

AREBOS

SPA-Pool

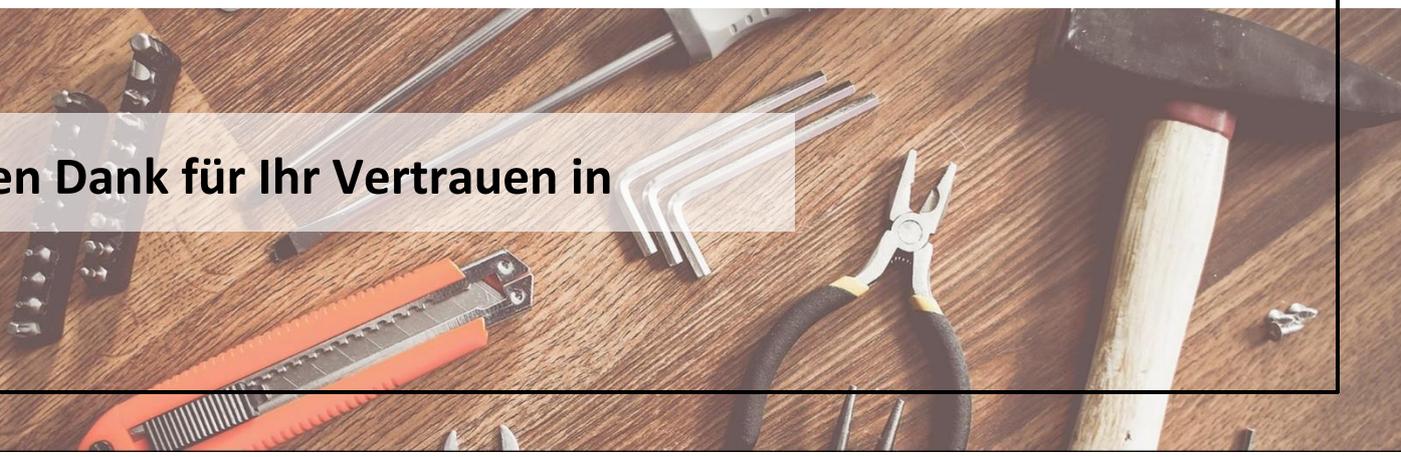


Der Stil des Whirlpools kann von der Abbildung oben abweichen.

Bitte befolgen Sie alle Sicherheitsmaßnahmen in dieser Bedienungsanleitung, um eine sichere Verwendung zu gewährleisten.



Vielen Dank für Ihr Vertrauen in



Inhaltsverzeichnis

1. Sicherheitshinweise	3
1.1 Erläuterung der Symbole.....	3
1.2 Spezifische Sicherheitshinweise	4
1.2.1 Private Nutzung	4
1.2.2 Sicherheit von Kindern	4
1.2.3 Strom- und Stromschlaggefahr	4
1.2.4 Patronenfilter und Saugleistung.....	5
1.2.5 Gesundheitliche Risiken	5
1.2.6 Hyperthermie	5
1.2.7 Sonstige Vorsichtsmaßnahmen	6
2. Technische Daten.....	7
3. Installation.....	8
3.1 Stellen Sie den Spa Pool an einem sicheren Ort auf	8
3.2 Aufbau des Spa-Pools	9
3.3 Einbau von LED-Leuchten (falls vorhanden).....	11
3.4 Füllen Sie den Whirlpool mit Wasser	12
3.5 Schließen Sie den Whirlpool an das Stromnetz an.....	13
4. Verwendung	13
4.1 Vor der erstmaligen Nutzung des Pools	13
4.2 Systemsteuerung.....	13
4.2.1 Schaltfläche FILTER	14
4.2.2 BUBBLE-Taste	14
4.2.3 HEATER-Taste	14
4.2.4 SET TEMP Taste	15
4.2.5 FP-Modus (Frostschutz).....	15
5. Reinigung, Wartung und Lagerung	16
5.1 Ablassen des Wassers.....	16
5.2 Filterkartusche.....	17
5.3 Wasseraufbereitung.....	18
5.4 Produkte zur Wasseraufbereitung	19
5.5 Reinigung des Pools.....	19
5.6 Reparaturen.....	20
5.7 Winterlager.....	20
6. Fehlerbehebung.....	21
7. Umweltfreundliche Entsorgung.....	27
7.1 Entsorgung und Verpackung	27
7.2 Entsorgung von Altgeräten.....	27
EU-Konformitätserklärung.....	28

Vielen Dank, dass Sie sich für unser Produkt entschieden haben. Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt zum ersten Mal verwenden. Wenn Sie das Produkt an Dritte übergeben, muss auch diese Bedienungsanleitung ausgehändigt werden. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung zum späteren Nachschlagen auf.

1. Sicherheitshinweise

1.1 Erläuterung der Symbole



Warnung! Lesen Sie die Sicherheitshinweise sorgfältig durch. Die Nichtbeachtung der Sicherheitsvorkehrungen kann zu schweren Verletzungen oder Schäden führen. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung an einem sicheren Ort auf.



Verwenden Sie diesen Artikel mit Vorsicht.



Vorsicht! Stellen Sie sicher, dass das Produkt geerdet ist!



Warnung vor elektrischer Spannung!



Hinweis: Netzstecker ziehen!



Ertrinkungsgefahr. Es ist unbedingt darauf zu achten, dass Kinder nicht ohne Aufsicht Zugang zum Spa haben. Um Unfälle zu vermeiden, Stellen Sie sicher, dass Kinder bei der Nutzung des Pools immer beaufsichtigt werden.



Duschen Sie gründlich, bevor Sie den Pool betreten, um Pollen, Schuppen, Staub und andere Partikel aus dem Wasser fernzuhalten.



Lassen Sie Kinder nicht unbeaufsichtigt, wenn Sie den Pool nutzen. Stellen Sie sicher, dass Kinder nicht unbeaufsichtigt in der Nähe des Pools gelassen werden. Decken Sie den Whirlpool nach Gebrauch immer mit der mitgelieferten Isolierabdeckung ab.



Springen Sie nicht in den Pool. Schwere Verletzungsgefahr!



Keine offene Flamme oder Feuer!

Das Äußere und die Innenhülle des Pools können irreparable Schäden verursachen Beschädigung, wenn es hohen Temperaturen ausgesetzt ist.

1.2 Spezifische Sicherheitshinweise

- Dieses Gerät wurde nach dem aktuellen Stand der Technik und unter Berücksichtigung der bestehenden Sicherheitsvorschriften gebaut. Dennoch kann dieser Whirlpool eine Gefahr für Personen und Sachwerte darstellen, wenn er unsachgemäß oder nicht bestimmungsgemäß verwendet wird oder wenn die Sicherheits- und Warnhinweise nicht befolgt werden.

1.2.1 Private Nutzung

- Dieser Whirlpool ist nur für den privaten Gebrauch bestimmt.
- **Vorsicht!** Als Poolbesitzer müssen Sie die lokalen und staatlichen Gesetze in Bezug auf Kindersicherheit, Sicherheitsbarrieren und andere Sicherheitsanforderungen einhalten. Bitte wenden Sie sich für weitere Informationen an das örtliche Bauamt.

1.2.2 Sicherheit von Kindern

- **Ertrinkungsgefahr!** Es ist darauf zu achten, dass Kinder keinen unbeaufsichtigten Zugang zum Whirlpool haben.
- Um Unfälle zu vermeiden, stellen Sie sicher, dass Kinder bei der Nutzung des Spas immer beaufsichtigt werden.
- **Warnung!** Stellen Sie sicher, dass Kinder nicht unbeaufsichtigt in der Nähe des Spas gelassen werden.
 - Befestigen Sie eine selbstschließende Tür oder ein abschließbares Tor, einen Zaun oder ein Kindergitter.
 - Decken Sie den Whirlpool nach Gebrauch immer ab.
- **Warnung!** Lassen Sie Kinder bei der Nutzung dieses Whirlpools nicht unbeaufsichtigt, um das Verletzungsrisiko zu minimieren.

1.2.3 Strom- und Stromschlaggefahr

- **Warnung!** Wartungs- und Reparaturarbeiten an den elektrischen Komponenten sowie ein eventueller Austausch des Stromkabels dürfen nur von einer Elektrofachkraft durchgeführt werden.
- **Warnung!** Der Pool ist mit einem Fehlerstromschutzschalter oder FI-Schutzschalter (FI-Schutzschalter) am Ende des Stromkabels ausgestattet. Der FI-Schutzschalter muss vor jedem Gebrauch überprüft werden. Benutzen Sie den Pool nicht, wenn der FI-Schutzschalter nicht richtig funktioniert. Ziehen Sie den Netzstecker, bis der Fehler gefunden und behoben ist. Wenden Sie sich an einen qualifizierten Elektriker, um den Fehler zu beheben. Umgehen oder öffnen Sie den FI-Schutzschalter nicht. Der FI-Schutzschalter muss leicht zugänglich und sichtbar sein, mit einem Mindestabstand von 1,5 m zum Whirlpool.
- **Warnung!** Der Whirlpool darf nicht über ein externes Schaltgerät, z.B. eine Zeitschaltuhr, verfügen oder an einen Stromkreis angeschlossen sein, der zu bestimmten Zeiten durch ein Netzteil ein- und ausgeschaltet wird.
- **Warnung!** Das Netzteil muss den Produktspezifikationen entsprechen. Schließen Sie das Gerät nicht an, wenn das Netzteil nicht den angegebenen Vorschriften entspricht! Wenden Sie sich an Ihren qualifizierten Elektriker vor Ort, um weitere Informationen zu erhalten. Der Stromkreis für das Gerät muss über ein Fehlerstromschutzgerät mit einem Bemessungsfehlerstrom von max. 30 mA abgesichert werden.
- **Warnung!** Dieser Whirlpool verfügt über einen geerdeten Kupferdraht mit einem Mindestdurchmesser von 4 mm². Zwischen diesem Gerät und einer Metallmasse muss in einem Abstand von 1,5 m (4,92 ft) eine Masseverbindung hergestellt werden.
- **Warnung vor Stromschlaggefahr!** Verwenden Sie kein Verlängerungskabel, um den Pool an die Stromversorgung anzuschließen.
- **Warnung vor Stromschlaggefahr!** Installieren Sie den Pool in einem Abstand von mindestens 1,5 m (4,92 ft) zu allen Metalloberflächen. Metallteile müssen mit einem massiven Kupferkabel fest mit dem Masseanschluss verbunden werden.

- **Warnung vor Stromschlaggefahr!** Es ist nicht gestattet, Beleuchtungsgeräte, Telefone, Radios, Fernseher oder andere elektrische Geräte in einem Umkreis von 1,5 m (4,92 ft) um den Whirlpool aufzustellen oder zu betreiben.
- **Warnung vor Stromschlaggefahr!** Benutzen Sie den Whirlpool nicht, wenn es regnet.
- **Warnung!** Ziehen Sie immer den Netzstecker, bevor Sie ihn reinigen, entfernen, warten oder andere Einstellungen vornehmen.
- **Warnung!** Das Netzkabel darf nicht vergraben werden. Verlegen Sie das Kabel so, dass es nicht von Rasenmähern, Heckenscheren oder anderen Geräten beschädigt werden kann.
- **Warnung!** Wenn das Anschlusskabel dieses Gerätes beschädigt ist, muss es von einer Elektrofachkraft ausgetauscht werden.

1.2.4 Patronenfilter und Saugleistung

- Fehlt der Kartuschenfilter oder ist er defekt, können lange Haare oder Körperteile angesaugt werden und in die Zuleitung gelangen, was zu schweren Unfällen führen kann. Gerade Kinder sind verletzungsgefährdet und müssen vor den Gefahren geschützt werden.
Verletzungsgefahr vermeiden:
 - Betreiben Sie den Whirlpool niemals, wenn die Filterkartusche defekt oder nicht angebracht ist.
 - Eine defekte Filterkartusche muss sofort ausgetauscht werden. Achten Sie darauf, dass beim Austausch nur ein Originalteil verwendet wird.

1.2.5 Gesundheitliche Risiken

- **Warnung!** Die Wassertemperatur im Whirlpool darf nicht höher als 40°C sein. Wassertemperaturen zwischen 38 und 40 °C gelten als nicht schädlich für gesunde Erwachsene. Bei längeren Aufenthalten im Whirlpool (mehr als 10 Minuten) oder für Kleinkinder wird eine niedrigere Temperatur empfohlen.
- **Warnung!** Vor der Nutzung des Whirlpools muss die Wassertemperatur mit einem genauen Thermometer gemessen werden, da die Toleranz des Thermostats +/- 2°C beträgt.
- **Warnung!** Da höhere Wassertemperaturen in den ersten Monaten einer Schwangerschaft ein großes Risiko für das ungeborene Kind darstellen, müssen Schwangere (oder Frauen, die möglicherweise schwanger sind) die Thermalwassertemperatur auf maximal 38°C einstellen. Schwangere Frauen sollten sich immer von ihrem Arzt beraten lassen, bevor sie das Schwimmbad benutzen.
- **Warnung!** Der Konsum von Alkohol oder Drogen oder Medikamenten vor oder während der Nutzung des Pools kann zu Bewusstlosigkeit und damit zum Ertrinken führen.
- **Warnung!** Menschen, die Medikamente einnehmen, sollten sich vor der Verwendung des Pools von einem Arzt beraten lassen, da einige Medikamente Schläfrigkeit, erhöhte Herzfrequenz oder abnormalen Blutdruck oder Blutkreislauf verursachen können.
- **Warnung!** Menschen mit Übergewicht, Herzerkrankungen, hohem oder niedrigem Blutdruck, Durchblutungsstörungen oder Diabetes sollten vor der Nutzung des Pools ärztlichen Rat einholen.
- **Warnung!** Verlassen Sie den Pool sofort, wenn Sie sich unwohl oder schläfrig fühlen.
- **Warnung!** Reinigen und wechseln Sie das Wasser regelmäßig, um Bakterienwachstum zu vermeiden.

1.2.6 Hyperthermie

- Ein längerer Aufenthalt im Wasser kann zu einer Hyperthermie (erhöhte Körpertemperatur) führen. Hyperthermie tritt auf, wenn die Körpertemperatur den Normalwert von 37°C um mehrere Grad überschreitet. Zu den Symptomen der Hyperthermie gehören Schläfrigkeit, Gleichgültigkeit und ein Anstieg der Körpertemperatur. Die Folgen der Hyperthermie können sein:
 - Nichterkennen drohender Gefahren;

- mangelndes Hitzebewusstsein;
- mangelndes Gefühl für die Hitze beim Verlassen des Schaumbads;
- Unfähigkeit, das Schaumbad zu verlassen;
- Schädigung des Fötus bei schwangeren Frauen;
- Bewusstlosigkeit und Ertrinkungsgefahr.

1.2.7 Sonstige Vorsichtsmaßnahmen

- **Warnung!** Dieser Whirlpool kann von Kindern ab 8 Jahren sowie von Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnissen genutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder in die sichere Verwendung des Geräts eingewiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
- Die Reinigung und Wartung durch den Benutzer darf nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden.
- **Warnung!** Schalten Sie den Pool nicht ein, wenn das Wasser im Inneren gefroren ist.
- **Warnung!** Haustiere sollten vom Pool ferngehalten werden, um Schäden zu vermeiden.
- **Vorsicht!** Um eine Beschädigung der Pumpe zu vermeiden, darf der Pool niemals betrieben werden, wenn er nicht mit Wasser gefüllt ist.
- **Gefahr!** Betreten und verlassen Sie den Pool langsam und vorsichtig. Auf feuchten Oberflächen besteht Rutschgefahr.
- **Vorsicht!** Für ein sicheres Badevergnügen und um Schäden an den Komponenten des Whirlpools zu vermeiden, ist eine professionelle Wasserreinigung erforderlich. Verwenden Sie Wasserpflegetechnik gemäß den Anweisungen des Herstellers. Geben Sie kein Badeöl oder Badesalz in das Poolwasser.
- **Gefahr!** Decken Sie den Pool ab, wenn er nicht benutzt wird. Dies kann verhindern, dass Kinder den Pool unbeaufsichtigt benutzen.
- **Vorsicht!** Der Pool sollte nicht bei Temperaturen unter 4° C betrieben werden.
- **Vorsicht!** Der kontinuierliche Filter- und Heizbetrieb sollte nicht länger als 48 Stunden dauern.

2. Technische Daten

SPA-Pooltyp (mit LED-Beleuchtung)	KORFU	TENERIFFA	SANTORINI	BALI
SPA-Pool Art	FLORENZ	BARCELONA	ROM	BERGEN
Modell	AR-HE-SPA4SLH/6SLH/6RLH/2OCLH AR-HE-SPA4SAH/6SRH/6RAH/2OHH			
Motorleistung (Heizung)	1800 W	1800 W	1800 W	1800 W
Motorleistung (Luftgebläse)	600 W	600 W	600 W	600 W
Stromversorgung	Wechselstrom 220-240V / 50Hz			
Leistung der Filterpumpe	12 V / 30 W	12 V / 30 W	12 V / 30 W	12 V / 30 W
Durchflussmenge	1400 l/h	1400 l/h	1400 l/h	1400 l/h
Temperaturanstiegsrate	1,0 -2,0°C / Stunde	1,0 -2,0°C / Stunde	1,0 -2,0°C / Stunde	1,0 -2,0°C / Stunde
Kabellänge	5 m	5 m	5 m	5 m
Benutzerkapazität/ Sitzplatzkapazität	4 Personen	6 Personen	6 Personen	2 Personen
Max. Wasserkapazität	600 L	910 L	1000 L	550L
Temperaturbereich	20°C - 40°C	20°C - 40°C	20°C - 40°C	20°C - 40°C
Anzahl der Massagedüsen	110	130	130	90
Poolgröße (extern)	154x154cm	185x185cm	Ø208cm	190x120cm
Poolgröße (intern)	114X114cm	145X145cm	Ø168cm	150 x 80cm
Höhe des Pools	65cm	65cm	65cm	65cm
Form	Quadrat	Quadrat	rund	Oval
Nettogewicht	22 kg	26 kg (Teneriffa) 28 kg (Barcelona)	26 kg	22kg

3. Installation

3.1 Stellen Sie den Spa Pool an einem sicheren Ort auf

- **Warnung!** Installieren Sie Ihren Pool nicht an einem der folgenden Orte:
 - Unter Stromleitungen oder in der Nähe von unterirdischen Elektroinstallationen (fragen Sie im Zweifelsfall Ihren Elektriker).
 - auf einer unebenen Oberfläche.
 - auf einem Balkon.
 - an einem Ort, an dem Wasser und Feuchtigkeit Schäden verursachen können.
 - auf Teppichen oder anderen Materialien, die durch Feuchtigkeit beschädigt sind.
 - auf einem Untergrund aus losen, nicht tragenden Steinen, Holzklötzen oder anderen Materialien, die sich verschieben können.
- Dies kann den Pool beschädigen, der nicht von der Garantie abgedeckt ist.

Der Untergrund muss folgende Anforderungen erfüllen:

- **Stabil**
Der Untergrund muss fest und tragfähig sein und ein Gewicht von mindestens 360 kg/m² tragen. Betonfliesen und Holzbohlen müssen so hergestellt sein, dass sie dieses Gewicht tragen können. Das Gesamtgewicht des Whirlpools beträgt bei Befüllung mit Wasser und vier Personen ca. 1200 kg.
- **Horizontal (eben)**
Eine horizontale Fläche ist besonders wichtig. Der Wasserstand muss immer waagrecht sein. Eine ebene und horizontale Fläche sorgt dafür, dass das Gewicht gleichmäßig zwischen der Bodenfläche (auf der das größte Gewicht ruht) und den Außenwänden verteilt wird, die einen selbsttragenden Rahmen bilden und für Stabilität sorgen. Die Bedeutung einer angemessenen Bodenunterstützung kann nicht hoch genug eingeschätzt werden.
- **Entwässerungssystem**
Es muss ein funktionierendes Entwässerungssystem für die Aufnahme und Abfuhr von überlaufendem Wasser vorhanden sein.

Montage im Innen- oder Außenbereich:

- Wenn Sie Ihren Pool im Freien aufbauen möchten, achten Sie darauf, dass sich keine scharfen Gegenstände in der Nähe des Whirlpools befinden.
- Wenn Sie Ihren Pool im Innenbereich aufbauen möchten, achten Sie darauf, dass der Boden wasserdicht ist und eine rutschfeste Oberfläche hat. Der Raum muss gut belüftet werden, um übermäßige Feuchtigkeit zu vermeiden.

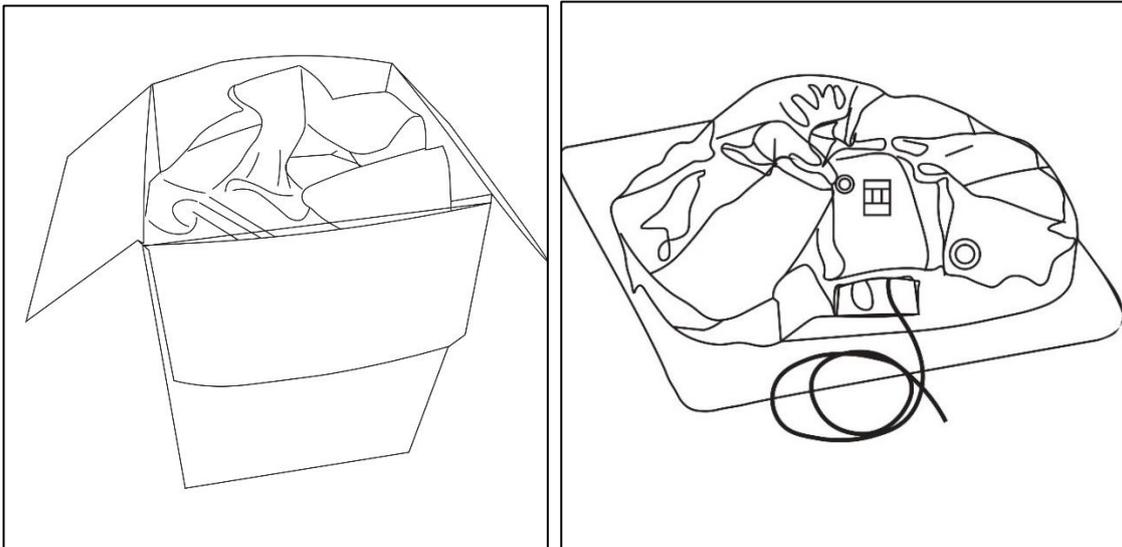
ACHTUNG!

Setzen Sie den Pool nicht über einen längeren Zeitraum direkter Sonneneinstrahlung aus. Beachten Sie, dass direkte Sonneneinstrahlung dazu führen kann, dass sich die Außenhülle des Whirlpools wölbt und irreversibel verformt wird.

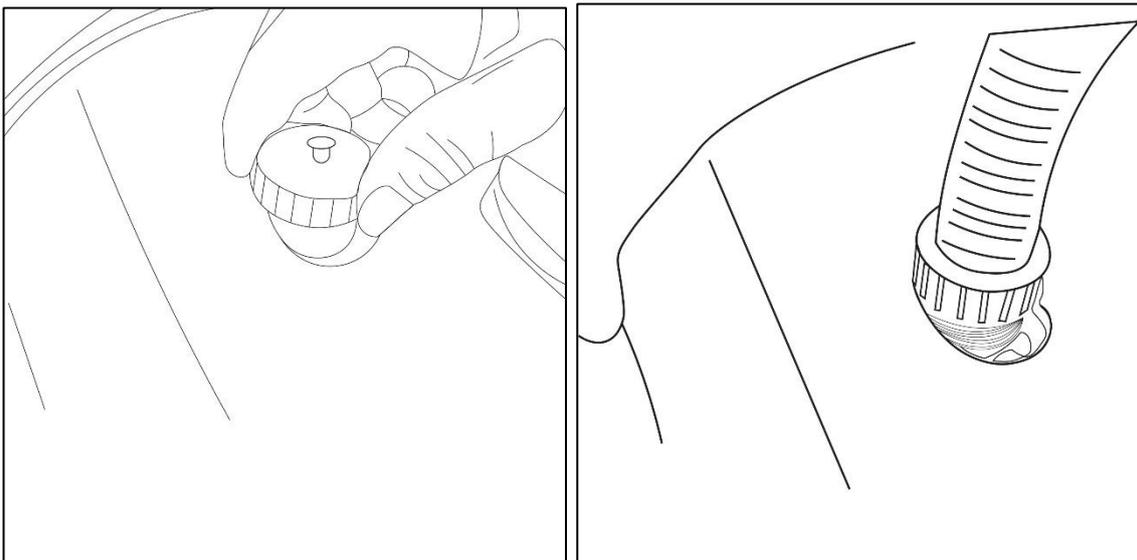
3.2 Aufbau des Spa-Pools

- Öffnen Sie den Karton und ziehen Sie den zusammengeklappten Pool und das Zubehör heraus.
- Verwenden Sie keine Werkzeuge mit Klingen (Messer, Cutter usw.), um die Verpackung zu öffnen, um eine Beschädigung der Folie zu vermeiden.
- Schritt a. Legen Sie die Bodenplane auf eine flache, ebene Fläche, die frei von scharfen Gegenständen ist.

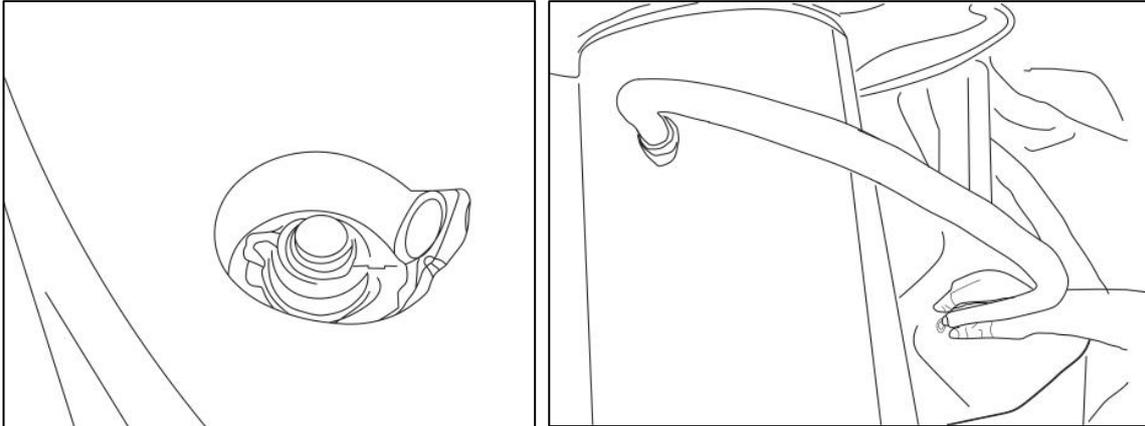
Wickeln Sie die Kabel und den Stecker ab, die sich unter dem Motorblock befinden, und entfernen Sie Verpackungsmaterial von den Rohren.



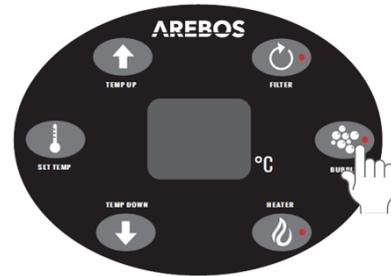
- b. Öffnen Sie den Luftauslass auf der Oberseite des Filterheizelements des Whirlpools und schrauben Sie den Füllschlauch auf.



- c. Öffnen Sie das Belüftungsventil am Whirlpooldeckel und befestigen Sie den Einfüllschlauch am Ventil.



- d. Pumpen Sie nun den Whirlpool auf, indem Sie die **BUBBLE-Taste** auf dem Bedienfeld drücken.
- e. Wenn der Pool richtig aufgeblasen ist, drücken Sie die **BUBBLE-Taste** erneut, um das Aufblasen zu stoppen.



ACHTUNG!
Der Whirlpool sollte nur so weit aufgeblasen werden, dass der obere Rand noch mit der Handfläche eingedrückt werden kann (ca. 4 - 5 cm).



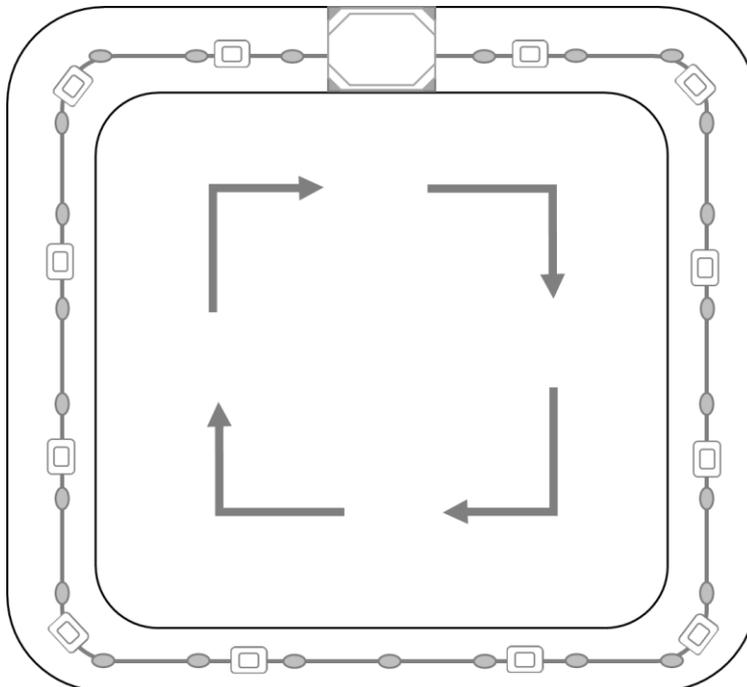
- f. Entfernen Sie den Einfüllschlauch und schrauben Sie den Luftauslass und das Luftventil wieder auf.
- Vorsicht!** Achten Sie darauf, den Pool nicht zu stark aufzublasen. Wenn Sie Luft in einen mit Wasser gefüllten Whirlpool nachfüllen möchten, müssen Sie zunächst die BUBBLE-Taste für 2-3 Minuten drücken. Dann können Sie die Luftfüllung nach Schritt b-f durchführen.
- Mit LED-Leuchtenmodell:** Bitte legen Sie den LED-Streifen ein, bevor Sie Wasser einfüllen. (Bitte leiten Sie zu 3.3 LED-Beleuchtungssatz installieren);
- Modell ohne LED-Licht:** Frisches Leitungswasser bis zum markierten Wasserstand auffüllen. (Bitte leiten Sie zu 3.4 Frischwasser in Ihren Pool ein)

3.3 Einbau von LED-Leuchten (falls vorhanden)

- SPA-Pool-Typ ohne LED-Beleuchtung, bitte direkt zu 3.4;
- Das LED-Beleuchtungsset ist im Lieferumfang und geeignet für: *KORFU TENERIFFA SANTORIN BALI*
- Überprüfen Sie den Lieferumfang für Fernbedienung, Netzteil und LED-Rolle.



- Nachdem der Whirlpool vollständig aufgeblasen ist, drehen Sie ihn "auf den Kopf". Rollen Sie den LED-Streifen vollständig ab. Führen Sie es durch die Laschen am unteren Rand des

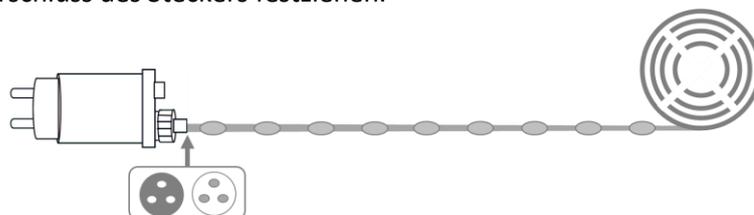


Beckens, **beginnend bei der Steuereinheit.**

VORSICHT! Stellen Sie sicher, dass die Beleuchtung NICHT fest zwischen den Schlaufen sitzt.

Sie müssen locker montiert werden, mit überschüssiger LED, die sich zwischen den Halteschlaufen am Boden des Whirlpools bewegt. Dies reduziert die Belastung des Streifens und ermöglicht es dem Beleuchtungsstreifen, sich auszudehnen, wenn es mit Wasser gefüllt wird.

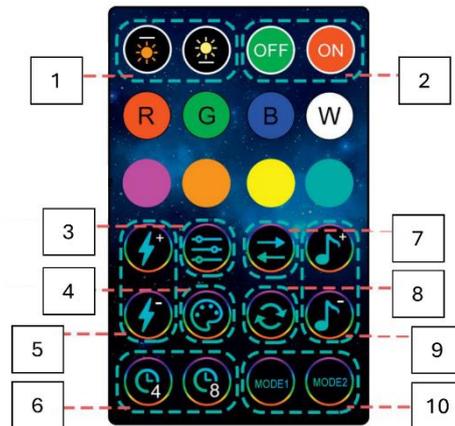
- Um das Produkt mit Strom zu versorgen, schließen Sie den Stecker an den Anschluss des Netzteils an. Achten Sie auf die Nut im Stecker. Sichern Sie dann die Verbindung, indem Sie den Schraubverschluss des Steckers festziehen.



- Verschiedene Farben, Helligkeiten und Modi können mit der **Fernbedienung** oder dem Schalter am Netzteil ausgewählt werden.

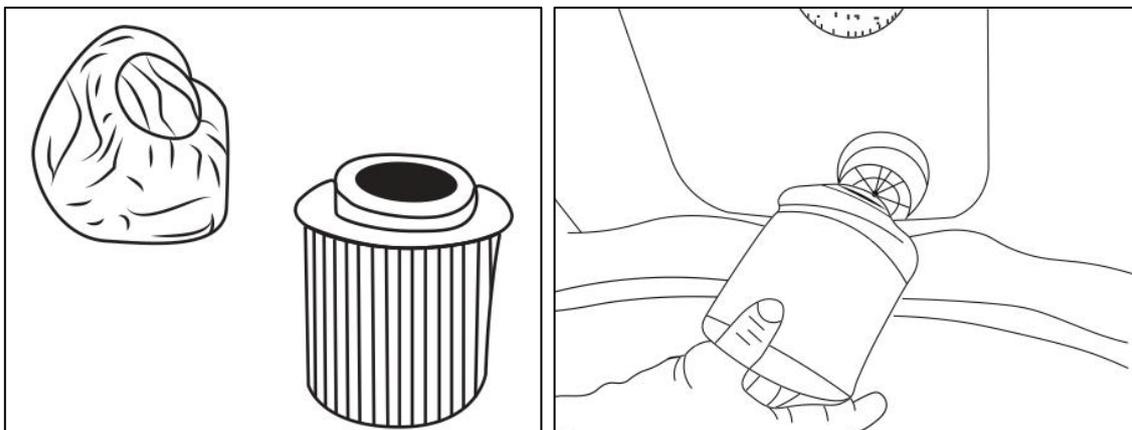
- Verwendung der Fernbedienung

Zahl	Funktion
1	Helligkeit +/-
2	Ein/Aus
3	Monochrom wechselt zur nächsten Farbe
4	Monochrom wechselt in den nächsten Modus
5	Geschwindigkeit +/-
6	Zeitschaltuhr
7	Richtung des Lichts
8	Zyklus des Sammelmodus
9	Empfindlichkeit der Sprachsteuerung +/-
10	Fester Modus



3.4 Füllen Sie den Whirlpool mit Wasser

- Stellen Sie sicher, dass sich das Netzkabel außerhalb des Pools befindet und nicht an die Stromversorgung angeschlossen ist.
- Schrauben Sie die Filterkartusche auf den Wassereinlass der Whirlpoolwand, indem Sie sie im Uhrzeigersinn drehen.



- Füllen Sie den Whirlpool mit einem Gartenschlauch, bis der auf der Whirlpoolwand aufgedruckte Wasserstand erreicht ist.
- Füllen Sie nicht zu viel Wasser ein, da der Wasserstand immer noch steigt, wenn Personen in den Pool steigen.
- Verwenden Sie kein Regen- oder Oberflächenwasser.

ACHTUNG!

Achten Sie darauf, dass der Filter nicht zu fest angezogen ist, da dies zu einem lauten Geräusch und/oder zu Schwankungen der Temperaturanzeige führen kann.

- Verwenden Sie kein Meer- oder Salzwasser.

3.5 Schließen Sie den Whirlpool an das Stromnetz an

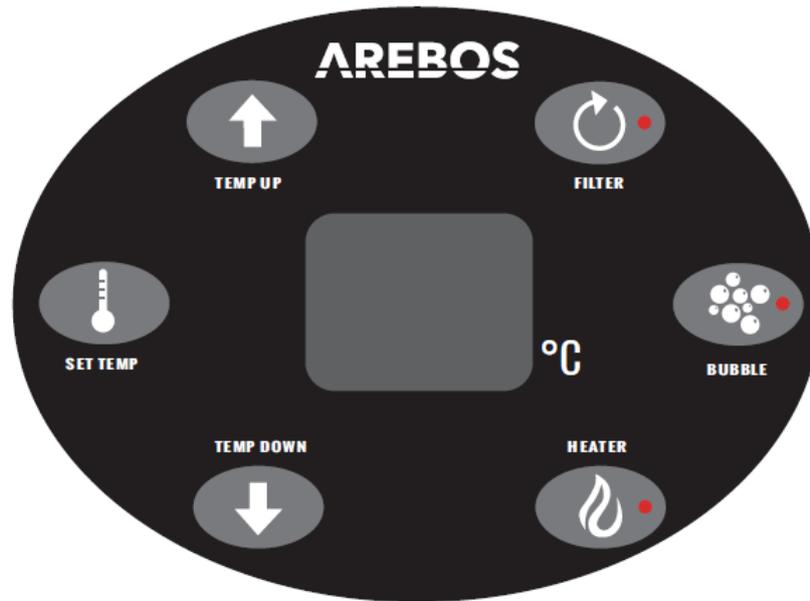
- **Warnung!**
Beachten Sie die regionalen Vorschriften (im Zweifelsfall wenden Sie sich bitte an Ihr Energieversorgungsunternehmen oder Ihren qualifizierten Elektroinstallateur).
Der Anschluss an die Stromversorgung erfordert eine permanente Verbindung zur eigenen Leistungsgruppe, die nicht mit anderen Geräten geteilt wird. Diese Leistungsgruppe muss mit einer 16-A-Sicherung ausgestattet sein, und der Stromkreis muss über einen FI-Schutzschalter (30 mA) verfügen.
Schließen Sie den Pool nicht an die Stromversorgung an, wenn er nicht mit Wasser gefüllt ist.
- **Vorsicht!** Dieser Pool ist mit einem Stecker ausgestattet, der mit einem Fehlerstromschutzschalter oder einem Fehlerstromschutzschalter (RCD) ausgestattet ist. Im Falle eines Ableitstroms wird die Stromversorgung automatisch unterbrochen, um Sie vor einem elektrischen Schlag zu schützen.
- Stellen Sie sicher, dass das Gerät ordnungsgemäß funktioniert, indem Sie die folgende Testsequenz ausführen:
 - Stecken Sie den Netzstecker direkt in die feste Steckdose.
 - Drücken Sie die RESET-Taste, das Bediendisplay sollte nun aufleuchten.
 - Drücken Sie die TEST-Taste, die Bedienanzeige sollte nun erlöschen.-
 - Drücken Sie die RESET-Taste, um das Gerät zu verwenden.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn die obige Testsequenz fehlgeschlagen ist. Schalten Sie in diesem Fall das Gerät aus und wenden Sie sich an den Hersteller oder einen professionellen Elektroinstallateur.
- Der Stecker muss aus der Steckdose gezogen werden, um das Gerät von der Stromversorgung zu trennen.
- Die Umgebungstemperatur sollte zwischen -25°C und 40°C liegen.
- Das Gerät darf nicht in der Nähe eines starken Magnetfeldes verwendet werden.
- Das Gerät darf nicht fallen gelassen oder Feuchtigkeit ausgesetzt werden.
- Lassen Sie sich vom Hersteller oder einem Elektrofachbetrieb beraten, wenn das Gerät eine Störung auslöst oder der Prüfablauf nicht mehr einwandfrei funktioniert.
- **WARNUNG!** Wartungs- und Reparaturarbeiten an den elektrischen Komponenten sowie ein eventuell notwendiger Austausch des Sicherheitsschalters dürfen nur von einer Elektrofachkraft durchgeführt werden.
- **WARNUNG!** Versuchen Sie nicht, den Netzstecker im Wasser oder mit nassen Händen anzuschließen oder abzuziehen.
- **Vorsicht! Die Verwendung eines Steckers, der mit einem FI-Schutzschalter ausgestattet ist, ist kein Ersatz für grundlegende elektrische Sicherheitsanforderungen und eine ordnungsgemäß installierte Stromversorgung.**

4. Verwendung

4.1 Vor der erstmaligen Nutzung des Pools

- Bevor Sie die SPA zum ersten Mal verwenden, stellen Sie sicher, dass:
 - Es gibt ausreichend Wasser im Pool.
 - Nichts kann den Wasserfluss in den Rohren blockieren.

4.2 Systemsteuerung



4.2.1 Schaltfläche FILTER

- **ON/OFF-Taster für das Filtersystem.**
- Drücken Sie diese Taste und die Filterpumpe beginnt zu arbeiten und die rote Kontrollleuchte leuchtet auf. Drücken Sie erneut und die Pumpe funktioniert nicht mehr und die Lampe erlischt.
- **HINWEIS:** Die Filterpumpe schaltet sich nicht automatisch ab. Sinkt die Wassertemperatur unter die voreingestellte Temperatur, schaltet sich die Heizung wieder ein.
 - Wenn sich die Heizung nicht automatisch einschaltet, schalten Sie die Heizung durch Drücken von "HEATER" aus, dann wird der Filter nach 2 Minuten automatisch ausgeschaltet, um zu verhindern, dass Schmutz das Filtersystem verstopft.
- Nach einer Gesamtfilterzeit von 168 Stunden erscheinen auf dem Display die Buchstaben "FC", begleitet von einem Warnton. Die Kontrollleuchte für den Filterbetrieb leuchtet noch, aber die Filterpumpe ist ausgeschaltet. Auch die Heizung wird ausgeschaltet.
- Die "FC"-Anzeige und der Warnton sollen Sie daran erinnern, die Filterkartusche auszutauschen.
- Erst durch Drücken der Taste 'FILTER' erlischt die Kontrollleuchte für den Filterbetrieb und die Warnung ("FC" auf dem Display und der Warnton) erlischt wieder. Alle Tasten kehren dann in ihren normalen Betriebszustand zurück und die aktuelle Wassertemperatur wird angezeigt.

4.2.2 BUBBLE-Taste

- **EIN/AUS-Taste für das Düsensystem.**
- Drücken Sie diese Taste und das Düsensystem beginnt zu arbeiten und die rote Kontrollleuchte leuchtet auf. Das Düsensystem stoppt automatisch nach 20 Minuten Betrieb. Wenn noch Bedarf besteht, warten Sie 10 Minuten und drücken Sie dann erneut die BUBBLE-Taste.
- Luftdüsen können während des 20-Minuten-Zyklus jederzeit gestoppt oder wieder gestartet werden.

4.2.3 HEATER-Taste

- **EIN/AUS-Taster für die Heizungsanlage.**
- Drücken Sie diese Taste und die Heizung beginnt zu arbeiten und die rote Anzeige-LED leuchtet auf. Gleichzeitig leuchtet das rote Licht der Filtertaste auf und die Filterpumpe beginnt zu arbeiten. Das ist normal, denn ohne Filterpumpe ist eine Beheizung nicht möglich.

- Um die Heizung auszuschalten, drücken Sie die HEATER-Taste erneut und die rote Kontrollleuchte erlischt.
- Wenn die voreingestellte Temperatur erreicht ist, hört die Heizung auf zu arbeiten, während die Heizungskontrollleuchte leuchtet. Gleichzeitig arbeitet die Filterpumpe weiter.
 - Wenn die Wassertemperatur unter die voreingestellte Temperatur fällt, arbeiten die Heizungsanlage und die Filterpumpe wieder. Die Filterkontroll-LED leuchtet wieder auf.
 - Wenn die Heizung nicht automatisch neu startet, schalten Sie sowohl die Heizung als auch die Filterpumpe durch Drücken der Tasten "HEATER" und "FILTER" aus und beide roten Kontrollleuchten erlöschen.
- **Wichtig!** Bringen Sie die Abdeckung nach Gebrauch immer fest auf dem Whirlpool an, um den Wärmeverlust beim Erhitzen des Wassers für eine gute Wärmeisolierung zu minimieren. Bewahren Sie die Abdeckung an einem geeigneten Ort auf, an dem sie frei von Verunreinigungen oder Beschädigungen ist.
- **Hinweis:** Der integrierte Temperatursensor arbeitet mit einer Genauigkeit von +/- 2°C. Je nach eingestellter Wassertemperatur kann es daher vorkommen, dass sich die Heizung / Pumpe nicht sofort, sondern verzögert einschaltet. Dabei handelt es sich nicht um eine Fehlfunktion.
- **Hinweis:** Wenn die Umgebungstemperatur unter 10°C liegt, arbeitet die Heizung langsamer als normal. Alle SPA-Funktionen sind bei einer Umgebungstemperatur unter 0 °C blockiert. Der Betrieb der Heizung oder anderer Funktionen bei Minusgraden kann zu irreversiblen Schäden an Wasserleitungen und elektrischen Bauteilen im Inneren des Motorblocks führen.

4.2.4 SET TEMP Taste

- **Taste zum Einstellen der Temperatur.**
- Die aktuelle Wassertemperatur wird auf dem Bildschirm angezeigt.
- Drücken Sie die Taste SET TEMP und die Zahlen auf dem Bildschirm beginnen zu blinken. Um die gewünschte Temperatur einzustellen, drücken Sie die entsprechende Pfeiltaste.
TEMP UP: Taste zum Erhöhen der Temperatur.
TEMP DOWN: Taste zum Absenken der Temperatur.
- Die Temperatur kann im Bereich von 20-40°C eingestellt werden.
- Wenn Sie die Temperatur eingestellt haben, drücken Sie erneut die Taste TEMPERATURE, um die neue Einstellung zu bestätigen.
- **Hinweis:** Es kann zwischen 12 und 24 Stunden dauern, bis sich das Wasser auf die erforderliche Temperatur erwärmt hat. Die Umgebungstemperatur und die Temperatur des Leitungswassers beeinflussen, wie lange es dauert, bis das Wasser erwärmt ist. Die Wassertemperatur sinkt jedes Mal, wenn die Heizung im SPA ausgeschaltet wird. Bitte warten Sie einige Zeit, bis sich das Wasser erwärmt hat, bevor Sie den Pool das nächste Mal verwenden.

4.2.5 FP-Modus (Frostschutz)

Um Schäden an Ihrer Pumpe und Heizung bei kälterem Wetter zu vermeiden, ist Ihr AREBOS Spa Pool mit der Freeze Protection Technology ausgestattet. Diese wird bei Bedarf manuell aktiviert. Dadurch wird verhindert, dass Wasser im System gefriert.

Der AREBOS Whirlpool sollte in den kälteren Monaten nur dann draußen aufbewahrt werden, wenn der Frostschutz aktiviert ist. Wenn Sie dies nicht tun, kann dies dazu führen, dass Wasser in der Pumpe und im Heizungssystem gefriert und irreparable Schäden verursacht, wodurch Ihre Garantie erlischt.

- **So aktivieren Sie die FP-Funktion:**

Drücken Sie die Taste "Temperatur" und dann die Taste "Nach unten", nachdem das Display 20 erreicht hat, drücken Sie erneut die Taste "Nach unten", um in den FP-Modus zu wechseln. FP-Modus bedeutet FREEZE PROTECTION MODE. In diesem Modus arbeitet die Filterpumpe die ganze Zeit. Die

Steuerelemente werden deaktiviert.

HINWEIS: Wenn der Frostschutz eingeschaltet ist, aktiviert er den Filter und die Heizung und hält die Wassertemperatur bei 5 °C, um zu verhindern, dass das Wasser bei niedrigen Temperaturen gefriert.

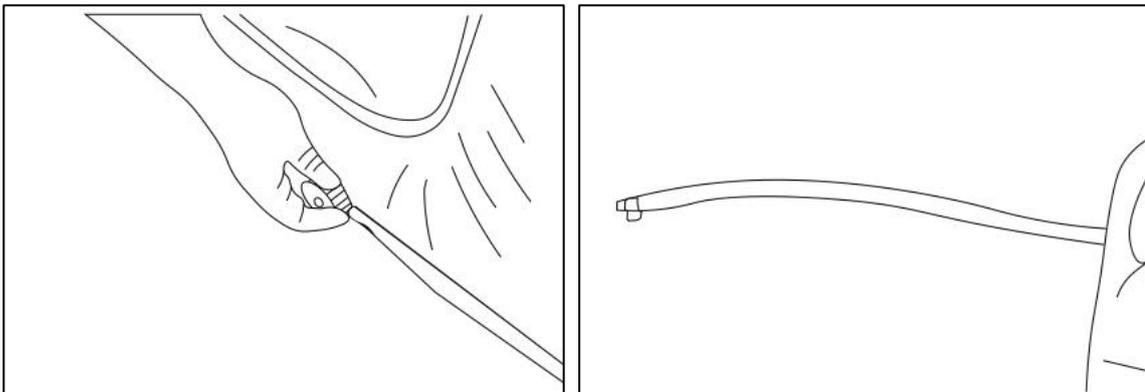
- **So deaktivieren Sie die FP-Funktion:**

Drücken Sie die Taste "Temperatur" und dann die Taste "Nach oben". Die Tafel zeigt 20. Der Filter und die Heizung werden deaktiviert und die gesamte Steuerung wird wieder aktiviert.

5. Reinigung, Wartung und Lagerung

5.1 Ablassen des Wassers

- Sie haben folgende Möglichkeiten, das Wasser aus dem Whirlpool abzulassen.
- **Methode 1:**
Schalten Sie das Gerät aus.
Lassen Sie eine Tauchpumpe in den Whirlpool und pumpen Sie damit das Wasser ab.
Schließen Sie den Pool erst wieder an die Stromversorgung an, wenn er mit Wasser gefüllt ist.
- **Methode 2:**
Schalten Sie das Gerät aus.
Schrauben Sie die Endkappe des darunter befindlichen Wasserauslasses am Filterheizelement des Whirlpools ab und schrauben Sie den Füllschlauch auf.



Ziehen Sie dann den Plastikstopfen auf der Innenseite ab. Nun kann das Wasser abfließen.

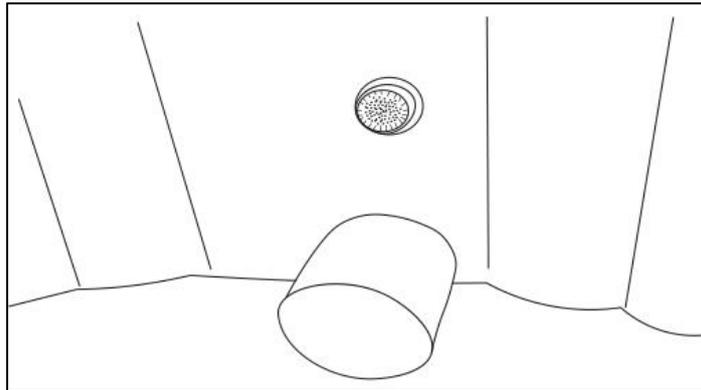
Wenn der Whirlpool kein Wasser mehr hat, drücken Sie die BUBBLE-Taste 2-3 Minuten lang, um das Wasser in der Luftleitung abzulassen.

Wenn das Wasser vollständig abgelassen ist, entfernen Sie den Einfüllschlauch und schließen Sie beide Auslässe wieder.

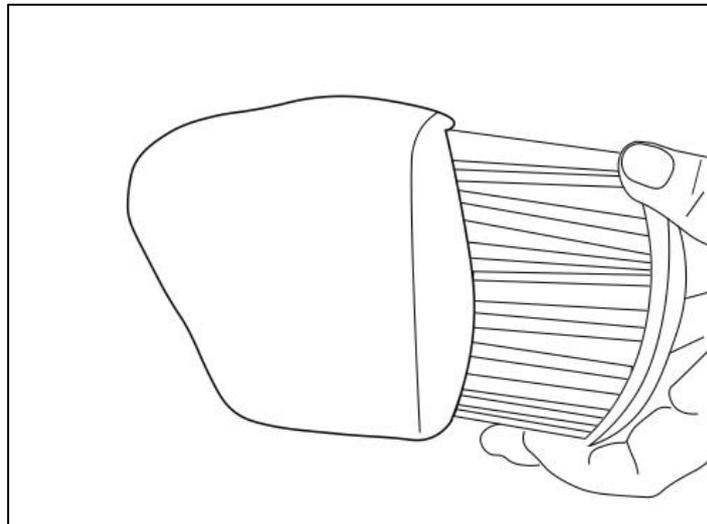
- **Vorsicht!** Das abgelassene Wasser kann chemische Rückstände und/oder andere unhygienische Bestandteile enthalten, die sich negativ auf die Gesundheit und die Umwelt auswirken können. Informieren Sie sich in den Vorschriften Ihrer örtlichen Behörden, wie Sie das Abwasser sicher und verantwortungsbewusst entsorgen können.
Um das Wachstum unerwünschter Bakterien zu verhindern, stellen Sie sicher, dass sich kein Wasser mehr im Pool befindet.

5.2 Filterkartusche

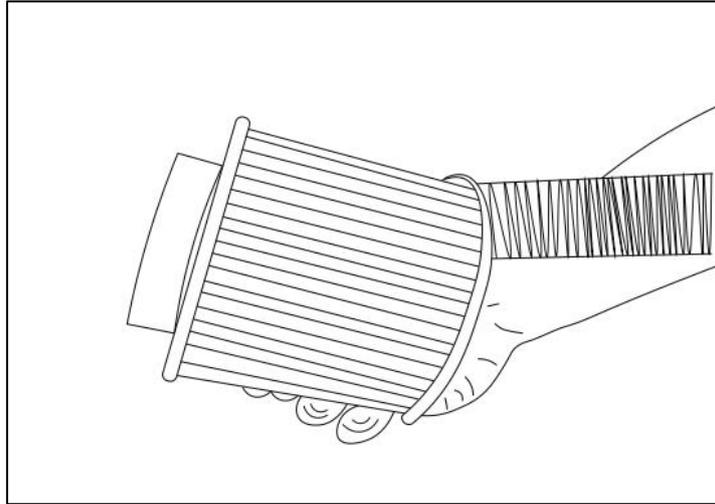
- Um eine optimale Leistung Ihres Whirlpools zu erzielen, überprüfen und reinigen Sie die Filterkartusche nach jedem Gebrauch des SPA, um kleine Partikel und Rückstände zu entfernen.
- Wir empfehlen Ihnen, immer 2-3 Filterpatronen zur Verfügung zu haben.
- Wechseln Sie die Filterkartusche alle 3 Tage. Gleiches gilt, wenn den Pool mehrere Tage nicht genutzt wird. Die Filterkartusche sollte für die Zeit der Nichtbenutzung regelmäßig gereinigt oder entfernt werden, da die Zugabe von Chemikalien dazu führen kann, dass das Papier des Filters ausflockt.
- **So wechseln Sie die Filterkartusche:**
 - Stellen Sie sicher, dass der Netzstecker vom Stromnetz getrennt wurde.
 - Schrauben Sie die Filterkartusche ab, indem Sie sie gegen den Uhrzeigersinn drehen.



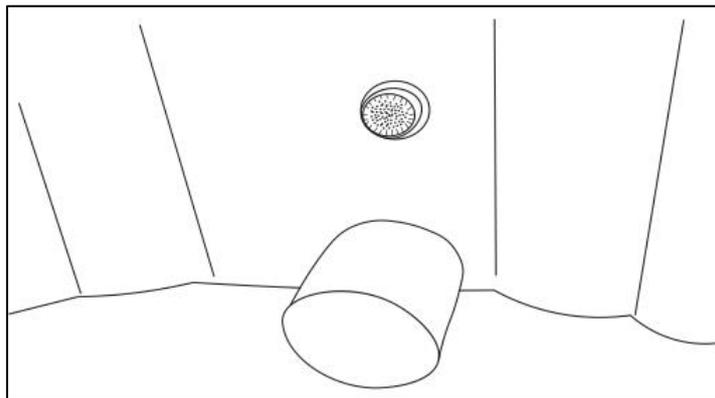
- Entfernen Sie die Abdeckung des Filters.



- Die Filterkartusche kann mit einem Gartenschlauch abgespült und wiederverwendet werden. Wenn die Filterkartusche jedoch verschmutzt und verfärbt ist, sollte die Filterkartusche ausgetauscht werden.



- Setzen Sie den Filterdeckel auf die neue Filterkartusche und schrauben Sie ihn durch Drehen im Uhrzeigersinn ein.



- **TIPPS:** Die Filterkartusche muss irgendwann gewechselt werden. Verschmutzte oder verunreinigte Filter müssen jedoch nicht sofort entsorgt werden. So verlängern Sie die Lebensdauer des Filters:
 - **in einer leeren Spülmaschine:** durch einen schnellen Waschgang mit einem Spülmaschinentab.
 - **in der Waschmaschine:** Legen Sie Ihre Filter in einen Kissenbezug oder ein Handtuch und lassen Sie die Maschine mit normalem Waschmittel schnell laufen. Der Zweck des Einbaus des Filters in einen Kissenbezug / Turm besteht darin, Geräusche zu reduzieren.
- **TIPPS:** Auf der Wasseroberfläche können sich kleinere Partikel (Pollen, Staub etc.) ablagern, die nicht absinken und von der Filterkartusche angesaugt werden können. Schalten Sie die BUBBLE für ca. 5-10 Sekunden ein, damit sich die Partikel im Wasser verteilen und dann von der Filterkartusche aufgesaugt werden können.

5.3 Wasseraufbereitung

- Um den Komfort und die Sicherheit der Schwimmbadnutzer zu gewährleisten, müssen die Wasserparameter ausgewogen sein. Der Mineralstoffgehalt des Wassers ändert sich ständig

und kann durch Personen im Wasser, Wasseraufbereitungsprodukte und durch Verdunstung direkt beeinflusst werden. Abweichungen von den gewünschten Werten können Ablagerungen verursachen, die den Pool beschädigen können.

- Da die Wassermenge relativ gering ist, ist es schwierig, konstante Werte zu halten. Es ist daher wichtig, folgende Punkte zu beachten:
 - Beginnen Sie sofort nach dem Befüllen des Pools mit der Wasseraufbereitung. Ab diesem Moment muss die Stromversorgung sichergestellt sein, damit sofort mit der Filtration begonnen werden kann.
 - Überprüfen Sie die folgenden Wasserwerte und passen Sie sie wie folgt an:
pH-Wert: 7,2 – 7,8
Freies Chlor 3 – 5 ppm
Gesamtalkalität: 80 – 120 mg/l
- Die angegebenen Werte müssen regelmäßig, mindestens zweimal pro Woche, und vor jeder Nutzung des Pools überprüft werden.
- Verwenden Sie für diese Tests ein gut lesbares Testset.
- Verwenden Sie Wasseraufbereitungsprodukte, um die Werte zu korrigieren und anzupassen.
- Wenn der Pool regelmäßig genutzt wird, muss das Wasser mindestens alle zwei Monate komplett gewechselt werden.
Wird der Pool intensiver genutzt, muss das Wasser häufiger gewechselt werden.
- **Vorsicht!** Wenn der pH-Wert und der Chlorgehalt nicht korrigiert werden, kann sich dies negativ auf die Lebensdauer der Komponenten auswirken.
- **Vorsicht!** Verwenden Sie niemals Duftstoffe. Diese ölbasierten Mittel können Ablagerungen und Leckagen verursachen.

5.4 Produkte zur Wasseraufbereitung

- Fügen Sie die Wasseraufbereitung immer in der Mitte des Pools hinzu. Die Luftdüsen und die Heizung müssen eingeschaltet sein, um einen optimalen Behandlungseffekt zu erzielen. Der Einsatz von Wasseraufbereitungsprodukten in kaltem Wasser hat fast keine Wirkung. Bewahren Sie die Wasseraufbereitungsprodukte an einem kühlen, trockenen Ort auf, der für Kinder unzugänglich ist.
- Für die Desinfektion des SPA-Wassers stehen verschiedene Methoden zur Auswahl. Verwenden Sie für die Dosierung während der SPA-Wasserpflege immer einen Dosierschwimmer – so vermeiden Sie das Risiko von Bleichflecken oder Lochbildungen auf der SPA-Oberfläche.
- **Wichtig:** Entfernen Sie bei der Verwendung des SPA immer den Dosierschwimmer.
- **Teststreifen**
Es stehen Teststreifen zur Verfügung, mit denen der pH-Wert, der Chlorgehalt und die Alkalität gemessen werden können.
- **Chlorgranulat / Tabletten**
Erhöhen Sie den Chlorgehalt. Nach der Verwendung von Chlorgranulat oder -tabletten müssen Sie mindestens 7 Stunden warten, bevor Sie das Wasser erneut testen können. Die volle Wirkung der Behandlung kann erst nach dieser Wartezeit festgestellt werden.
- **pH-Plus-Granulat**
Erhöht den pH-Wert.
- **pH-Wert minus Granulat**
Senkt den pH-Wert.

5.5 Reinigung des Pools

- Die Reinigung des SPA erfordert keine besondere Pflege oder Wartung. Schmutz mit Seife entfernen. Wasser, ein feuchtes Tuch und bei Bedarf eine weiche Bürste. Verwenden Sie niemals harte Bürsten oder scheuernde Reinigungs- und Scheuermittel.

5.6 Reparaturen

- Sollte die Wand des Pools kleine Löcher oder Einstiche aufweisen, können diese mit den mitgelieferten Reparaturflicken sicher und unsichtbar repariert werden.
 - Reinigen und trocknen Sie die zu reparierende Stelle gründlich.
 - Verteilen Sie den Kleber gleichmäßig auf der Rückseite des Reparaturpflasters und drücken Sie das Pflaster auf die beschädigte Stelle.
 - Glätten Sie die Oberfläche, um Luftblasen zu entfernen.

5.7 Winterlager

- Lassen Sie das gesamte Wasser aus dem Pool ab.
- Entfernen Sie die Filterpatrone.
- Reinigen und trocknen Sie den Pool und die Anbauteile.
- Saugen Sie die gesamte Luft aus dem Pool ab.
- Klappen Sie den Pool locker zusammen und vermeiden Sie scharfe Ecken, um Beschädigungen zu vermeiden.
- Lagern Sie den Pool an einem trockenen, frostfreien Ort.
- Zur Aufbewahrung kann die Originalverpackung verwendet werden.
- **Vorsicht**
Kunststoff kann spröde und zerbrechlich werden, wenn er Minustemperaturen ausgesetzt wird.
Einfrieren kann den Pool stark beschädigen. Eine unsachgemäße Winterlagerung kann zum Erlöschen der Garantie führen.
Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden am Pool und seinen Komponenten, die durch die Verwendung von Frostschutzmitteln entstehen.

6. Fehlerbehebung

- Hier finden Sie nützliche Tipps, die Ihnen helfen, einige der häufigsten Fehler zu erkennen und zu beheben.

Problem	Verursachen	Lösung
Das Düsen-/Blasensystem funktioniert nicht.	<ul style="list-style-type: none"> - Überhitzung der Luftpumpe. - Probleme mit der Filter-/Blasen-/Heizeinheit. 	<ul style="list-style-type: none"> - Warten Sie, bis die Luftpumpe abgekühlt ist, und drücken Sie dann die BUBBLE-Taste, um die Funktion zu aktivieren. - Bitte rufen Sie unseren Kundendienst an, wenn die Jet-Funktion nicht reaktiviert werden kann.
Die Heizungsanlage funktioniert nicht.	- Die Temperatur ist zu niedrig eingestellt.	- Stellen Sie eine höhere Temperatur (20-40°C) ein.
	- Die Filterkartusche ist verschmutzt.	- Setzen Sie die Filterkartusche wieder ein.
	Die Wassertemperatur liegt noch innerhalb der Toleranz Bereich des Temperatursensors (+/- 2°C)	Die Heizung schaltet sich nicht sofort, sondern verzögert ein.
	- Der Wasserstand ist zu niedrig.	- Füllen Sie den Wasserstand auf.
	- Schmutz sammelt sich im Inneren des Motors an	Entfernen Sie die Filterpatrone; dann Platzieren Sie den Wasserschlauch am Wasserauslass und sammeln Sie Schmutzpartikel am Filteranschluss mit einem Stoffbeutel, um den Motor zu spülen.
	- Möglicherweise ist das Heizelement defekt.	- Wenden Sie sich an unseren Kundenservice.
	- Netzspannung zu niedrig oder falsche Frequenz	- Wenden Sie sich an einen qualifizierten Elektriker.
Das Filtersystem funktioniert nicht.	- Die Filterkartusche ist verschmutzt.	- Setzen Sie die Filterkartusche wieder ein.
	- Der Wasserstand ist niedrig	- Wasser auffüllen
	- Probleme mit dem Filter/der Heizung	- Wenden Sie sich an unseren Kundenservice.
Die Filterpumpe ist laut.	- Die Filterkartusche oder der Filterdeckel ist verschmutzt.	- Tauschen Sie die Filterkartusche aus
	- der Filterdeckel verschmutzt ist	- Reinigen Sie den Filterdeckel
	- Der Wasserstand ist zu niedrig.	- Füllen Sie das Wasser auf.
Luftleckage.	- Riss oder Einstich	- Verwenden Sie das beiliegende Reparaturset.
	- Die Kappe des	- Ziehen Sie die Kappe des Luftventils fest

	Luftventils ist locker - Plötzlicher Abfall der Außen-/Umgebungstemperatur	- Befüllen Sie den Whirlpool gemäß Kapitel 3.2.
Wasserleckagen	- Die Ablassschraube am Boden des Whirlpools ist lose.	- Reinigen Sie den Verschlussstopfen und drücken Sie ihn fest in den Abfluss.
Verformung	- durch teilweise oder volle Sonneneinstrahlung	- Achten Sie darauf, dass der Whirlpool im Außenbereich keiner direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt ist.
Das Wasser ist nicht sauber.	- Unzureichende Filterzeit.	- Erhöhen Sie die Filterzeit
	- Die Filterkartusche ist verschmutzt.	- Filterkartusche austauschen / reinigen
	- Falsche Wasseraufbereitung.	- Lesen Sie die Anweisungen des Herstellers der Chemikalie.
LED-Licht funktioniert nicht. (Falls zutreffend)	- Transparente Registerkarten in der Fernbedienung werden nicht entfernt.	- Stellen Sie sicher, dass Sie die leere Lasche von der Fernbedienung entfernt haben.
	- Falsche Installation am Empfänger.	- Prüfen Sie, ob die Anschlüsse am Empfänger richtig ausgerichtet sind
	- Die Batterie der Fernbedienung funktioniert nicht.	- 1 x 3V CR2025 neue Lithiumbatterie ersetzen
	- Die LED-Beleuchtung ist zu eng zwischen den Schlaufen.	- Bringen Sie die LED-Leuchten locker wieder an, damit sich der Whirlpool ausdehnen kann, sobald er mit Wasser gefüllt ist. Stellen Sie sicher, dass die Position der LED zum Boden des Pools zeigt.

Fehlercode-Meldungen:

<p>Fehlercode: HL</p>	<p>- Es gibt eine Verstopfung, die verhindert, dass Wasser um die Pumpe und das Heizungssystem zirkuliert. Die Verstopfung kann durch einen verschmutzten Filter, ein verstopftes Laufrad oder Kalkablagerungen verursacht werden – vor allem, wenn Sie in einer Gegend mit hartem Wasser leben.</p> <p><i>Dies führt dazu, dass ein höherer Temperaturmesswert als die eingestellte Temperatur aufgezeichnet wird.</i></p>	<p><u>Wasserdurchfluss prüfen:</u> Überprüfen Sie den Wasserfluss aus dem Filterauslass, indem Sie Ihre Hand 6-8 Zoll vom Auslass entfernt halten. Sie sollten spüren, wie das Wasser durch das Auslassventil fließt. Wenn die Durchflussmenge schwach oder nicht vorhanden ist oder Ihr Pool ein Schleifgeräusch macht, befolgen Sie bitte die folgenden Schritte:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Stellen Sie sicher, dass Ihr Filter sauber ist und nicht ausgetauscht werden muss. 2) Die Filterabdeckung sollte zur gründlichen Reinigung unter fließendem Wasser abgespült werden. 3) Stellen Sie sicher, dass der Filter nicht zu fest angezogen ist. <p><i>Wenn Sie es oben versucht haben und Ihr Spa nicht beheizt ist. Bitte führen Sie folgende Schritte durch:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Schalten Sie die Heizung und den Filter aus. 2. Entfernen Sie die Filterabdeckung und den Filter. 3. Setzen Sie die Filterabdeckung über den Filtereinlass und verwenden Sie ein Gummiband, um die Filterabdeckung an Ort und Stelle zu halten (um zu verhindern, dass Schmutz in die Pumpe gelangt) 4. Drücken Sie die Taste "Heizung" und setzen Sie die Temperatur zurück. 5. Wenn die Temperatur zu steigen beginnt und ihre Temperatur beibehält, ist es wahrscheinlich, dass Ihr Filter ausgetauscht werden muss. <p><u>Verstopfung des Laufrads oder Schmutz</u> Wenn ein Whirlpool ohne Filter verwendet wird oder Schmutz in den Motor gezogen wurde, kann dies dazu führen, dass sich das Laufrad in der Wasserpumpe festsetzt. Wir empfehlen, die folgenden Schritte zu befolgen, um nach Problemen zu suchen.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Schalten Sie den Whirlpool am Stromnetz aus. 2. Lassen Sie das Wasser aus dem Whirlpool ab. 3. Entfernen Sie den Filter und die Schutzabdeckung des Filters. 4. Führen Sie eine Sichtprüfung des Auslasses von innen und außen durch – prüfen Sie, ob der Wasserfluss behindert werden könnte.
------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		<p><u>Verstopfung von Kalkablagerungen</u></p> <p>In vielen Bereichen gibt es hartes Wasser, was zu Kalkablagerungen in Haushaltsgeräten führt. Wir empfehlen Ihnen, eine Entkalkung in Ihren Whirlpool-Wartungsplan aufzunehmen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Schalten Sie den Whirlpool am Stromnetz aus. 2. Entfernen Sie den Filter und die Schutzabdeckung. 3. Legen Sie Ihr Gartenschlauchrohr an die Einlassöffnung und die Auslassöffnungen des Filters. 4. Lassen Sie sauberes Wasser durch das System laufen und helfen Sie, Schmutz oder losen Kalk zu entfernen. 5. Verwenden Sie ein Netz, um lose Partikel aus dem Wasser zu sammeln und zu entfernen. 6. Um die Auswirkungen von Kalkablagerungen zu reduzieren, stellen Sie sicher, dass wöchentlich Wasser entkalkt wird, um Kalkbildung und Kalkablagerungen zu verhindern <p>Wenn Sie alle oben genannten Schritte durchgeführt haben und das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich bitte an das Kundendienstteam, das eine Reparatur veranlassen kann.</p>
Fehlercode: SH	- Fehlfunktion der Leiterplatte oder der Temperatur Sensor.	Bitte wenden Sie sich an unseren Kundenservice, damit wir eine Reparatur veranlassen können.
Fehlercode: FC	Das Filtersystem arbeitet seit ca. 168 Stunden und rät Ihnen, Ihren Filter zu überprüfen. Die Pumpen- und Heizungstasten werden deaktiviert.	– Stellen Sie sicher, dass der Filter sauber ist und wechseln Sie ihn gegebenenfalls. - Klicken Sie auf die Schaltfläche "Filter" und der FC-Fehlercode verschwindet. Die Wassertemperatur wird angezeigt und alle Funktionen werden wieder normalisiert.
Fehlercode: SL	- Verstopfter oder verschmutzter Filter - Niedrige Umgebungstemperatur. Bei kaltem Wetter kann der SL-Code angezeigt werden. Dies liegt höchstwahrscheinlich daran, dass das Rohr und die Heizung zu kalt sind, um zu funktionieren.	– Stellen Sie sicher, dass der Filter sauber ist und wechseln Sie ihn gegebenenfalls. - Gießen Sie etwas heißes oder warmes Wasser in den Whirlpool (entweder mit einer Heißwasserleitung oder Eimern mit heißem/warmem Wasser). - Gießen Sie etwas warmes Wasser in den oberen Auslass

Fehlercode: FP	-Falscher Betrieb im FP-Modus -Fehlfunktion des Bedienfelds	-Drücken Sie die Taste "Temperatur" und dann die Taste "Nach oben". Das Panel zeigt 20 an, dann kehrt der Whirlpool in den Normalzustand zurück. -Wenn das Bedienfeld nach dem obigen Schritt 1 immer wieder in den FP-Modus wechselt, liegt eine Fehlfunktion des Bedienfelds vor. Tauschen Sie das Bedienfeld aus.
-----------------------	----------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Eine Erklärung zum manuellen Reset-Knopf an der Außenhülle des Whirlpools:

Erklärung	Verursachen	Lösung
	Wenn die Temperatur des Heizelements im Motorblock über 47 °C liegt, stoppt das Gerät die Heizung. Dieser manuelle Reset-Knopf ist Teil des Überhitzungsschutzes.	- Drücken Sie nach 15-20 Minuten Wartezeit die manuelle Reset-Taste am Pool. Sie hören ein "Klick"-Geräusch und versuchen, das Gerät neu zu starten. - Wenn Sie beim Drücken der Taste kein "Klick"-Geräusch hören oder das Gerät nicht neu gestartet werden kann. Bitte wenden Sie sich an unseren Kundenservice.

Weitere Fragen, die häufig gestellt werden:

Problem	Verursachen	Lösung
Die Temperatur steigt nicht an.	- Ein verschmutzter Filter und Kalkablagerungen können die Gesamtleistung und Heizfunktion Ihres Whirlpools beeinträchtigen.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Schalten Sie den Whirlpool an der Steckdose aus. 2. Ziehen Sie den FI-Stecker aus der Steckdose. 3. Warten Sie 10 Sekunden und stecken Sie dann den FI-Stecker wieder in die Steckdose. 4. Entfernen Sie den Filter und legen Sie den Filterstrumpf über den Filtereinlass, damit kein Schmutz in die Pumpe/Heizung gelangt 5. Schalten Sie die Pumpe aus und holen Sie Ihren Gartenschlauch und lassen Sie etwas Wasser durch das Filtereinlassloch und das Auslassloch laufen. Dadurch sollten Kalkablagerungen oder Ablagerungen entfernt werden. Verwenden Sie ein Netz, um lose Partikel aufzufangen und zu entfernen. 6. Schalten Sie den Whirlpool wieder ein (ohne Filter, um die Funktion des Whirlpools zu testen) – Drücken Sie SET Temp und geben Sie die gewünschte Temperatur ein – Drücken Sie auf "Temperatur einstellen" und drücken Sie auf "Heizen" 7. Auf die obere Abdeckung setzen Wenn Sie fertig sind – Lassen Sie den Whirlpool ein paar Stunden lang laufen, dann sollte die Wassertemperatur zu steigen beginnen.
Das Bedienfeld	- Möglicherweise	- Aktivieren Sie Ihren Filter, damit das Wasser in

<p>zeigt einen Messwert für hohe Temperaturen an.</p>	<p>aufgrund der geringen Restwassermenge (maximal 300 ml), die das Heizelement umgibt, in dem sich der Temperatursensor befindet – und daher einen Messwert anzeigt, der nicht die tatsächliche Wassertemperatur widerspiegelt.</p> <p>- in der Regel aufgrund einer Verstopfung, die entweder durch Kalkablagerungen, einen verschmutzten Filter oder ein festgefressenes Laufrad verursacht wird.</p>	<p>Ihrem Whirlpool zirkulieren kann.</p> <ul style="list-style-type: none">- Schalten Sie die Luftdüsen für ein paar Minuten ein, um alle warmen Wassereinschlüsse zu verteilen.- Schalten Sie den Whirlpool an der Steckdose aus, um ihn zurückzusetzen. 30 Minuten einwirken lassen, damit das Heizelement abkühlen kann.- Führen Sie die folgenden Schritte für die folgenden 3 Punkte aus, wie in der Anleitung zur Fehlerbehebung bei HL-Fehlercodes beschrieben, um sicherzustellen, dass keine Verstopfung vorliegt.<ul style="list-style-type: none">– Kalkablagerungen.– Verschmutzter Filter– Festgefressenes Laufrad
--------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Für weitere häufig gestellte Fragen oder weitere Hilfe scannen Sie mich bitte:



7. Umweltfreundliche Entsorgung

7.1 Entsorgung und Verpackung

- Die Verpackung Ihres Geräts besteht aus Materialien, die notwendig sind, um einen wirksamen Schutz während des Transports zu gewährleisten. Diese Materialien sind vollständig recycelbar und reduzieren somit die Umweltbelastung. Entsorgen Sie die Verpackung in einer Tonne für Wertstoffe.

Erstickungsgefahr! Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos herumliegen. Es könnte zu einem gefährlichen Spielzeug für Kinder werden.

7.2 Entsorgung von Altgeräten

- Altgeräte müssen gemäß den Richtlinien und Vorschriften der örtlichen Entsorgungsbehörde entsorgt werden. Erkundigen Sie sich bei Ihrer örtlichen Verwaltung nach der Adresse des nächstgelegenen Wertstoffhofs und geben Sie Ihr Gerät dort ab.



Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf einem Elektro- oder Elektronik-Altgerät weist darauf hin, dass es am Ende seiner Lebensdauer nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. Sammelstellen für Elektro- und Elektronik-Altgeräte stehen Ihnen in Ihrer Nähe kostenlos zur Verfügung. Die Adressen erhalten Sie von Ihrer Stadt oder Gemeindeverwaltung. Über weitere von uns erstellte Rückgabemöglichkeiten können Sie sich auf unserer Website www.arebos.de informieren.



Die getrennte Sammlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten soll die Wiederverwendung, das Recycling oder andere Formen der Verwertung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten ermöglichen und die negativen Folgen der Entsorgung für die Umwelt und die menschliche Gesundheit vermeiden.

Hinweise zur Batterieentsorgung

Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf Batterien oder Akkumulatoren weist darauf hin, dass diese am Ende ihrer Lebensdauer nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden dürfen. Wenn Batterien oder Akkumulatoren Quecksilber (Hg), Cadmium (Cd) oder Blei (Pb) enthalten, finden Sie das jeweilige chemische Symbol unterhalb des Symbols des durchgestrichenen Mülleimers. Sie sind gesetzlich verpflichtet, Altbatterien und Akkus nach Gebrauch zurückzugeben. Sie können dies kostenlos in einem Ladengeschäft oder an einer anderen Sammelstelle in Ihrer Nähe tun. Adressen geeigneter Sammelstellen erhalten Sie bei Ihrer Stadt oder Gemeindeverwaltung.

Unsere Kundenservice-Nummer: Tel. +44 (0) 931 452 327 00

E-Mail: info@arebos.de

Büroadresse: Canbolat Vertriebs GmbH • Gneisenaustraße 10-11 • 97074 Würzburg

Die Rücksendeadresse **finden Sie** im Impressum: <https://www.arebos.de/impressum/>

Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE 263752326

Handelsregistergericht ist Würzburg, HRB 10082

WEEE-Reg.-Nr. DE 61617071

EU-Konformitätserklärung



Wir **Canbolat Vertriebsgesellschaft mbH**

Gneisenaustraße 10-11
97074 Würzburg
Deutschland

erklären in alleiniger Verantwortung, dass das folgende Produkt:

Marke **AREBOS**

Produktname Spa-Pool

Produktmodell AR-HE-SPA4SLH/6SLH/6RLH/2OCLH
AR-HE-SPA4SAH/6SRH/6RAH/2OHH

wurde in Übereinstimmung mit den Anforderungen der europäischen Richtlinien entwickelt, konstruiert und hergestellt :

2014/35/EU (Niederspannungsrichtlinie)
2014/30/EU (Elektromagnetische Verträglichkeit)
Richtlinie 2011/65/EU; (EU) 2015/863 (RoHS)

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung entspricht den einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Europäischen Union.

Die Bewertung basiert auf den folgenden angewandten **harmonisierten Normen:**

EN 60335-2-60:2003+A1:2005+A2:2008+A11:2010+A12:2010;
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019
+A14:2019+A2:2019;
EN 62233:2008;
EN 55014-1:2017;
EN 55014-2:2015;
EN IEC 61000-3-2:2019;
EN 61000-3-3:2013+A1:2019

Ort und Datum der Ausstellung: Würzburg, 12.12.2023

Unterschrift:

Dipl.-Inform. (Univ.) Korhan Canbolat, Geschäftsführer

Wird das Gerät ohne unsere Zustimmung verändert, verliert diese Konformitätserklärung ihre Gültigkeit.