


1

2. Öffnen Sie den Luftauslass am Whirlpool. Schrauben Sie ein Ende des Luftschlauchs darauf.
3. Öffnen Sie das Luftventil am Whirlpool. Schließen Sie das andere Ende des Luftschlauchs an das Ventil an.



4. Füllen Sie die Whirlpool auf, indem Sie die Taste "Blase" drücken.



Wenn der Whirlpool richtig aufgeblasen ist, drücken Sie die "Blase"-Taste, um das Aufblasen zu beenden.

Achtung: Nicht zu stark aufblasen.

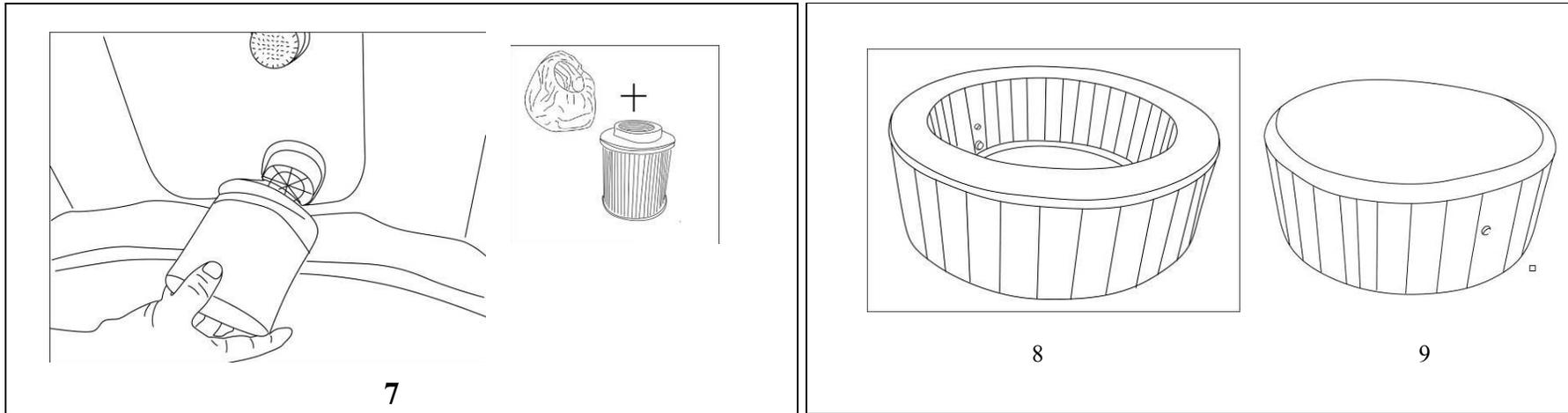
Achtung: Sollten Sie den Whirlpool aufblasen, wenn er mit Wasser gefüllt ist, müssen Sie die Jets 2-3 Minuten lang aufsetzen, indem Sie die "Sprechblase"-Taste zuerst drücken und befolgen Sie dann die Schritt 2-5.

Achtung: Vergewissern Sie sich, dass das untere Sprührohr flach ist, bevor Sie die Blasenfunktion verwenden, die Luft kann nicht aus dem Rohr entweichen, wenn das Rohr zusammengedrückt ist.

5. Entfernen Sie den Luftschlauch und schrauben Sie das Ventil fest.
6. Entfernen Sie den Luftschlauch vom Luftauslass und schrauben Sie die Mutter fest.
7. Schrauben Sie die Filterpatrone durch Drehen im Uhrzeigersinn auf den Wassereingang an dem Whirlpool.

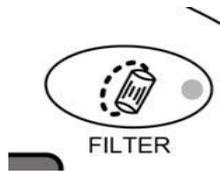
Achtung : Achtung: Um zu verhindern, dass Kleinteile durch Blockieren in den Steuerkasten gelangen, installieren Sie immer den Filter.

8. Füllen Sie den Whirlpool mit einem Gartenschlauch bis zu der Markierung an der Wand des Whirlpools.
9. Legen Sie die Abdeckung auf das Sprudelbad und schließen Sie die Schnallen.



BEDIENUNG

A Sie müssen sicherstellen, dass das Wasser im Whirlpool mit der auf der Wand des Whirlpools aufgedruckten Wasserlinie übereinstimmt.
Das Aggregat niemals trocken laufen lassen.
Durch die Art des Betriebs erlischt die Garantie.



Bedienfeld: FILTER-Taste - Ein-Aus-Taste für das Filtersystem.

Drücken Sie diese Taste und die Filterpumpe beginnt zu arbeiten und die rote Anzeigelampe geht an. Wenn Sie erneut drücken, hört die Pumpe auf zu arbeiten und die Lampe erlischt.

Wenn die FILTERPUMPE 168 Stunden lang gearbeitet hat, werden die Buchstaben 'FC' auf den Anzeigebildschirm erscheinen und ein Warnton ist zu hören. Ab diesem Zeitpunkt wird die Filterpumpe nicht mehr funktionieren. Die Anzeigelampe für die Taste der Heizanlage wird ausgeschaltet sein und das Heizsystem wird nicht mehr funktionieren. Nur durch Drücken von der Taste 'FILTER' kann die Anzeigelampe für die Taste des Filtersystems ausgeschaltet werden (siehe Abbildung J) und damit auch der Warnton. Die aktuelle Wassertemperatur wird angezeigt. Alle Tasten kehren zum normalen Betrieb zurück.

Status.

'FC' und der Warnton sollen den Benutzer daran erinnern, das Filterelement zu reinigen oder auszutauschen.

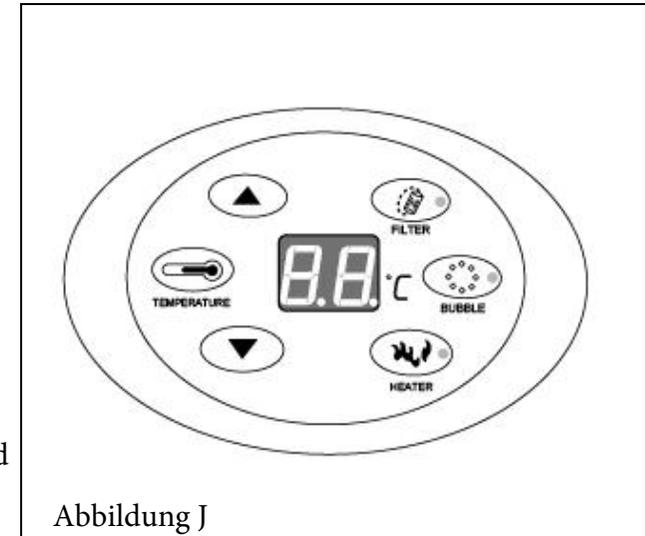
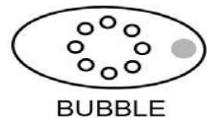
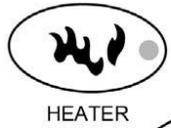


Abbildung J

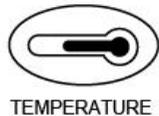


BUBBLE Taste: Ein-Aus-Taste für das Düsensystem: Wenn Sie diese Taste drücken, beginnt die Luftpumpe zu arbeiten und die rote Anzeigelampe leuchtet auf. Wenn Sie erneut drücken, hört das Düsensystem auf zu arbeiten und die Lampe erlischt. Das Düsensystem wird automatisch nach 20 Minuten gestoppt. Wenn noch Bedarf besteht, müssen Sie 10 Minuten warten und drücken Sie dann erneut die Taste "Bubble". Während des Zeitraums, in dem die Sprudelfunktion gestartet wurde und 15 Minuten lang gearbeitet hat, kann das Sprudeln gestoppt oder begonnen werden. Während des Zeitraums, in dem die Düsen 15 Minuten lang betrieben und gestoppt wurden, kann die Blasenbildung gestoppt, aber nicht begonnen werden. Der Neustart der Jets sollte erst nach 10 Minuten Wartezeit erfolgen. Wenn die Jets 20 Minuten lang eingeschaltet waren und gestoppt wurden, wird die Funktion gestoppt und kann erst nach einer Wartezeit von 10 Minuten wieder begonnen werden.



HEATER-Taste - Ein-Aus-Taste für das Heizsystem. Drücken Sie diese Taste, um das Heizsystem zu starten funktioniert und das rote Licht wird eingeschaltet. Drücken Sie erneut und das Heizsystem funktioniert nicht mehr und das Licht wird ausgeschaltet. Wenn Sie die Taste "HEIZUNG" drücken, beginnt die Heizung im Automatikmodus zu arbeiten und das rote Licht leuchtet. Gleichzeitig leuchtet auch die rote Kontrollleuchte der Taste "FILTER" und die Filterpumpe beginnt ebenfalls zu arbeiten. Dies ist ein normales Phänomen, das für das Design erforderlich ist.

Wenn die voreingestellte Temperatur erreicht wurde, funktioniert das Heizsystem nicht mehr, aber die Heizungsanzeige erlischt nicht. Die Filterpumpe läuft weiter, das rote Licht leuchtet ebenfalls. Wenn die Wassertemperatur auf 2-3 Grad unter die voreingestellte Temperatur fällt, beginnt das Heizsystem automatisch zu arbeiten.



TEMPERATUR - TASTE: Taste zum Einstellen der Temperatur. Drücken Sie diese Taste und die Zahlen auf der dem Anzeigebildschirm beginnt zu blinken, und die Tasten zum Erhöhen oder Verringern der Temperaturen können gedrückt werden, um die Temperatur einzustellen. Wenn die Einstellungen abgeschlossen sind, drücken Sie zur Bestätigung erneut die TEMPERATUR-Taste.

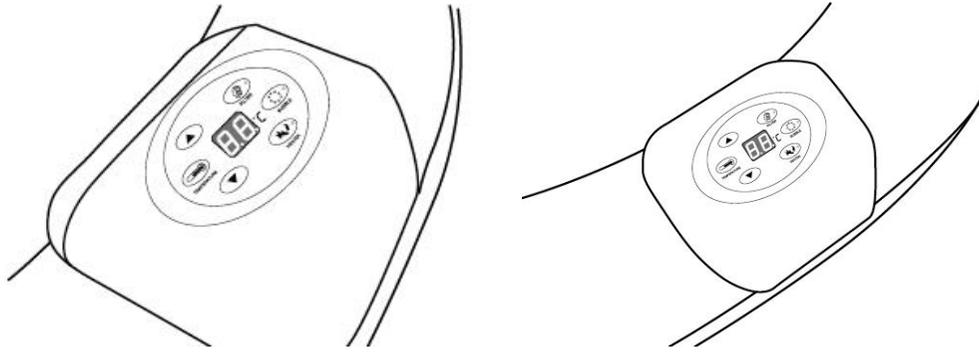
Die Standard-Temperatur beträgt 40°C, und die Temperatur kann im Bereich von 20-40°C eingestellt werden.



----- Taste zur Temperaturerhöhung

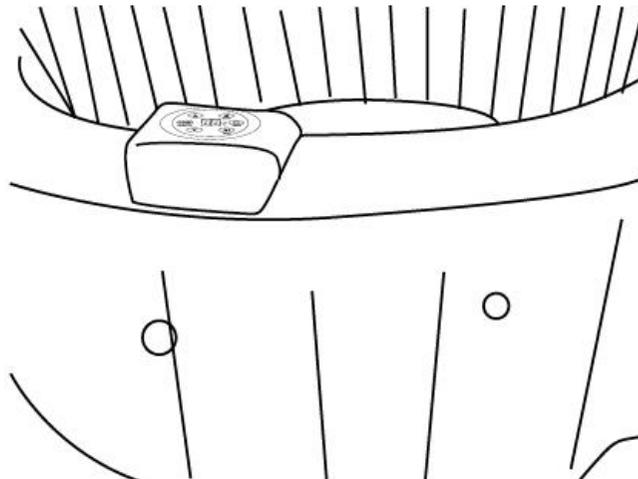


----- Taste zur Temperatursenkung



Die Basis des Reglers besteht aus umweltfreundlichem PVC-Material, das weich und komfortabel ist. Die Steuerung ist verchromt, was den ROHS-Normen entspricht.

Aufbau des Whirlpools:



1. Wasserfüllung des Whirlpools.: Das Wasser sollte bis zu einer Position gefüllt werden, die 20 mm höher als die Wasserlinie liegt. Falls niedriger, kann die Heizung nicht eingeschaltet werden. Wenn sie höher liegt, kann Wasser über den verwendeten Tank auslaufen.
2. Wartung des Wassers im Wassertankkörper
 - 2.1 Das Wasser im Wassertankkörper sollte zu einem festgelegten Zeitpunkt regelmäßig gefiltert werden.
 - 2.2 Das Wasser im Wassertankkörper sollte in regelmäßigen Abständen mit chemischen Mitteln behandelt werden

Allerdings sollten chemische Mittel mit Calciumionen nicht verwendet werden. Wenn chemische Mittel mit Calciumionen zur Wasserbehandlung verwendet werden, ist sehr wahrscheinlich, dass sich an den Wänden des Wassertanks und der inneren Heizungsrohre Schuppen bilden. Wasserablagerungen werden die inneren elektrischen Komponenten im Schaltschrank direkt beschädigen und die Lebensdauer des Schaltschranks beeinträchtigen.

2.3 Wenn das Filtersystem 168 Stunden lang funktioniert hat, gibt das System einen Warnton aus, um den Benutzer daran zu erinnern das Filterelement zu reinigen oder auszutauschen.

3. Einlagerung und Lagern des Whirlpools

Lassen Sie das Wasser im Inneren des Wassertanks vollständig ablaufen und wischen Sie Wassertropfen an den Wänden ab. Danach den Whirlpool 24 Stunden trocknen lassen, die Luft absaugen und zusammenklappen. Im Winter sollte dieses in einem Innenraum geschehen, da durch die niedrigen Außentemperaturen das Material hart werden und brechen kann. Legen Sie den Whirlpool in den Verpackungskarton, nachdem Sie ihn gut gefaltet haben, und stellen Sie den Karton dann an einen geschützten, abgedunkelten Platz, um direkte Lichteinflüsse zu vermeiden.

WARTUNG

A Wasser pflegen

1. Reinigen Sie Ihre Filterpatrone mindestens einmal, nachdem sie 72 bis 120 Stunden ununterbrochen eingeschaltet war. Die Filterpatrone sollte je nach Nutzung mindestens einmal pro Monat ersetzt werden.

2. Wechseln Sie das Wasser alle paar Tage oder verwenden Sie geeignete Poolchemikalien. Alle Pools erfordern den Einsatz von Chemikalien.

Bitte wenden Sie sich für weitere Informationen über die Wartung der Chemikalien an Ihren örtlichen Händler. Achten Sie genau auf den Anweisungen des Chemikalienherstellers. Schäden durch Missbrauch von Chemikalien wird nicht durch die Garantie abgedeckt.

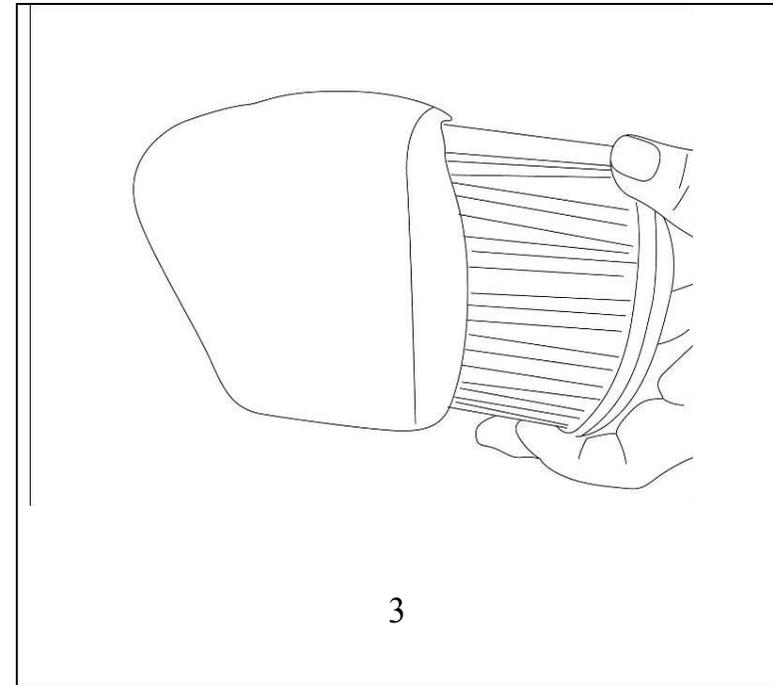
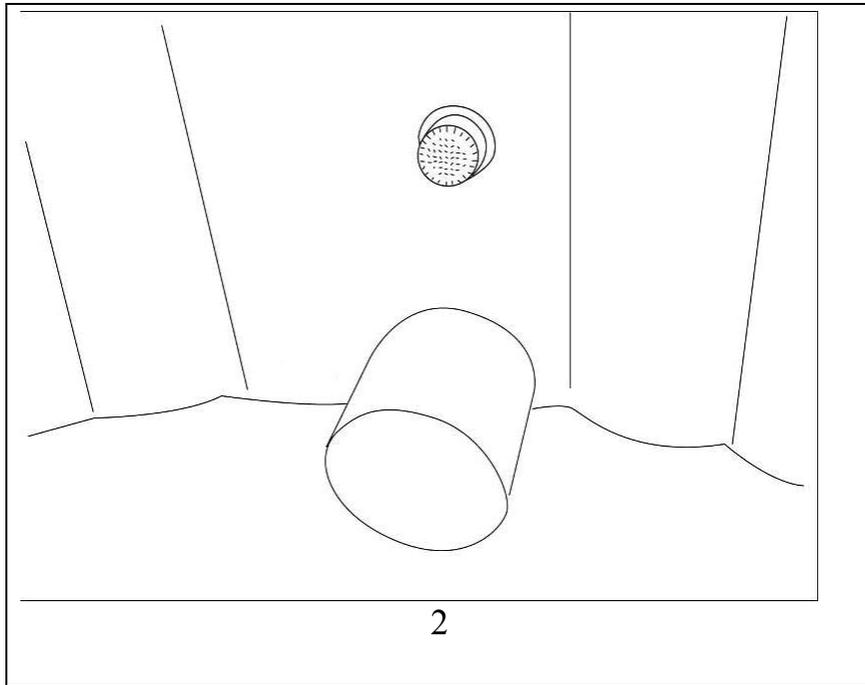
3. Wasserbalance; wir empfehlen, den PH-Wert Ihres Wassers zwischen 7,2 und 7,8, die Gesamtalkalinität zwischen 80 und 120ppm und freies Chlor zwischen 3 bis 5ppm.

Kaufen Sie ein Testkit, um Ihre Wasserqualität vor jeder Benutzung des Whirlpools zu einmal wöchentlich zu testen. Niedrige PH-Werte verursachen Schäden an Whirlpool und Pumpe. Schäden, die durch ein chemisches Ungleichgewicht entstehen, sind nicht durch die Garantie abgedeckt.

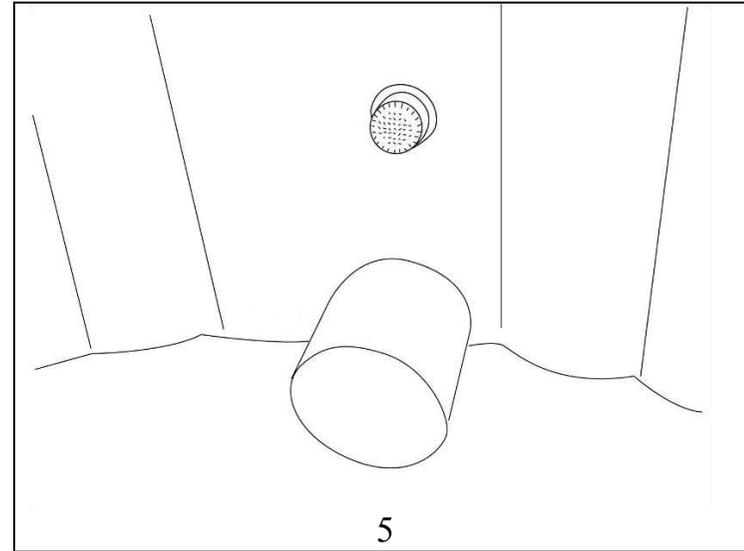
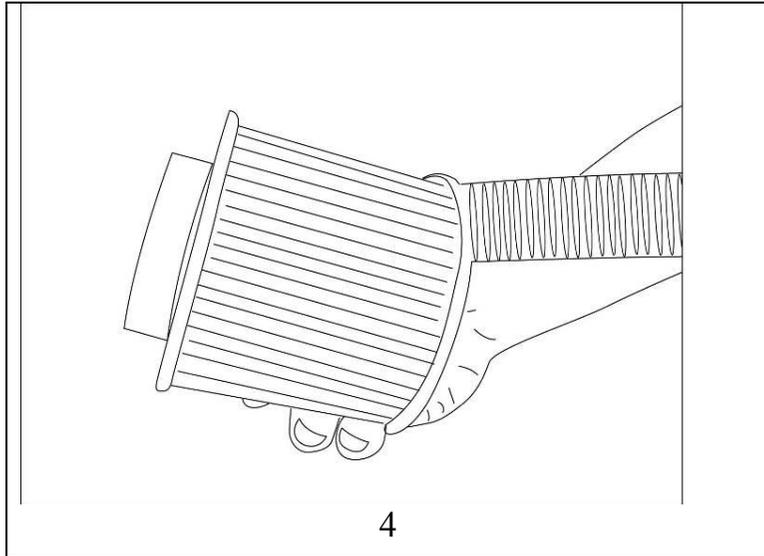
4. Die Wasserhygiene liegt in der Verantwortung des Eigentümers, durch die regelmäßige und periodische (ggf. tägliche) Zuführung eines zugelassenen Desinfektionsmittels. Das Desinfektionsmittel bekämpft chemisch Bakterien und Viren, die im Füllwasser oder die während der Benutzung des Whirlpools entstehen.

B Reinigung der Filterpatrone

1. Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie die folgenden Aktionen durchführen.
2. Schrauben Sie die Filterpatrone durch Drehen gegen den Uhrzeigersinn ab.
3. Entfernen Sie den Deckel der Filterpatrone.

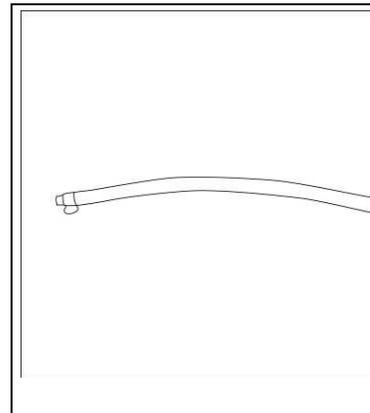
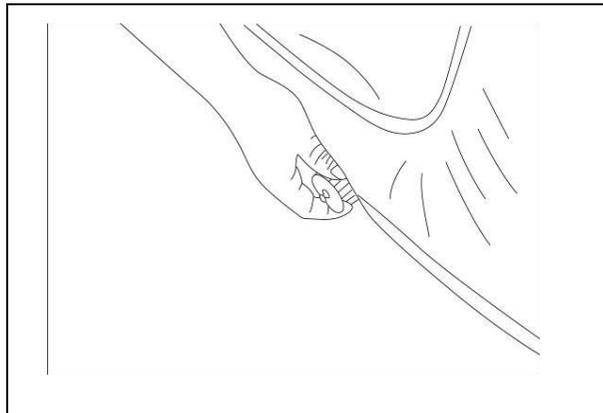


4. Die Filterpatrone kann mit einem Gartenschlauch abgespült und wiederverwendet werden. Wenn die Filterpatrone jedoch verschmutzt und verfärbt ist, sollte die Filterpatrone ausgetauscht werden.
5. Setzen Sie den Filterpatronendeckel auf und setzen Sie die Filterpatrone durch Drehen im Uhrzeigersinn an den Wassereinlass.



C Entwässerung

1. Stellen Sie sicher, dass der Netzstecker aus der Steckdose gezogen ist.
2. Stecken Sie den Plastikstecker in die Steckdose in der Innenwand des Whirlpools.



3. Öffnen Sie den Auslass in der Außenwand des Whirlpools. Schrauben Sie ein Ende des Luftschlauchs hinein.
4. Ziehen Sie den Plastikstöpsel vom Auslass in der Innenwand des Whirlpools ab, das Wasser fließt ab.
5. 5. Wenn sich kein Wasser im Whirlpool befindet, müssen Sie die Düsenfunktion 2-3 Minuten lang durch Drücken des Knopfes einschalten, damit das Wasser aus dem Whirlpool abfließt "Jet"-
6. Wenn die Entwässerung abgeschlossen ist, entfernen Sie den Luftschlauch und schrauben Sie die Mutter fest.

D Reinigung des Whirlpools

Reinigungsmittelrückstände und gelöste Feststoffe aus Badeanzügen und Chemikalien können sich im Wasser des Whirlpools ansammeln. Verwenden Sie zur Reinigung des Whirlpools Seife und Wasser und spülen Sie es anschließend aus.
Hinweis: Verwenden Sie keine harten Bürsten oder scheuernden Reinigungsmittel

REPARATUR UND LAGERUNG

3. Whirlpool Reparatur

Wenn der Whirlpool gerissen oder durchstoßen ist, verwenden Sie das mitgelieferte Reparaturpflaster. Trocknen Sie den zu reparierenden Bereich. Tragen Sie den Klebstoff auf das Reparaturpflaster auf und bringen Sie es dann an der beschädigten Stelle an. Glätten Sie die Oberfläche, um Luft, Blasen und Schmutz zu entfernen.

4. Whirlpool Lagerung

Stellen Sie sicher, dass das gesamte Wasser aus dem Whirlpool und dem Steuerkasten abgelassen wird. Dies ist wichtig, um die Lebensdauer des Whirlpools zu verlängern. Wir empfehlen hierzu einen Nass-/ Trockensauger zu verwenden, um Wasser aus den Whirlpoolrohren und Pumpenleitungen auszublasen oder anzusaugen. Entfernen Sie die Filterpatrone.

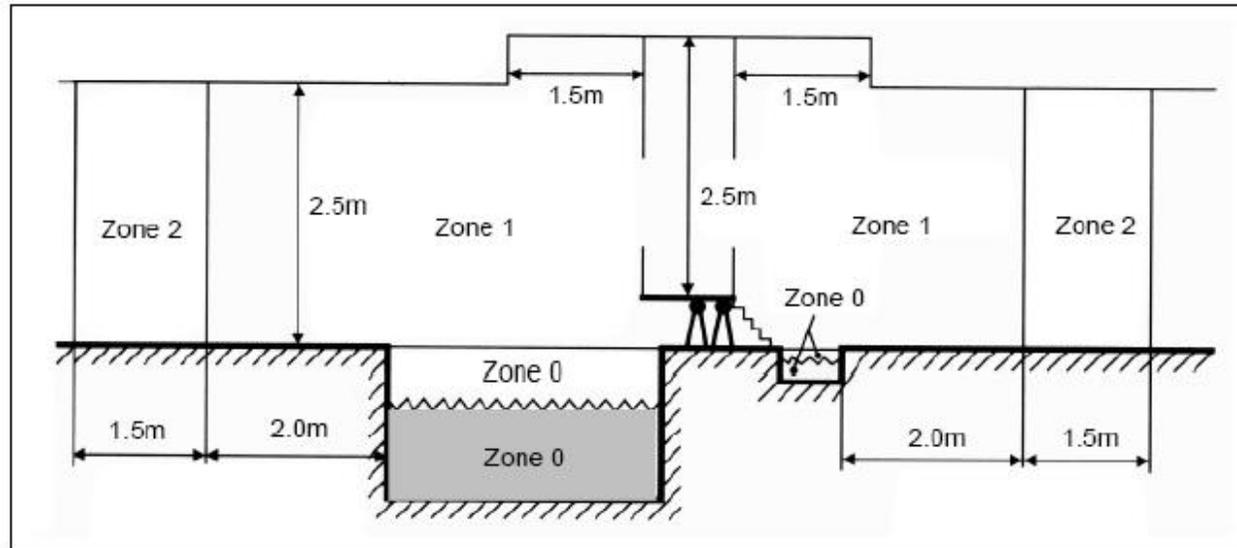
FEHLERSUCHE

Hier sind einige hilfreiche Tipps, die Ihnen bei der Diagnose und Behebung einiger häufig auftretender Fehlerquellen helfen sollen

WASSERSCHUTZNIEVEAU

Warning: Die Wasserschutzstufen der Geräte in den verschiedenen Produktzonen sind unterschiedlich. Siehe das untenstehende Schema:

Problem	Wahrscheinliche Ursache	Lösungen
Jet System funktioniert nicht	---Luftpumpe ist zu heiß ---Etwas stimmt nicht mit der Stromversorgung	---Ziehen Sie den Stecker der Luftpumpe heraus. Nachdem die Luftpumpe abgekühlt ist, stecken Sie den Stecker ein und drücken Sie den Jet-Knopf, um sie zu aktivieren. ---Rufen Sie den Kundendienst an, wenn er sich nicht zurücksetzt.
Heizsystem funktioniert nicht	---Temperatur zu niedrig eingestellt ---Verschmutzte Filterpatrone ---Unzulängliche Wasserstände ---Heizelement ausgefallen	---Einstellung auf eine höhere Temperatur (20-42°C). ---Reinigen/ersetzen Sie die Filterpatrone rechtzeitig. ---Wasser auf ein bestimmtes Niveau hinzufügen. --- Service anfordern.
Filtersystem funktioniert nicht	---Schmutzfilterpatrone ---Etwas stimmt nicht mit der Stromversorgung ---Zuwenig Spannung oder falsche Frequenz	---Reinigen/ersetzen Sie die Filterpatrone rechtzeitig. ---Rufen Sie den Kundendienst an, wenn er sich nicht zurücksetzt. ---einen professionellen Elektriker hinzuziehen, um zu prüfen, ob die Eingangsspannung oder -Frequenz im Haushalt normal ist.
Leck im Whirlpool	---Der Whirlpool ist gerissen oder durchstoßen	---vorgesehenes Reparaturpflaster verwenden
Wasser ist nicht klar	---unzureichende Filterzeit ---Verschmutzte Filterpatrone ---Ungenügende Wasserpflege	---Erhöhen Sie die Filtrationszeit. ---Reinigung/Austausch der Filterpatrone. ---Befolgen Sie die Anweisungen des Chemikalienherstellers.
Die Display-Temperatur ist höher als 42 Grad, nachdem die Heizfunktion gestoppt wurde	---Die Anzeigetemperatur kann plötzlich steigen, weil der Rest Wasser im Heiztank durch die Resttemperatur noch beheizt wird --- Einlass blockiert	--- Die Temperatur wird einige Minuten später wieder normal sein. --- Reinigen Sie den Einlass



Zone 1

Hinweis: Die Abmessungen der gemessenen Zone sind durch Wände und feste Trennwände begrenzt. Obige Abbildung - Zonenabmessungen von Schwimmbecken und Planschbecken

SICHERHEIT & ANKÜNDIGUNGEN

1. Eine örtliche zusätzliche Potentialausgleichsverbindung muss alle fremden leitfähigen Teile in den Zonen 0, 1 und 2 mit Schutzleitern mit allen freiliegenden leitfähigen Teilen verbinden, die sich in diesen Zonen befinden.
2. Die Schutzmaßnahmen durch nicht leitende Anordnung und durch erdfreien Potentialausgleich sind nicht zulässig.
3. Elektrische Geräte müssen mindestens die folgenden Schutzarten aufweisen:
4. In den Zonen 0 und 1 dürfen keine Anschlussdosen installiert werden, außer in Zone 1, wo dies für SELV-Stromkreise zulässig ist.
5. In Zone 0: IPX8
6. In Zone 1: IPX5
7. In den Zonen 0 und 1 dürfen keine Schaltgeräte und Zubehörteile installiert werden.
8. Der Transformator muss sich außerhalb der Zone 1 befinden

Wir lehnen jede Haftung für Schäden oder Unfälle ab, die aus einer unsachgemäßen Handhabung / Verwendung dieses Produkts entstanden sind

Korrekte Entsorgung



Diese Kennzeichnung weist darauf hin, dass dieses Produkt in der gesamten EU nicht mit anderen Haushaltsabfällen entsorgt werden sollte. Um eine mögliche Schädigung der Umwelt oder der menschlichen Gesundheit durch unkontrollierte Abfallentsorgung zu verhindern, recyceln Sie es verantwortungsbewusst, um die nachhaltige Wiederverwendung von Materialressourcen zu fördern. Um Ihr gebrauchtes Gerät zurückzugeben, benutzen Sie bitte die Rückgabe- und Sammelsysteme oder wenden Sie sich an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde. Sie können dieses Produkt zum umweltgerechten Recycling abgeben.

(Lesen Sie dieses Handbuch vor der Inbetriebnahme)

PRODUKTPFLEGE

Ihre Glasplatten mit Steinoptik / Keramikoptik Reinigen Sie Ihren Tisch

Verwenden Sie zum Reinigen zunächst reichlich Wasser (z. B. einen Gartenschlauch) und eine weiche Bürste / einen Waschhandschuh, um Partikel zu entfernen, die die Oberfläche zerkratzen könnten, und waschen Sie sie dann mit ausreichend lauwarmem Wasser und einem milden Reinigungsmittel (z.B. verdünntes Spülmittel) ab. Entfernen Sie Flecken, Fett sowie säurehaltige und alkoholische Flüssigkeiten so schnell wie möglich mit warmem Wasser und einem milden Reinigungsmittel (z.B. verdünntes Spülmittel).

Konservierungsöl

Das Konservierungsöl wird vom Holz aufgesaugt, wodurch dieses ein natürliches Aussehen und Widerstand gegen Umwelteinflüsse erhält. Da das Konservierungsöl in das Holz eindringt, sind regelmäßige Anwendungen erforderlich, anderenfalls verliert das Holz an Farbe.

Pflegehinweise Holzmöbel

Holz ist ein Naturprodukt und kann daher im Erscheinungsbild von unseren Beispielbildern abweichen. Besonderheiten wie Maserung, Astlöcher und Farbvariationen sind von uns nicht beeinflussbar und treten natürlich auf. Beim Abstellen von Gegenständen empfiehlt sich die Nutzung von Untersetzern, da Holz als Naturmaterial sowohl für Feuchtigkeit als auch Hitze empfindlich ist. Achten Sie darauf, dass Gegenstände nicht über einen längeren Zeitraum auf dem Tisch verweilen, da es durch die UV-Einstrahlung zu einer unregelmäßigen Verfärbung kommen kann. Alle ARTELIA Gartenmöbel aus Holz werden bei der Herstellung mit Konservierungsöl behandelt. Wir empfehlen eine zusätzliche Anwendung von Konservierungsöl oder Hartholzversiegelung, bevor Sie Ihre Möbel im Freien aufstellen, um die Auswirkungen natürlicher Witterungseinflüsse zu verringern. Bitte beachten Sie, dass sich die Wirkung der Elemente sehr schnell bemerkbar machen kann, wenn Sie Ihr Produkt im Freien aufstellen, ohne es behandelt zu haben. Dies zeigt sich zunächst als ungleichmäßiger Farbverlust, dunkle Flecken, kleine Risse sowie einer gewissen Ausdehnung und Kontraktion des Holzes. Da das Produkt aus Holz ist, ist dies kein Fehler, sondern ein natürlicher Effekt in einem Naturprodukt. Wiederherstellung ist möglich; dies erfordert ein leichtes Abschleifen sowie die Behandlung mit Konservierungsöl oder Hartholzversiegelung. Die Behandlung des Holzmöbels sollte mindestens zweimal jährlich (zB vor und nach Einlagerung) sowie zusätzlich nach Bedarf erfolgen.

Pflegehinweise Möbel aus Edelstahl

Edelstahl sollte, wie alle anderen Materialien auch, regelmäßig gereinigt werden. Insbesondere Fettflecken, Fingerabdrücke, Salze und Partikel aus der Luft sollten zeitnah entfernt werden. Die Reinigung erfolgt am besten mit einem weichen Tuch, Schwamm oder Bürste und einer warmen Lauge oder mit einem mildem Reinigungsmittel (z.B. verdünntem Spülmittel). Eine regelmäßige Pflege mit Edelstahlreiniger beugt der Bildung von Flugrost vor, bzw. beseitigt diesen. Je aggressiver die Umwelteinflüsse (stark befahrene Straßen, Industrie, Flug- und Schienenverkehr, hohe Luftfeuchtigkeit, Meeresnähe) desto häufiger müssen metallische Möbel gereinigt werden.

Allgemeine Anwendungsrichtlinien für ARTELIA-Holzmöbel

Nehmen Sie das Set aus der Verpackung, wischen Sie alle Teile mit einem Tuch und heißem Wasser ab und lassen Sie es trocknen. Behandeln Sie jedes Teil vor dem Zusammenbau mit Öl- oder Hartholzversiegelung. Sobald die Behandlung trocken ist, montieren Sie das Set gemäß den beiliegenden Anweisungen. Mindestens 24 Stunden trocknen lassen. Behandlungen gemäß den Anwendungsrichtlinien wiederholen, im Durchschnitt zwei Mal pro Jahr, abhängig von der angewandten Behandlung; Es kann jedoch erforderlich sein, die Anzahl der Behandlungen zu erhöhen, um den ursprünglichen Zustand des Sets zu erhalten. Ziehen Sie die Schrauben regelmäßig fest, da sie sich mit der Zeit lösen können. Bitte beachten Sie, dass die ursprüngliche Behandlung Ihres neuen Produkts in den ersten Wochen der Anwendung an die Oberfläche gelangen kann. Seien Sie daher vorsichtig, dies kann z.B. bei Regen in seltenen Fällen zu Flecken auf der Kleidung führen.

Hartholzversiegelung

Das Holz wird mit einem Lack versiegelt, welcher Ihre Möbel vor verschiedenen Witterungsverhältnissen schützt. Die Holzversiegelung sollte mindestens zu Beginn und am Ende jeder Sommersaison gemäß den Anwendungsrichtlinien des Produkts angewendet werden. Sollten Sie sich dazu entscheiden ihr Produkt nicht zu behandeln, ist davon auszugehen, dass sich die Farbe mit der Zeit unregelmäßig verändert und somit silbergrau erscheint.

Bitte berücksichtigen Sie, dass dies ein ungleichmäßiger Prozess ist, welcher von verschiedensten Faktoren abhängig ist. Holz ist ein Naturprodukt. Durch variierende Witterungsbedingungen können im Holz kleine Risse entstehen. Diese beeinflussen die Stabilität des Produktes nicht. Bei unbehandelten Holzmöbeln kann sich die Bildung dieser Risse beschleunigen. Bei verschiedenen Temperaturen können einige Hölzer „schwitzen“, wodurch Harz oder Rückstände der Holzbehandlung an die Oberfläche gelangen können. Sie können ein weißes Pulver oder klebriges Harz auf der Oberfläche sehen. Dieses weiße Pulver oder Harz kann leicht mit heißem Wasser und einem feuchten Tuch entfernt werden. Alle Hölzer werden während der Produktion mit einem Pilz-Pestizid behandelt, um Holzwurm und andere Schädlinge zu verhindern.



- DE** – Scannen Sie den QR-Code, um Pflegehinweise in Ihrer Sprache zu erhalten.
- EN** – Please scan the QR code to view care instructions in your language.
- FR** – Scannez le code QR pour obtenir les instructions d'entretien dans votre langue.
- IT** – Scansionate il codice QR per le istruzioni di cura nella vostra lingua.
- ES** – Escanee el código QR para ver las instrucciones de cuidado en su idioma.
- PL** – Zeskanuj kod QR, aby uzyskać instrukcje pielęgnacji w swoim języku.
- CZ** – Naskenujte QR kód pro pokyny k údržbě ve Vašem jazyce.

OUTFLEX[®]

www.outflexx.de

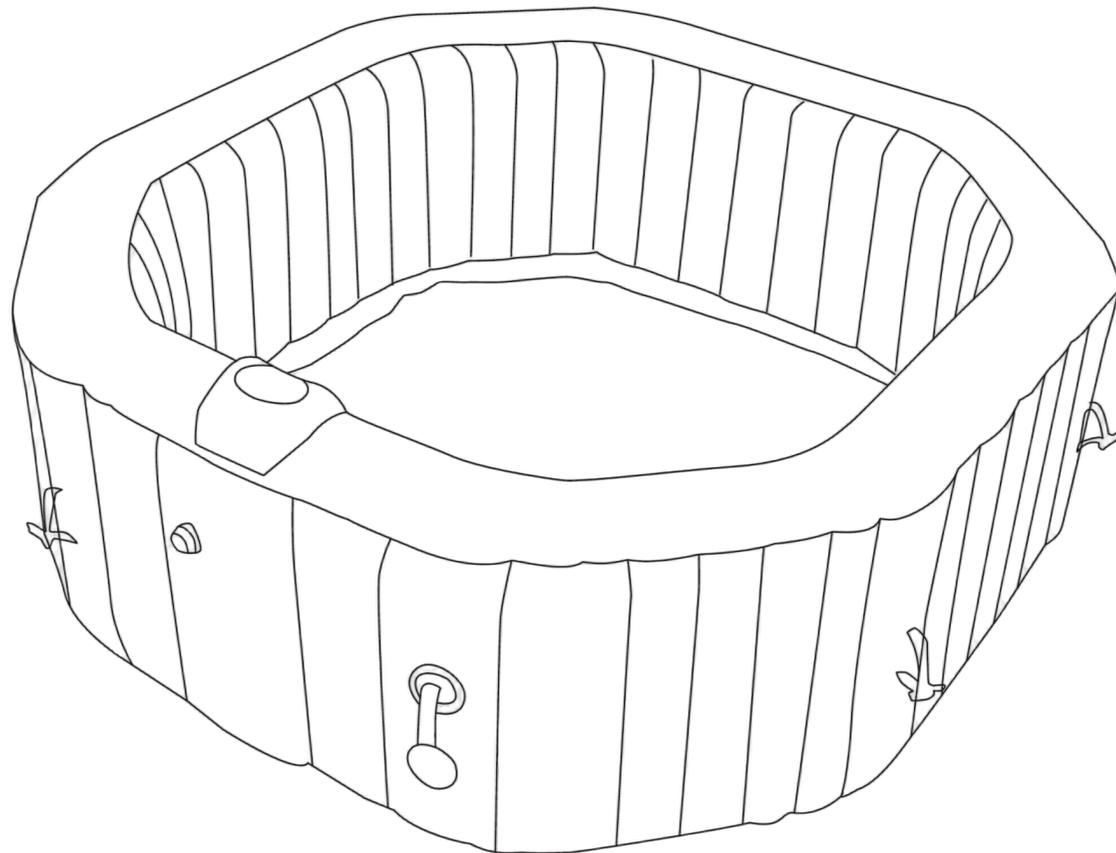
Hersteller

Ihre Möbel werden von
AH Trading GmbH,
Lüttinger Str. 25, 46509 Xanten

OUTFLEX[®]

INFLATABLE SPA CALISTA

ASSEMBLY INSTRUCTION



IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- WARNING1: The appliance should be supplied through a residual current device (RCD) with a rated tripping current not exceeding 30 mA.
- WARNING2: Electric installations should fulfill the requirements of local standards. Earthed appliances must be permanently connected to fixed wiring
- WARNING3: If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard. Replace damage cord immediately. WARNING4: Parts containing live parts, except parts supplied with safety extra-low voltage not exceeding 12 V, must be inaccessible to a person in the bath.
- WARNING5: To reduce the risk of electric shock, do not use extension cord to connect unit to electric supply; provide a properly located receptacle.
- WARNING6: Parts incorporating electrical components, except for remote control devices, must be located or fixed so that they cannot fall into the bath.
- WARNING7: To avoid electric shock, do not use the spa when it is raining.
- WARNING8: 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.
- WARNING9: To reduce the risk of injury, do not permit children to use this product unless they are closely supervised at all times.
- WARNING10: Water attracts children. Always have the spa locked with its cover after each use. WARNING11: When the jet function is going to be used, make sure the cover of spa is opened first.
- WARNING12: Do not switch on if there is any possibility that the water in the spa is frozen.
- WARNING13: Risk of electric shock. Never operate any electrical appliance when in the spa or when your body is wet. Never place any electric appliance, such as a light, telephone, radio, or television, within 5 feet (1.5m) of a spa.
- WARNING14: Pets should be kept away from spa to avoid damage.
- WARNING15: Risk of electric shock. Install at least 5 feet (1.5m) from all metal surfaces. As an alternative, a spa may be installed within 5 feet of metal surfaces if each metal surface is permanently connected by a minimum 1.0 mm² solid copper conductor to the wire connector on the terminal box that is provided for this purpose.

- WARNING16: Risk of accidental drowning. Extreme caution must be exercised to prevent unauthorized access by children. To avoid accidents, ensure that children cannot use this spa unless they are supervised at all times.
- WARNING17: During pregnancy, soaking in hot water may cause damage to the unborn fetus. Limit use to 10 minutes at a time.
- WARNING18: The use of alcohol, drugs, or medication before or during the spa use may lead to unconsciousness with the possibility of drowning.
- WARNING19: 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 use a spa ...
- WARNING20: 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. The water in a spa should never exceed 40°C (104°F). Water temperature between 38°C (100°F) and 40°C (104°F). Are considered safe for a healthy adult. Lower water temperatures are recommended for young children and when spa use exceeds 10 minutes. Since high water temperature has a high potential for causing fatal damage during the early months of pregnancy, pregnant or possibly pregnant women should limit spa water temperature to 38°C (100°F).
- WARNING21: To reduce the risk of injury, never use water higher than 40°C (104°F) into the spa directly.
- WARNING22: 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 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 the spa; unawareness of impending hazard; fatal damage in pregnant women; physical inability to exit the spa; and unconsciousness resulting in the danger of drowning.
- WARNING23: Prolonged immersion in a spa may be injurious to your health.
- CAUTION1: To avoid damage to the pump, the spa must never be operated unless the spa is filled with water.
- CAUTION2: Immediately leave spa if uncomfortable or sleepy.

- CAUTION3: Place only on surface that can withstand the floor loading requirement of your spa.
- CAUTION4: The spa should not be setup or left out in temperature lower than 4°C (40°F).
- CAUTION5: Never add water to chemicals. Always adding chemicals to water may result in a hazardous chemical spray.
- CAUTION 6: In order to avoid a hazard due to inadvertent resetting of the thermal cutout, 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.
- CAUTION 7 : **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. CLEANING AND USER MAINTENANCE SHALL NOT BE MADE BY CHILDREN WITHOUT SUPERVISION.**
- CAUTION 8: The spa should not be setup or left out in temperatures lower than 4°C (40°F)

SAVE THESE INSTRUCTIONS

PART LIST



GROUNDSHEET x 1



FILTER CARTRIDGE x 1



FILTER COVER x 1



INFLATION HOSE x 1



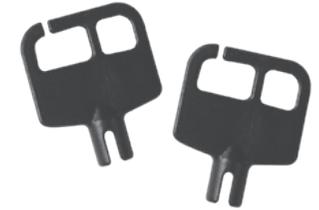
TOP COVER x 1



REPAIR PATCHES x 2



DRAINAGE PLUG x 1



LOCKING KEYS x 2



OUTLET CAPS x 1
(PRE-FITTED)



INFLATION VALVE x 1
(PRE-FITTED)

INSTALLATION INSTRUCTION

A Site requirements:

WARNING1: The floor has to be capable of supporting the expected load.

WARNING2: An adequate drainage system has to be provided to deal with overflow water.

IMPORTANT: Because of the combined weight of the spa, water, and users, it is extremely important that the base where the spa is installed is smooth, flat, level and capable of uniformly supporting this weight for the entire time the spa is installed. If the spa is placed on a surface, which does not meet these requirements, any damage caused by improper support will void the warranty. It is the responsibility of the spa owner to assure the integrity of the site at all times.

c) Indoors installation:

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

1. The floor must be able to withstand the capacity of the spa. The floor should be a non-slip, level surface.
2. Proper drainage is essential for indoor spa installation. When building a new room for the spa it is recommended that a floor drain be installed.
3. Humidity is a natural side effect of 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.

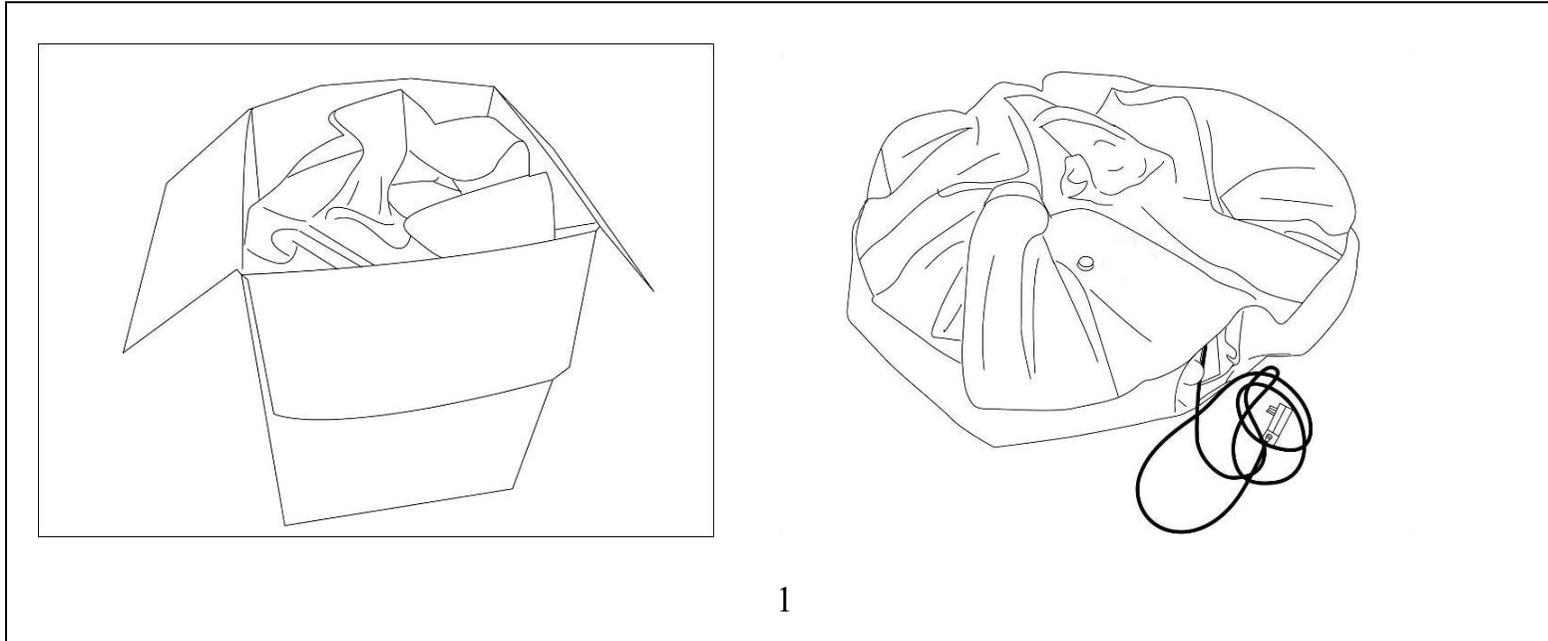
NOTE: Do not install the spa on carpet or other material that can be damaged by moisture.

d) Outdoors installation:

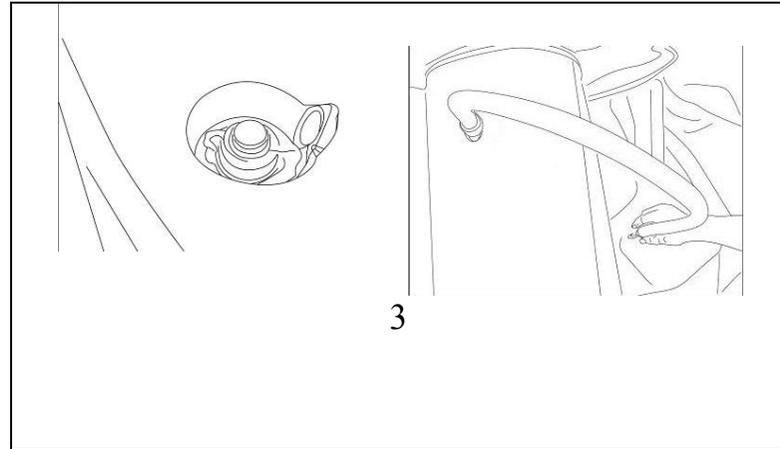
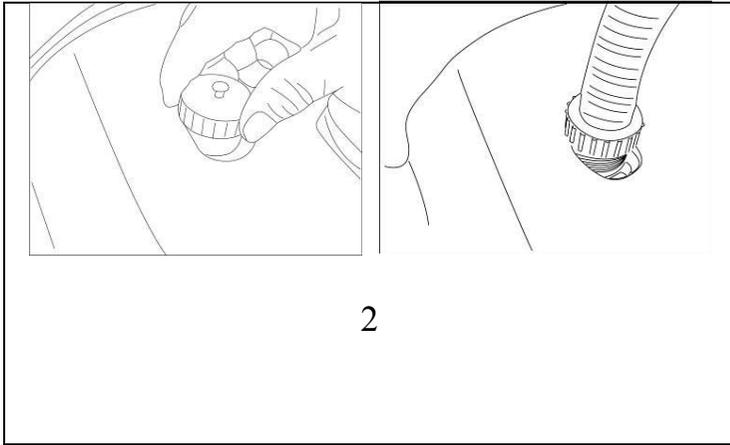
1. No matter where you install the spa, it is important you have a solid support foundation. If you are installing the spa outdoors, ensure there are no sharp objects that could damage it and that the location is level so the spa sits stably and properly.
2. During filling, emptying or when in use, water may spill out of the spa. The spa should be installed near a ground drain.
3. Do not leave the spa's surface exposed to direct sunlight for long periods of time.

B Assembly

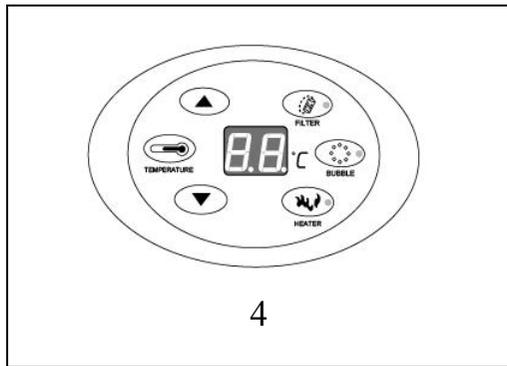
1. Unfold the spa from the packaging. Spread the spa and cover. Make sure both are right side up.



2. Open the air outlet on the spa. Screw one end of the inflation hose onto it.
3. Open the air valve on the spa. Connect the other end of inflation hose into the valve.



4. Inflate the spa tub by pressing the “bubble” button.



When the spa is properly inflated, press the “bubble” button to shut off the bubbles.

Attention 1: Do not over inflate.

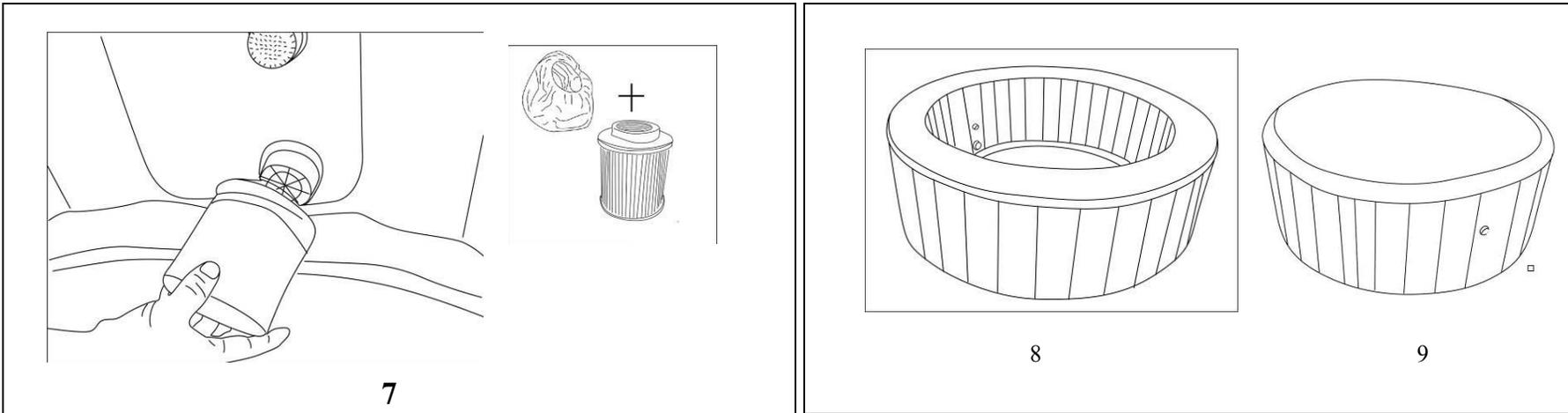
Attention 2: If you want inflation when the spa has filled water, you must put on the Jets 2-3minutes by pressing the “bubble” button first, and then operate according to step 2-5 above.

Attention 3: Make sure the bottom spray pipe is flat before you use bubble function, the air bubble cannot come out from the bottom pipe if the pipe stuck together.

5. Remove the inflation hose and screw the valve tight.
6. Remove the inflation hose from the air outlet and screw the nut tight.
7. Screw the filter cartridge onto the water inlet on the spa wall by turning it clockwise.

Attention : To prevent the small parts entering the control box caused by blocking. Please always install the filter cartridge when using spa.

8. Fill the spa using a garden hose to fill to the water level printed on the spa wall.
9. Place the cover onto the spa, fasten the buckles.



OPERATION

A You must ensure the water in the spa matches the water line printed on the spa wall. Never dry-run the power pack as such type of operation will void the warranty.

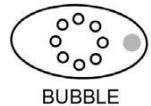
B Control panel



FILTER Key - On-off key for the filtration system. Press this key, and the filter pump will start working and the red indicator lamp will be on. Press again the pump will stop working and the lamp will be off.

When the FILTER PUMP has worked for 168 hours, the letters 'FC' will appear on the display screen, accompanied by a warning tone. At that time, the indicator lamp for the key of filtration system will be on but the filter pump will actually not work. The indicator lamp for the key of heating system will be off and the heating system will not work. Only by pressing the key 'FILTER' again can the indicator lamp for the key of filtration system be off. At that time, the letters 'FC' on the display screen will disappear and so will the warning tone. Actual water temperature will be displayed. All keys return to normal working status.

'FC' and the warning tone are to remind the user to clean or replace the filter element.



BUBBLE Key - On-off key for the jet system. Press this key and the air pump will start working and the red indicator lamp will be on. Press again and the jet system will stop working and the lamp will be off. The jet system will stop automatically after working for 20 minutes. If there is still need, you have to wait for 10 minutes and then press the "bubble" key again.

During the time period which the bubbling function has been started and worked for 15 minutes, bubbling can be stopped or started. During the time period that the jets have been worked for 15 minutes and stopped, bubbling can be stopped but not be started. The re-starting of jets should wait for 10 minutes. When the jets have been on for 20 minutes and stopped, the function cannot be started again within 10 minutes.

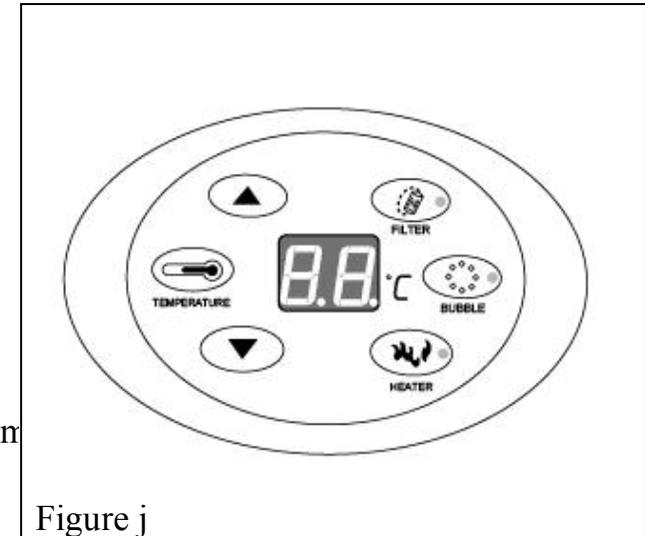
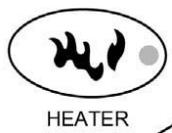
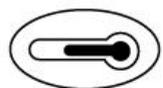


Figure j



HEATER Key - On-off key for the heating system. Press this key the heating system will start working and the red light will be turn on. Press again and the heating system will stop working and the light will be turn off. When you press down the "HEATER" key, the heating system will start work in the automatic mode, and the red light will be on. At the same time, the red indicator light of the key "FILTER" will also be on and the filter pump will start working, too. This is a normal phenomenon required by the design. When the preset temperature has been reached, the heating system will stop working, but the heating indicator light will not turn off. The filter pump will continues to operate, the red light is on also. When the water temperature falls to 2-3 degrees below the preset temperature, the heating system will start working automatically.

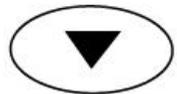


TEMPERATURE

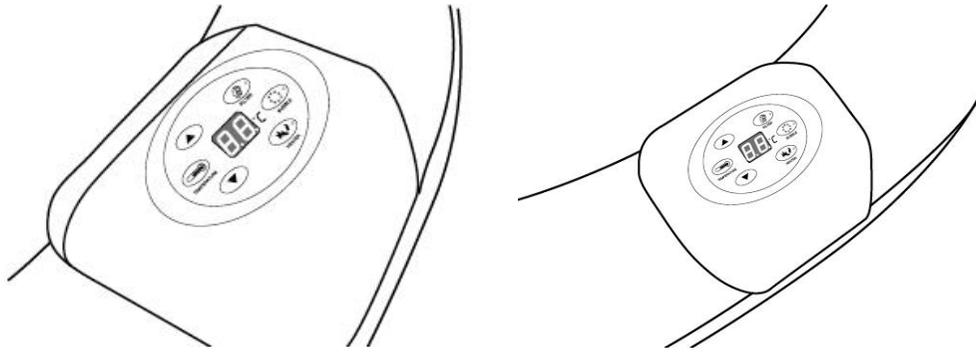
TEMPERATURE Key – Key for setting temperature. Press this key and the numbers on the display screen will start flashing, and the keys for increasing or decreasing temperatures can be pressed to set the temperature. When settings are finished, press the TEMPERATURE Key again to confirm. Default temperature is 40°C, and temperature can be set in the range of 20-40°C.



----- Key for increasing temperature



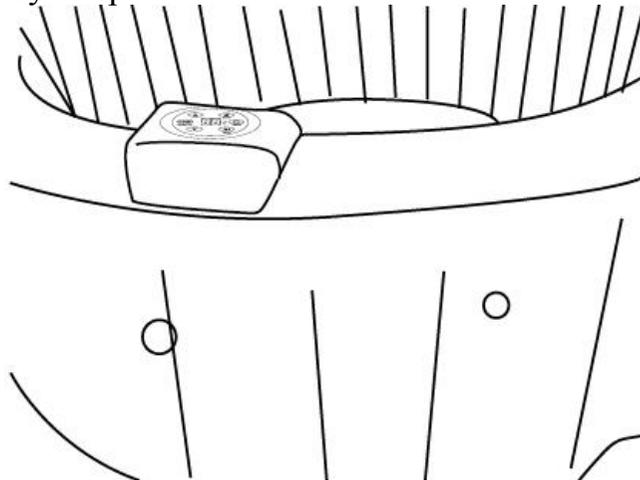
----- Key for decreasing temperature



Base of the controller is made of environmental-friendly PVC material that is soft and comfortable. Surface of the base can be washed.

The controller is chrome-plated, which meets ROHS standards. Surface films are glued to the controller by marine glue.

Body of spa:



1. Water filling of water tank body: water should be filled to a position 20mm higher than the water line. If lower, heating may not be realized. If higher, water may spill over the tank in use.
2. Maintenance of water in the water tank body
 - 2.1 Water in the water tank body should be filtered at fixed time regularly. It is not suggested to filter the water at all times.
 - 2.2 Water in the water tank body should be treated with chemical agents periodically. However, chemical

agents with calcium ions must not be used. If chemical agents with calcium ions are used for water treatment, there will be very likely to form scales on the walls of water tank and inner heating pipes.

Water scales will directly damage the inner electrical components inside the control cabinet and further affect the service life of control cabinet.

- 2.3 If the filtration system has worked for 168 hours, the system will emit a warning tone to remind the user to clean or replace the filter element.

3. Conservation of SPA

Drain off the water inside the water tank completely and wipe off droplets of water on the walls. After that, lay aside the SPA for 24 hours, exhaust the air and fold. If it is Winter, please fold the SPA indoors. Because outside temperature in Winter is very low and materials may become hard. In that case, folding the materials may result in breakage. Put the SPA inside the packing case after folding it well and then put the case in a shaded place to avoid direct sunlight.

MAINTAINING

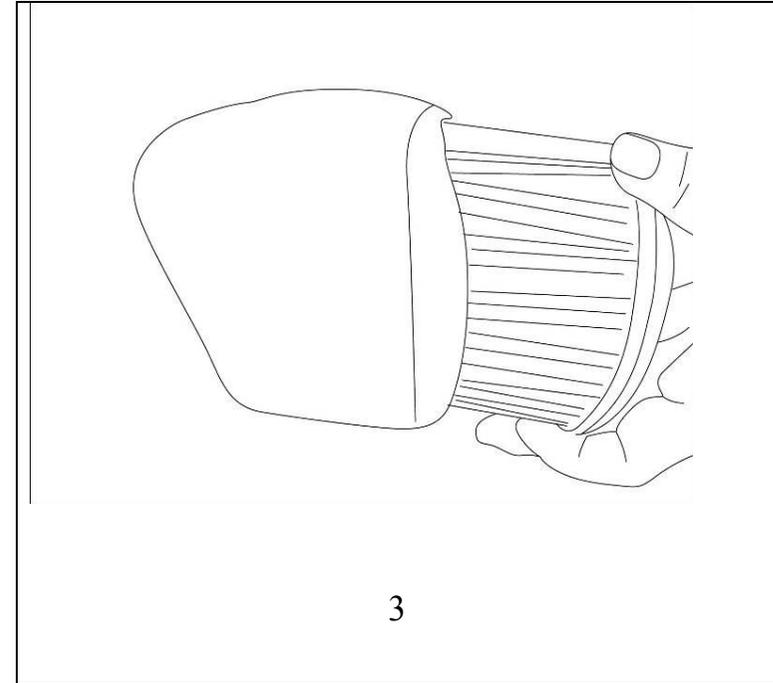
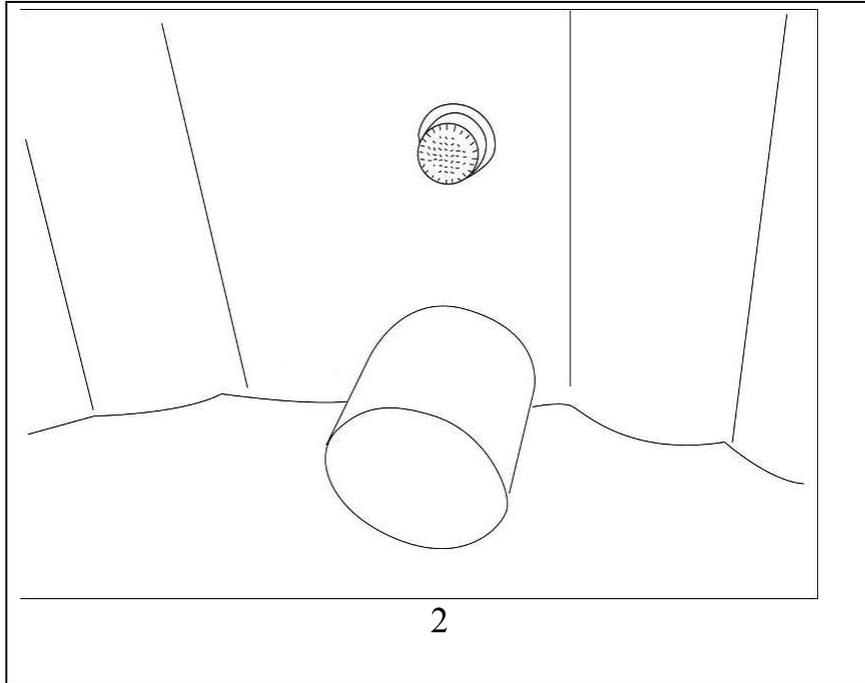
A Maintaining water

1. Clean your filter cartridge at least once a time after it worked continuously for 72- 120 hours. The filter cartridge should be replaced at least once a month depending on use.
2. Change water every few days or use appropriate pool chemicals. All spas require the use of pool chemicals. 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.
 - c. Water balance; we recommend maintain your water PH between 7.2 and 7.8, total alkalinity between 80 and 120ppm and free chlorine between 3 to 5ppm.

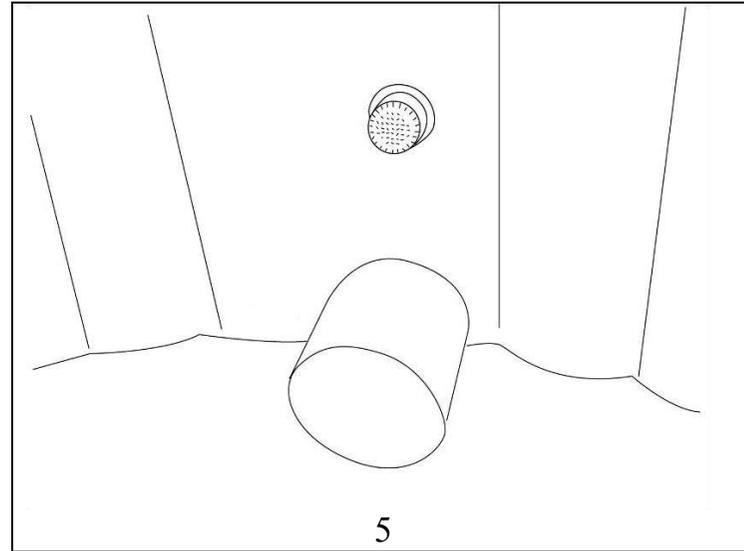
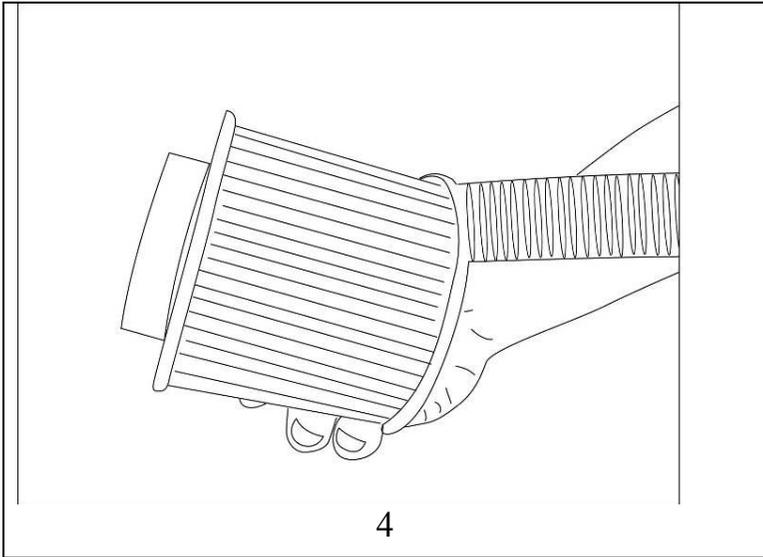
Purchase a test kit to test your water chemistry before each use of the spa, no less than once per week. Low PH will damage to the spa and pump. Damaged resulting from chemical imbalance is not covered by the warranty.
 - d. Water sanitation is the responsibility of the spa owner, achieved through the regular and periodic (daily, if necessary) addition of an approved sanitizer. The sanitizer will chemically control bacteria and viruses present in the fill water or introduced during use of the spa.

B Cleaning the filter cartridge

1. Make sure to unplug the power pack from the electrical receptacle before the following actions.
2. Unscrew the filter cartridge by turning counterclockwise.
3. Remove the filter cartridge cover.

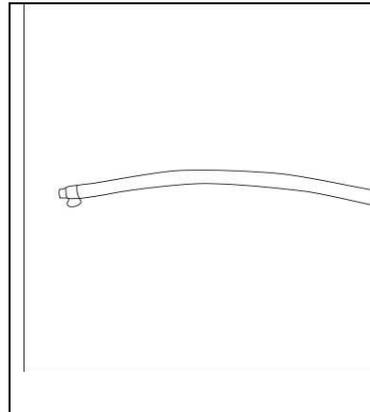
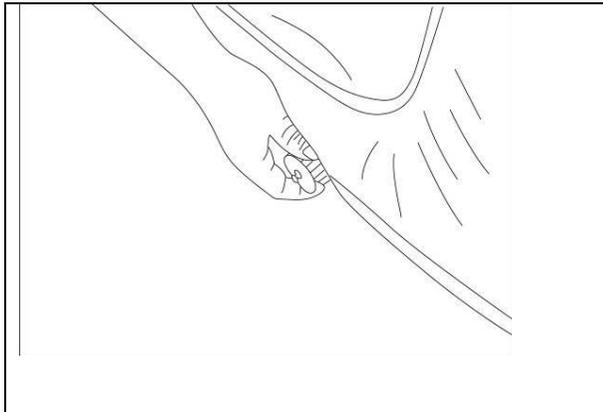


4. The filter cartridge can be rinsed off with a garden hose and reused. However, if the filter cartridge remains soiled and discolored the filter cartridge should be replaced.
5. Put on the filter cartridge cover and place the filter cartridge to water inlet by turning it clockwise.



C Drainage

1. Make sure to unplug the power pack from the electrical receptacle.
2. Put the plastic plug into the outlet in the inner wall of the spa.



3. Open the outlet in the outer wall of the spa. Screw one end of inflation hose into it.
4. Pull the plastic plug off from the outlet in the inner wall of the spa, then the water will flow out.
5. When there is no water in the spa, you must put on the jet function 2-3minutes by press the “Jet” button to drain the water in the air pipeline.
6. When drainage is finished, remove the inflation hose and screw the nut tight.

D Cleaning the spa

Detergent residues and dissolved solids from bathing suits and chemicals will gradually accumulate in the spa’s water. To clean the spa, use soap and water then rinse.

Note: do not use hard brushes or abrasive cleaners.

REPAIR AND STORAGE

3. Spa repair

If the spa is torn or punctured, use the provided repair patch. Dry the area to be repaired. Apply the glue to the repair patch and then attach it onto the damaged area. Smooth the surface to remove any air bubbles. A secure unnoticeable repair can usually be made.

4. Spa storage

Make sure all water is drained from the spa and control box. This is essential to extend the life of the spa. We recommend the use of a wet/dry vacuum to blow out or suck up water from the spa pipes and pump lines. Remove the filter cartridge.

It is recommended you store the spa in its original package in a warm dry place.

Note: Plastic becomes brittle and susceptible to breakage when exposed to subzero temperatures. Freezing can severely damage the spa. Improper winterization of your spa may void your warranty.

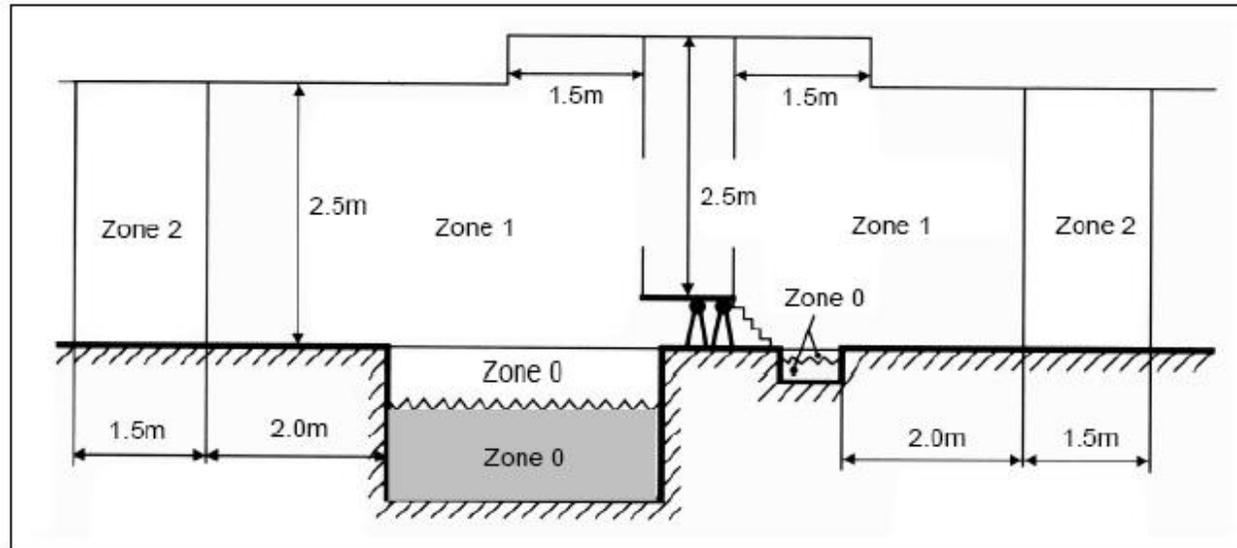
TROUBLE SHOOTING

Here are some helpful tips to help you to diagnose and rectify some common sources of trouble.

WATER PROTECTION LEVEL

Warning: Water protection levels of appliance at different product zones are different. See the below scheme:

Problems	Probable causes	Solutions
Jet system does not operate	<ul style="list-style-type: none"> ---Air pump is too hot ---Something is wrong with the power box 	<ul style="list-style-type: none"> ---Unplug the air pump. After the air pump has cooled, insert the plug and press the Jet button to activate. --- Call for service if it does not reset.
Heating system does not operate	<ul style="list-style-type: none"> ---Temperature set too low ---Dirty filter cartridge ---Improper water levels ---Heating element failed 	<ul style="list-style-type: none"> ---Set to a higher temperature (20-42°C). ---Clean/replace the filter cartridge in time. ---Add water to specified levels. --- Call for service.
Filtering system does not operate	<ul style="list-style-type: none"> ---Dirty filter cartridge ---Something is wrong with the power box ---Too low voltage or incorrect frequency 	<ul style="list-style-type: none"> ---Clean/replace the filter cartridge in time. ---Call for service if it does not reset. ---Ask professional electrician to check whether the household input voltage or frequency is normal
Spa leakage	<ul style="list-style-type: none"> ---Spa is torn or punctured 	<ul style="list-style-type: none"> ---Use provided repair patch
Water 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 the chemical manufacturer's instructions.
Display temperature is higher than 42 degrees, after stopping heating function	<ul style="list-style-type: none"> --- The display temperature may suddenly rise because the residual water in heating tank will be continue heated by residual temperature. --- Inlet blocked 	<ul style="list-style-type: none"> --- The temperature will return to normal few mintues later. --- Clean the inlet



NOTE: The measured zone dimensions are limited by walls and fixed partitions. Above figure--Zone dimensions of swimming pools and paddling pools.

Zone 1

Note: The measured zone dimensions are limited by walls and fixed partitions. Above figure—Zone dimensions of swimming pools and padding pools.

SAFETY & ANNOUNCEMENTS

1. A local supplementary equipotent bonding shall connect all extraneous conductive parts in Zones 0, 1 and 2 with protective conductors of all exposed conductive parts situated in these zones.
10. The measures of protection by non-conducting location and by earth-free equipotent bonding are not permitted.
11. Electrical equipment shall have at least the following degrees of protection:
12. Junction boxes shall not be installed in Zones 0 and 1 except in zone 1, where permitted for SELV circuits.
13. In Zone 0: IPX8
14. In Zone 1: IPX5
15. In Zones 0 and 1, no switchgear and accessories shall be installed.
16. The transformer must be located outside zone 1.

We decline liability for any damage or accident derived from any use of this product which is not in conformity with the instructions contained in this booklet.

CORRECT DISPOSAL OF THIS PRODUCT



This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

(Read this manual before operation)

PRODUCT CARE

Your spraystone glass/ceramic top Cleaning your table

When cleaning, first use plenty of water (such as a garden hose) and a soft brush to remove particles which might scratch the surface, then wash with lukewarm water and a mild cleanser (such as diluted washing-up liquid). Rinse well to prevent staining. Remove grease as quickly as possible using warm water and a mild cleanser (e.g. diluted washing-up liquid). Rinse with lukewarm water to prevent stains.

Preservative oil

The preservative oil is absorbed by the wood, giving it a natural appearance and resistance to environmental effects. As the preservative oil penetrates the wood, regular applications are necessary, otherwise the wood will lose its colour.

Caring for wooden garden furniture

Wood is a natural product and may therefore differ in appearance from our sample pictures. Special features such as grain, knots and colour variations occur naturally and are beyond our control. When placing objects on the wooden surface, it is advisable to use coasters. As a natural material, wood is sensitive to both moisture and heat. Make sure that objects do not remain on the table for a long period of time, as UV radiation can cause irregular discolouration. All ARTELIA wooden garden furniture sets are treated with preservative oil during manufacture. We recommend an additional application of preservative oil or hardwood sealer prior to placing your set outside, to reduce the effect of natural weathering. Please note that if you place your product outside without having treated it, the effect of the elements may become apparent very quickly. This will show initially as uneven colour loss, dark spots, minor fissures and some expansion and contraction of the wood. As the product is wooden, this is not a fault but a natural effect in a natural product. Restoration is possible; however, this will require light sanding with an application of your chosen treatment method (either preservative oil or hardwood sealer). In most cases, restoration is best achieved by an application of coloured wood sealer, especially if it has been left out untreated for some time.

Caring for stainless steel garden furniture

Stainless steel should, like all materials, be cleaned regularly. In particular, grease spots, finger prints, salts and metallic particles from the air should be removed as quickly as possible. The best way of doing this is with a soft cloth, sponge or brush and warm solution mixed with a mild cleaner. Regular cleaning with stainless steel cleaner can prevent or remove the formation of flash rusting (rusting metallic particles from the air which settle on other objects). Regular cleaning with stainless steel cleaner can prevent or remove the formation of flash rusting (rusting metallic particles from the air which settle on other objects). Placing your furniture in aggressive environmental conditions (near heavily-used streets, industrial areas, airports or railways) may mean you have to clean your furniture more regularly.

General treatment application guidelines for ARTELIA wooden furniture

Remove set from the packaging and wipe clean all parts with a cloth and hot water, then allow to dry. Woodworm and other pests. Treat each part with oil or hardwood sealer before assembly. Once the treatment is dry, assemble the set as per the instructions enclosed. Ideally allow at least 24 hours for drying. Repeat treatments as per application guidelines, on average twice a year depending on the treatment applied; however the number of treatments may need to be increased to maintain the set's original condition. Tighten bolts periodically as they may loosen over time. Please note that the original treatment of your new product may come to the surface during the first weeks of use. Therefore, be careful, this can e.g. lead to stains on clothing in rare cases when it rains.

Hardwood sealer

The wood is sealed with a varnish which protects your furniture from various weather conditions. The wood sealant should be applied at least at the beginning and end of each summer season according to the product's application guidelines. If you decide not to treat your product, it is likely that the colour will change unevenly over time and appear silver-grey. Please note that this is an uneven process that depends on a variety of factors. Wood is a natural product. Small cracks may appear in the wood due to varying weather conditions. These do not affect the stability of the product. With untreated wooden furniture, the formation of these cracks can accelerate. At different temperatures, some woods may „sweat“, allowing resin or residue from the wood treatment to reach the surface. You may see a white powder or sticky resin on the surface. This white powder or resin can be easily removed with hot water and a damp cloth. All woods are treated with a fungal pesticide during production to prevent woodworm and other pests.



DE – Scannen Sie den QR-Code, um Pflegehinweise in Ihrer Sprache zu erhalten.
EN – Please scan the QR code to view care instructions in your language.
FR – Scannez le code QR pour obtenir les instructions d'entretien dans votre langue.
IT – Scansionate il codice QR per le istruzioni di cura nella vostra lingua.
ES – Escanee el código QR para ver las instrucciones de cuidado en su idioma.
PL – Zeskanuj kod QR, aby uzyskać instrukcje pielęgnacji w swoim języku.
CZ – Naskenujte QR kód pro pokyny k údržbě ve Vašem jazyce.

OUTFLEX[®]

www.outflexx.de

Manufacturer

Your furniture is supplied by
AH Trading GmbH,
Lüttinger Str. 25, 46509 Xanten