

Allgemeine

Hot Pot

Anleitung

Inhalt

1. Allgemeine Angaben

2. Installation

- 2.1. Stabiles und sicheres Fundament
- 2.2. Position der externen Heizung
- 2.3. Position des Kaminrohrs
- 2.4. Kontrolle des Zubehörs
- 2.5. Installation des Zubehörs
- 2.6. Stromanschluss
- 2.7. Entleerung

3. Hot Pot Beheizung

- 3.1. Hot Pot mit Holzheizung
- 3.2. Luftzufuhr der Holzheizung
- 3.3. Kondenswasser
- 3.4. Hot Pot mit Elektroheizung
- 3.5. Standart Elektroheizung
- 3.6. Benützung der Elektroheizung bei Aussentemperaturen von unter 0°C

4. SPA Systeme und Wartung

- 4.1. Luftmassage-System
- 4.2. Hydromassage-System
- 4.3. Kombiniertes Massagesystem
- 4.4. Bedeutung der Hot Pot-Knöpfe

5. Wasserpflege

- 5.1. Allgemeine Informationen
- 5.2. Filtration
- 5.3. UV-Desinfektion
- 5.4. Ozonator
- 5.5. pH-Wert des Wassers
- 5.6. Chemische Desinfektion

1. Allgemeine Angaben

Vielen Dank, dass Sie sich für einen unserer Hot Pots entschieden haben.

Zu Ihrer Sicherheit und zur Sicherheit Ihres Hot Pots müssen Sie diese Anweisungen befolgen. Bitte lesen Sie die Anleitung sorgfältig durch.

Wir können nur dann eine Garantie für das Produkt gewähren, wenn alle Anforderungen der Gebrauchsanweisung erfüllt sind.

Konsultieren Sie Ihren Arzt, bevor Sie den Hot Pot benutzen, insbesondere wenn Sie an Herz-, Blutgefäß- oder chronischen Krankheiten leiden.

Stellen Sie sicher, dass die Wassertemperatur des Hot Pots Ihre Gesundheit nicht beeinträchtigt.

Messen und überwachen Sie die Wassertemperatur.

Die empfohlene Wassertemperatur beträgt 37 Grad Celsius.

Wir raten von Alkoholkonsum bei der Benutzung des Hot Pots ab.

Achten Sie darauf, dass die von Ihnen eingenommenen Medikamente und die Benutzung des Hot Pots miteinander vereinbar sind.

Schwangere Frauen sollten vor der Benutzung eines Hot Pots ihren Arzt konsultieren.

Machen Sie Pausen bei der Benutzung des Hot Pots.

Es wird empfohlen die Wanne nach 30-60 Minuten zu verlassen. Benutzen Sie den Hot Pot nicht nach intensiver sportlicher Betätigung.

Kinder dürfen den Hot Pot nur unter Aufsicht von Erwachsenen benutzen.

Es ist verboten in die Wanne zu springen.

Klettern oder springen Sie nicht auf den Deckel des Hot Pots.

Seien Sie vorsichtig beim Einsteigen in die Wanne, da die Oberfläche rutschig sein kann.

Lassen Sie den Hot Pot nicht unbeaufsichtigt, während Sie diesen benutzen.

Sie sind für Ihre eigene Sicherheit verantwortlich, passen Sie also auf sich und Ihre Umgebung auf.

2. Installation

Prüfen Sie zunächst den gelieferten Hot Pot sorgfältig und kontrollieren Sie, ob dieser keine Schäden aufweist.

Wenn Sie eine Beschädigung des Produkts während des Transports feststellen, machen Sie ein Foto und vermerken Sie den Schaden unbedingt auf dem Lieferschein bei Warenannahme. Informieren Sie auch die Person, die das Produkt geliefert hat, und den Verkäufer über den Schaden.

Die Aufstellung und die Installation des Hot Pots liegen in der Verantwortung des Kunden.

Die Hot Pots werden auf einer Palette verpackt, ihr Gewicht beträgt ca. 200-300 kg. Falls erforderlich, kann der Hot Pot mit Hilfe von 5-6 Personen oder mit einem Hubwagen transportiert werden.

Aufgrund der Vorschriften für den Transport und die Verpackung gibt es einige Punkte, die vor der Verwendung des neuen Produkts erledigt werden müssen.

2.1. Stabiles und sicheres Fundament

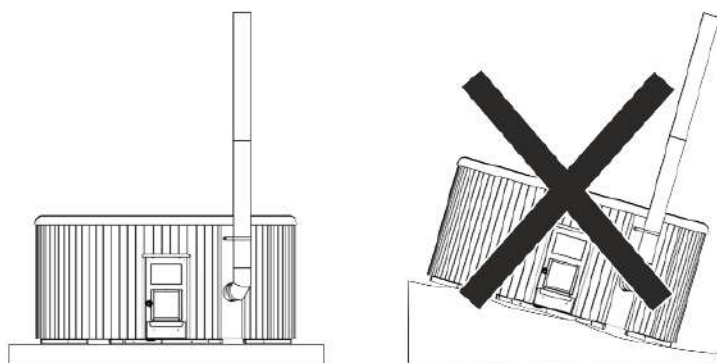
Nachdem die Wanne mit Wasser gefüllt ist, wiegt der Hot Pot ca. 2000-2500 kg.

Es ist wichtig, dass die Fläche, auf der die Wanne steht, glatt und eben ist und dieses Gewicht gleichmässig tragen kann.

Es ist notwendig dass die Oberfläche des Bodens eben ist.

Es kann sich um einen Betonsockel, Pflastersteine oder einen Holzbelag handeln, der für dieses Gewicht geeignet ist.

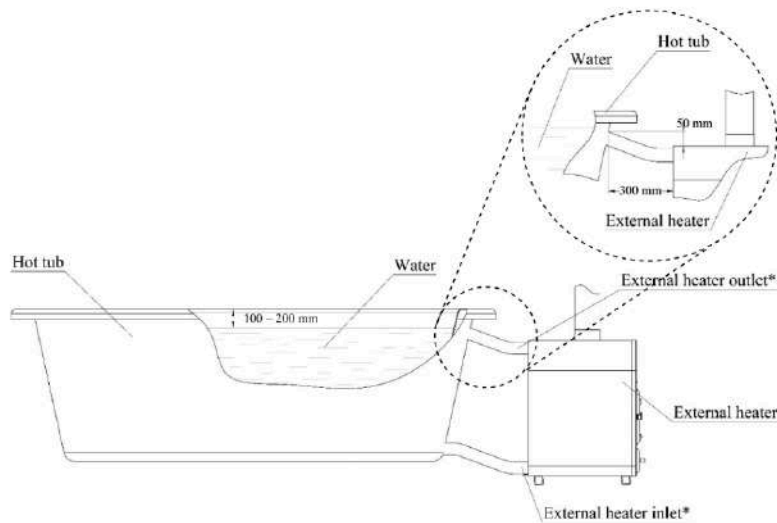
Schäden, die durch die Aufstellung auf einem ungeeigneten Untergrund verursacht werden, sind nicht durch die Garantie abgedeckt.



2.2. Position der externen Heizung

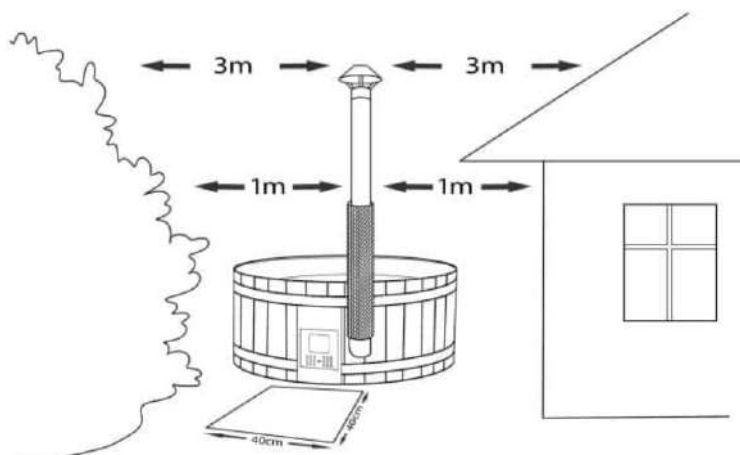
Bei Hot Pots mit externer Heizung ist zusätzlich auf den Standort der Heizung zu achten, der den in der nachstehenden Abbildung angegebenen spezifischen Höhen entsprechen muss.

Die externe Heizung muss 2-3 cm tiefer als der Hot Pot selbst angebracht werden, so dass die Anschlusschläuche vom Heizgerät zur Wanne hinaufführen.



2.3. Positionierung des Kaminrohrs

Die Spitze des Kaminrohrs muss mindestens 3 Meter von brennbaren Materialien oder Gebäuden entfernt sein. Der Hauptteil des Kaminrohr muss mindestens 1 Meter von allen Gegenständen entfernt sein.



2.4. Kontrolle des Zubehörs

Um den Transport zu erleichtern, sind in der Regel alle Einzelteile in der Wanne verpackt. Nach dem Auspacken des Hot Pots entfernen Sie vorsichtig den Karton aus dem Inneren der Wanne. Öffnen Sie den Karton und überprüfen Sie, ob das verpackte Zubehör mit Ihrer Bestellung übereinstimmt.

2.5. Installation zusätzlicher Teile

Nehmen Sie die Treppe aus dem Verpackungskarton und platzieren Sie sie neben der Wanne an dem von Ihnen gewünschten Ort.

Montieren Sie das Kaminrohr des Heizgeräts gemäss der folgenden Reihenfolge:

Hot Pot mit integrierter Heizung: Setzen Sie den Kaminrohrbogen auf die Kaminrohröffnung des Holzofens und befestigen Sie diesen mit der Schraube an der Unterseite des Rohrbogens. Die Kaminrohrteile sind mit Aufklebern mit der Nummer 1 und der Nummer 2 gekennzeichnet. Das mit Nummer 1 gekennzeichnete Kaminrohrteil muss in den Kaminrohrbogen mit der gerippten Seite eingeschoben werden, das andere Kaminrohrteil mit der Nummer 2 wird in das bereits montierte erste Kaminrohrteil eingeschoben. Nach dem Verbinden der beiden Kaminrohrteile wird der Kaminhut oben aufgesetzt.

Hot Pot mit externer Heizung: Die Kaminrohrteile sind mit Aufklebern mit der Nummer 1 und der Nummer 2 gekennzeichnet. Das mit der Nummer 1 gekennzeichnete Kaminrohrteil muss mit der gerippten Seite in die Kaminrohröffnung an der Oberseite der externen Heizung eingeführt werden. Der mit der Nummer 2 gekennzeichnete Teil des Kaminrohrs wird in den angeschlossenen ersten Teil des Schornsteins eingeschoben. Nach dem Verbinden der beiden Kaminrohrstücke wird der Kaminhut oben angebracht.

Der Getränkehalter kann an der von Ihnen gewünschten Stelle, in der Nähe des Randes der Wanne befestigt werden. Wenn Ihre Bestellung einen Sandfilter enthält, finden Sie diesen ebenfalls in einem Karton verpackt im Hot Pot. Eine separate Montageanleitung für den Sandfilter finden Sie im Karton der Sandfilteranlage.

Die Sandfilterbox ist bestehend aus zwei Seitenteilen einem Heckteil und dem Deckel.

Hot Pot

Video-Installationsanleitung:



Sandfilter

Video-Installationsanleitung:



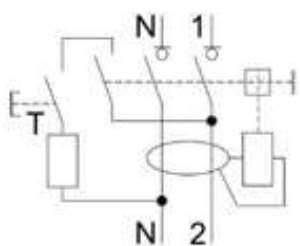
2.6. Stromanschluss

Wenn Ihr Hot Pot über ein Hydromassage-System, LED-Beleuchtung oder andere elektrische Komponenten verfügt, muss Ihr Hot Pot direkt an Stromverteilerkasten im Haus angeschlossen werden.

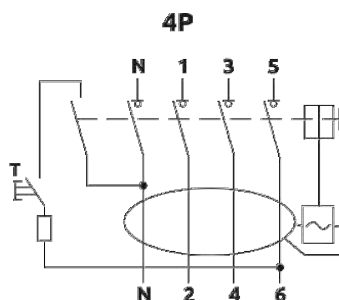
Für den kurzfristigen Gebrauch fügen wir 220V oder 380V Stecker hinzu.

Der feste Kabelanschluss muss gemäss dem folgenden Diagramm an den Sicherungen des Hot Pots angeschlossen werden:

Einphasig:



Dreiphasig:



Um Probleme mit elektrischen Geräten zu vermeiden und um die Sicherheit zu gewährleisten, müssen Sie sicherstellen, dass die Anlage geerdet ist.

Wenn der Hot Pot über eine elektrische Heizung verfügt, muss das stationäre Kabel 2,5 - 4 mm² dick sein (je nach Bestellspezifikation) und die stationäre Leistung muss mindestens 20 % höher sein als die, die Ihr Hot Pot benötigt.

Achtung! Alle elektrischen Installationsarbeiten müssen von einem professionellen Elektriker durchgeführt werden.

2.7. Entleerung

Bei einer integrierten Heizung befindet sich der Wasserauslass an der Seite der Heizung.

Bei einer externen oder elektrischen Heizung befindet sich der Wasserauslass seitlich an der Wanne. An den Kugelhahn kann ein Abflussschlauch angeschlossen werden.

Die Kondensat Öffnung befindet sich unter dem Kaminrohr des Ofens.

Wenn Sie nicht die Möglichkeit haben, die Kondensatöffnung an den Abfluss anzuschließen, empfehlen wir, einen kleinen Teller oder einen anderen Behälter aufzustellen, damit das Kondensat nicht direkt auf den Untergrund tropft und Schmutzung verursacht.



3. Hot Pot Beheizung

3.1. Hot Pot mit Holzofen

Bevor Sie den Holzofen in Betrieb nehmen, ist es wichtig, die Wanne mit der erforderlichen Wassermenge zu füllen. Füllen Sie das Wasser bis ca. 10 cm unter die Oberkante .

Erst dann können Sie mit dem Anfeuern des Ofens beginnen, da die vom Heizgerät abgegebene Wärme sonst die Wanne und die Schlauchverbindung beschädigt.

Achten Sie auch darauf, dass das Wasser in der Wanne bleibt und nicht durch ungesicherte Abflüsse, Filter oder andere Öffnungen abläuft.

Legen Sie zunächst fein gehacktes, trockenes Brennholz in den Ofen und decken Sie es mit Papier ab. Sobald das Holz angezündet ist, kann weiteres Brennholz nachgelegt werden.

Sie können auch Briketts und Pellets anstelle von Brennholz verwenden.

Füllen Sie nicht zu viel Brennstoff in den Ofen (max. 2/3 des Innenraums), damit das Feuer nicht durch die Tür bricht und genügend Luft durch das Kaminrohr strömt.

Die Luftzufuhr kann mit dem Schieber in der Ofentür eingestellt werden.

Das Aufheizen des Hot Pots dauert im Durchschnitt 2-4 Stunden, je nach Hot Pod Modell, Wassergrundtemperatur und Aussenbedingungen. Mit einer isolierten Abdeckung reduzieren Sie die Aufheizzeit zusätzlich. Überwachen Sie die Wassertemperatur beim Aufheizen des Hot Pots. Messen Sie die Wassertemperatur, nach dem Umrühren, mit einem Thermometer.

Wenn Sie die Wassertemperatur senken müssen, giessen Sie kaltes Wasser in die Wanne.

Es ist verboten, die Temperatur von 50 Grad zu überschreiten, da Sie sonst die Wannenauskleidung, Heizung oder andere Teile der Wanne schaden nehmen können.

In diesem Fall erlischt die Garantie für den Hot Pot.

Es ist verboten, den Wassereinlass und -auslass der Heizung zu blockieren.

Es ist nicht erlaubt, den Hot Pot unbeaufsichtigt zu lassen, während dieser in Betrieb ist.

Wenn Sie vorhaben, das Wasser nach der Benutzung des Hot Pots abzulassen, vergewissern Sie sich, dass das Feuer im Ofen vollständig erloschen und dieser abgekühlt ist, bevor Sie dies tun.

Wir empfehlen den Ofen alle 1 - 3 Benutzungen zu reinigen.

3.2. Luftzufuhr der Heizung

Das Holz im Holzofen brennt möglicherweise nicht richtig, wenn kein ausreichender Luftstrom vorhanden ist. Der fehlende Luftstrom kann sich durch eine schwache Verbrennung in der Heizkammer und durch Rauch, der durch die Tür entweicht, bemerkbar machen.

Ein angemessener Luftstrom ist möglicherweise nicht vorhanden, weil der Luftdruck zu niedrig ist oder der Hot Pot zu nahe an Gebäuden steht.

Wenn Sie einen geringen Luftstrom feststellen, empfehlen wir Ihnen, das Kaminrohr mit einem weitem Stück zu verlängern oder eine andere Position für den Hot Pot zu finden. Wir empfehlen Ihnen auch, Ihren Ofen zunächst mit kleinem, trockenem Tannenholz zu starten und eine stärkere Flamme über einen längeren Zeitraum aufrechtzuerhalten, da das Hinzufügen grosser Mengen grösseren Holzes viel Rauch erzeugt und einen schlechten Luftstrom verursacht.

3.3. Kondenswasser

Wenn der Ofen mit Feuer in Gang gesetzt wird, führt der Temperaturunterschied zwischen dem kalten Wasser in der Wanne und der heissen Flamme des Feuers zur Bildung von Kondenswasser im Inneren des Ofens. Um zu verhindern, dass das Kondenswasser im Ofen verbleibt, ist eine spezielle Öffnung unter dem Ofen angebracht, durch die es entweichen kann.

Kondensatauslass:



Kondenswasser kann auch durch einen schlechten Luftstrom im Ofen, nasses Brennholz oder eine geringe Feuerintensität entstehen. Je kälter das Wasser ist, desto mehr Kondensat bildet sich. Je mehr sich das Wasser erwärmt, desto weniger Kondensat bildet sich. Wenn das Wasser die Badetemperatur erreicht hat, bildet sich kein Kondenswasser mehr.

Bitte beachten Sie, dass sich Kondenswasser mit dem Russ im Heizgerät vermischen und eine schwarze Flüssigkeit durch die Öffnung austreten kann. Wir empfehlen, eine kleine Platte oder einen Abfluss unter diese Öffnung zu stellen, um zu verhindern, dass diese Flüssigkeit den Untergrund Ihres Hot Pots verschmutzt.

3.4. Hot Pot mit Elektroheizung

Die elektrische Heizung darf erst eingeschaltet werden, nachdem die Wanne mit der erforderlichen Wassermenge gefüllt wurde (bis ca. 10cm unter die Oberkante).

Achten Sie auch darauf, dass das Wasser in der Wanne bleibt und nicht durch ungesicherte Abflüsse, Filter oder andere Öffnungen abläuft.

3.5. Standart Elektroheizung

Wenn Sie die Wanne bereits mit der erforderlichen Wassermenge gefüllt haben, wird die Umwälzpumpe zunächst mit der Taste („Pump“) an der Wannerverkleidung eingeschaltet. Wenn die Umwälzpumpe nicht eingeschaltet ist, funktioniert die elektrische Heizung nicht.

Taste zum Einschalten der Umwälzpumpe:



Dann wird die gewünschte Wassertemperatur gewählt. Die Temperatur wird durch Drehen des Reglers an der Heizung eingestellt, stellen Sie die gewünschte Temperatur auf den roten Pfeil. Sie können den Regler durch das Service-Türchen in der Wannerverkleidung erreichen. Wenn die elektrische Heizung an den Filter angeschlossen ist, können Sie die Temperatur dort einstellen.

Drehregler:



Zugang:



Filter mit Elektroheizung:



Wenn die Temperatur den eingestellten Sollwert erreicht, schaltet sich die elektrische Heizung automatisch aus. Wenn die Wassertemperatur abkühlt (nachdem sie um etwa 2-3 Grad gesunken ist), schaltet sich die elektrische Heizung automatisch ein und heizt das Wasser wieder auf die eingestellte Temperatur auf.

Wenn Sie die Heizung ganz ausschalten möchten, schalten Sie die Umwälzpumpe mit der gleichen Taste „Pump“ durch erneutes Drücken aus.

Achten Sie beim Ablassen des Wassers aus der Wanne darauf, dass die Umwälzpumpe ausgeschaltet ist (der Pumpenmotor ist nicht mehr zu hören).

3.6. Benützung der Elektroheizung bei Aussentemperaturen unter 0°C

- Drehen Sie den Temperaturregler an der elektrischen Heizung so, dass er 0 Grad anzeigt.
- Giessen Sie 20-30 Liter warmes Wasser in die Wanne. Das Wasser muss nicht heiss sein, etwa 10-20 Grad, und dann können Sie die Umwälzpumpe einschalten (Taste „Pump“).
- Füllen Sie die gesamte Wanne bis zur gewünschten Höhe auf (bis ca. 10cm unter der Oberkante).
- Wenn die Wanne mit Wasser gefüllt ist, können Sie die gewünschte Temperatur an der elektrischen Heizung einstellen.

Dies geschieht, damit die Umwälzpumpe bei Minustemperaturen im Freien nicht einfriert, ansonsten lässt sie sich nicht mehr starten.

4. SPA Systeme und Wartung

4.1. Luftmassage-System

Das System besteht aus: Luftkompressor (700W) und Düsen.

Die Luftmassage wird mit der Taste an der Seite der Wanne ein- und ausgeschaltet (mit „Air“ beschriftet).

Nachdem Sie das Wasser aus der Wanne abgelassen haben, schalten Sie das Massagesystem für etwa 30 Sekunden ein um das Restwasser aus dem System zu entfernen.

In der kalten Jahreszeit kann das Massagesystem nach dem Befüllen der Wanne mit Wasser erst dann eingeschaltet werden, wenn sich das Wasser auf 30 Grad erwärmt hat.

4.2. Hydromassage-System

Das System besteht aus: Wasserkompressor (1100W/2200W) und Düsen.

Die Wassermassage wird mit dem Knopf an der Seite der Wanne ein-/ausgeschaltet (mit „Water“ beschriftet).

Das Wassermassagesystem hat einen zusätzlichen Regler (Drehknopf an der Seite der Wanne, der Knopf mit der Aufschrift „Flow“), der den Wasserstrahl steuert.

Nachdem Sie das Wasser aus der Wanne abgelassen haben, schalten Sie das Massagesystem für etwa 30 Sekunden ein um das Restwasser aus dem System zu entfernen.

In der kalten Jahreszeit kann das Massagesystem nach dem Befüllen der Wanne mit Wasser erst dann eingeschaltet werden, wenn sich das Wasser auf 30 Grad erwärmt hat.

4.3. Kombiniertes Massagesystem

Das System besteht aus: Wasserkompressor (1100W) und Luftkompressor (700W), kombinierte Wasser-/Luftdüsen und zusätzliche Luftdüsen.

Das kombinierte Massagesystem hat 2 Schalter an der Seite der Wanne. Einer davon schaltet den Luftkompressor ein/aus (Taste „Air“), der andere schaltet den Wasserkompressor ein/aus (Taste „Water“). Sie können entweder die Luft- oder die Wassermassage einschalten, oder beide Systeme zusammen.

Durch Drehen der einzelnen Düsen kann die gewünschte Durchflussstärke eingestellt werden.

Nachdem Sie das Wasser aus der Wanne abgelassen haben, schalten Sie das Massagesystem für etwa 30 Sekunden ein um das Wasser aus dem System zu entfernen.

In der kalten Jahreszeit kann das Massagesystem nach dem Befüllen der Wanne mit Wasser erst eingeschaltet werden, wenn sich das Wasser auf 30 Grad erwärmt hat.

4.4. Bedeutung der Hot Pot Knöpfe



AIR - schaltet das Luftmassagesystem ein/aus.

WATER - schaltet das Hydromassagesystem ein/aus.

FLOW - regelt die Intensität des Hydromassagesprays.

LED - schaltet die LED-Beleuchtung ein/aus. Bei den ersten 7 Betätigungen werden die Beleuchtungsfarben geändert, bei der 8. Betätigung schaltet es den automatischen Lichtwechselmodus ein, 9. Betätigung schaltet die Beleuchtung aus.

PUMP - schaltet die Umwälzpumpe ein/aus, die die elektrische Heizung aktiviert.

5. Wasserpflege

5.1. Allgemeine Informationen

Das Wasser kann unbehandelt ca. 1 - 3 Tage im Hot Pot belassen werden.

Wenn Sie sich vor dem Baden ab duschen, um so weniger Keime ins Wasserzutragen, den Deckel bei nicht benutzung geschlossen halten, um die UV-Einstrahlung zu reduzieren, können Sie den Wasserwechsel noch etwas weiter hinauszögern.

Wenn Sie planen, die Wanne nicht zu benutzen, empfehlen wir, das Wasser abzulassen und die Wanne erst vor der Benutzung zu füllen.

Mit den unten aufgeführten Wasserpflegemitteln kann das Wasser 3-4 Wochen lang unverändert gehalten werden.

Achtung! Salzwasser und Chlor darf nur mit Holzofen der Metallqualität 316/V4a verwendet werden, diese müssen optional bestellt werden (Standard V2a).

5.2. Filtration



Der Sandfilter wird neben der Wanne aufgestellt und ist mit zwei Schläuchen verbunden. Der Sandfilter reinigt das Wasser von kleinen Verunreinigungen und Fetten.

Eine Anleitung für den Zusammenbau des Filters finden Sie in der Verpackung des Filters oder folgen Sie der Video-Anleitung, indem Sie den QR-Code unten scannen.

Sandfilter Video-Aufbauanleitung:



In der kalten Jahreszeit, wenn die Temperatur unter 0 Grad liegt, müssen die Filteröffnungen in der Wanne geschlossen werden, damit das Wasser nicht in die Filterschläuche gelangt und einfriert.

In der kalten Jahreszeit wird empfohlen die Filteranlage erst einzuschalten, wenn sich das Wasser auf etwa 20°C erwärmt hat.

Wenn die Wanne auf einer konstanten Temperatur gehalten wird, kann der Filter auch bei Aussen-Temperaturen unter dem Gefrierpunkt verwendet werden.

Achtung! Lassen Sie den Filter bei Minustemperaturen nicht mit Wasser stehen.

Sie müssen das Wasser aus dem Filter ablassen, damit dies nicht einfriert und den Filter beschädigt.

5.3. UV-Desinfektion



Die UV-Lampe ist speziell für hohe Temperaturen ($\pm 40^{\circ}\text{C}/\pm 104^{\circ}\text{F}$) ausgelegt. Sie wird zusammen mit dem Sandfilter oder separat unter der Holzverkleidung der Wanne installiert.

Die UV-C-Lampe sendet Strahlung aus, die Bakterien, Viren, Algen und Pilze abtötet.

Das UV-C-Gerät produziert sauberes, frisches, klares Wasser auf effiziente und umweltfreundliche Weise. Schwebelagen werden abgetötet - so wird das Wasser geklärt und sauber. Der Einsatz von UV Desinfektion wird den Bedarf an Chlor um 50-80% reduziert. Eine Überdosierung von UV-C ist unmöglich.

5.4. Ozonator



Der Ozonator ist ein elektromechanisches Gerät, das Schadstoffe und organische Stoffe im Wasser oxidiert.

Ozon verbessert die Leistung Ihrer Chemikalien, hilft bei der Abtötung von Mikroorganismen, baut chemische Verunreinigungen ab und bindet gelöste Feststoffe, so dass sie leichter von Ihrem Sandfilter gefiltert werden können.

Mit dem Einsatz eines Ozonators benötigt es weniger Chlor für die Wasseraufbereitung. Für das Wasser des Hot Pots werden etwa 25% weniger chemische Desinfektionsmittel benötigt. Ozon ist besonders sicher, wenn es im Wasser aufgelöst ist, aber atmen Sie niemals konzentriertes Ozongas ein. Wenn Ozon das Wasser verlässt und in die Luft gelangt, dauert es nur ein paar Sekunden, bis es sich wieder in Sauerstoff verwandelt. Wir empfehlen, den Ozonator vor dem Baden in der Wanne zu benutzen. Der Ozongenerator läuft die ganze Zeit, während der Sandfilter oder die UV-Lampe das Wasser reinigt. Er kann nicht allein arbeiten.

5.5. pH-Wert des Wassers

Der zulässige pH-Wert liegt zwischen 7,0 und 7,4. Ein Wert von pH = 7,2 wird als neutral bezeichnet.

Wenn der pH-Wert zu hoch ist, wird das Wasser als hartes Wasser bezeichnet. Das Baden in Wasser mit hohem pH-Wert kann Hautreizungen, Juckreiz und rote Augen verursachen. Bei hartem Wasser können sich in der Wanne klebrige Ablagerungen gebildet, die an den Oberflächen haften und die Komponenten des SPA-Systems beeinträchtigen.

Wenn der pH-Wert unter 7,0 liegt, ist das Wasser zu weich. Dies beschleunigt nicht nur die Korrosion von Metallelementen (Metalloberflächen, Düsen oder Heizung), sondern schafft auch günstige Bedingungen für schnell wachsende Krankheitserreger.

Der aktuelle pH-Wert des Wassers lässt sich am besten mit Hilfe von pH-Teststreifen ermitteln und mit pH-plus und pH-minus regulieren.

5.6. Chemische Desinfektion

Die gängigste und bewährteste Methode der Wasserdeshinfektion ist die Chlorung. Langsame Chlortabletten werden in einem kindersicheren schwimmenden Chemikalienspendler platziert. Je nach Spezifikation und Wetterbedingungen lösen sich diese Chlortabletten langsam über einen Zeitraum von 1-2 Wochen im Wasser auf und verhindern so das Wachstum von Bakterien.

Nehmen Sie den Schwimmer beim Baden immer aus der Wanne.

Die Desinfektion mit Aktivsauerstoff ist eine einfache Methode, um die Chlorung des Wassers zu verhindern und es sicher für Ihre Kinder zu halten.

Aktivsauerstoff bekämpft wirksam Mikroben und Sporen im Wasser. Perfekt für Süß- und Salzwasser, nicht schäumend und pH-neutral.

Achtung! Die Desinfektionsmittel und -mengen müssen unbedingt mit dem Modell und der Grösse Ihres Hot Pots abgestimmt werden. Vor der Anwendung ist es notwendig, sich mit Wasserpflegespezialisten zu beraten, da sonst die Wanne beschädigt werden kann.

Empfohlene Chemikalienmengen:

Chlor konzentration	0,7-1,0 mg/l
Aktivsauerstoff konzentration	10-15 mg/l
pH-Wert	7,0-7,4
Kalzium	100-180 mg/l
Gesamtalkalität	80-120 mg/l