



## WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

Lesen, verstehen und befolgen Sie die Anweisungen genau, bevor Sie das Produkt installieren und benutzen. Für späteres Nachschlagen aufbewahren.

# PureSpa™ SB-HSWF20-2



Symbolfoto.

Vergessen Sie nicht, diese anderen ausgezeichneten Intex-Produkte auszuprobieren: Pools, Pool-Zubehör, aufblasbare Pools und In-Home Spielwaren, Luftbetten und Boote, erhältlich im Fachhandel oder Sie besuchen uns auf unserer Homepage.

Wegen der Politik der kontinuierlichen Produktverbesserung behält sich INTEX das Recht vor, Daten, Erscheinungsbilder oder Updates (Produktspezifikationen) jederzeit ohne Vorankündigung zu ändern!

# INTEX®

©2024 Intex Marketing Ltd. - Intex Development Co. Ltd. - Intex Recreation Corp. All rights reserved/Tous droits réservés/Todos los derechos reservados/Alle Rechte vorbehalten. Printed in China/Imprimé en Chine/Impreso en China/ Gedruckt in China.

®™ Trademarks used in some countries of the world under license from/®™ Marques utilisées dans certains pays sous licence de/Marcas registradas utilizadas en algunos países del mundo bajo licencia de/Warenzeichen verwendet in einigen Ländern der Welt in Lizenz von/Intex Marketing Ltd. to/à/a/an Intex Development Co. Ltd., Hong Kong & Intex Recreation Corp., P.O. Box 1440, Long Beach, CA 90801 • Distributed in the European Union by/Distribué dans l'Union Européenne par/Distribuido en la unión Europea por/Vertrieb in der Europäischen Union durch/Intex Trading B.V., Ettenseweg 46, 4706 PB Roosendaal – The Netherlands • Distributed in the UK by Unitex Service (UK) Limited, 21 Holborn Viaduct, London EC1A 2DY, UK.  
www.intexcorp.com

# INHALTSVERZEICHNIS

<b>Warnung.....</b>	<b>3-6</b>
<b>Teilereferenz.....</b>	<b>7-8</b>
<b>Produktinformation und Spezifikationen.....</b>	<b>9</b>
<b>Aufbauanleitung.....</b>	<b>9-14</b>
<b>Salzgehalt-Information.....</b>	<b>15</b>
<b>Bedienung.....</b>	<b>16-22</b>
<b>Minimierung von Wärmeverlusten und Ratschlag zum Energieverbrauch.....</b>	<b>21</b>
<b>LED-Code-Tabelle.....</b>	<b>23</b>
<b>Instandhaltung und Chemikalien.....</b>	<b>23-29</b>
<b>Lagerung.....</b>	<b>29</b>
<b>Anleitung zur Fehlerbehebung.....</b>	<b>30-34</b>
<b>Ausbau des Filterpumpenmotors.....</b>	<b>35</b>
<b>Garantie.....</b>	<b>36</b>

# WICHTIGE SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

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

## ALLE INSTRUKTIONEN LESEN UND BEFOLGEN

### ⚠ ACHTUNG

- Gefahr eines Badeunfalls (besonders Kinder unter 5 Jahren). Es ist darauf zu achten, dass Kindern der unbefugte Spa-Zugang untersagt wird. Dies lässt sich erreichen, indem der Zugang zu dem Badebereich durch eine erwachsene Aufsichtsperson überwacht oder indem eine Schutzvorrichtung für die Badesicherheit installiert wird. Um Unfälle während der Spa-Nutzung zu vermeiden, müssen Kinder ununterbrochen beaufsichtigt werden.
- Ertrinkungsgefahr. Überprüfen Sie regelmäßig die Abdeckung des Whirlpools auf Undichtigkeiten, vorzeitigen Verschleiß, Schäden oder Anzeichen für Alterung. Verwenden Sie niemals eine abgenutzte oder beschädigte Abdeckung, denn diese bietet Ihnen nicht das Ausmaß an Schutz, das erforderlich ist, damit nicht etwa Kinder den Whirlpool unbeaufsichtigt benutzen können.
- Verletzungsgefahr. Die Sauganschlüsse dieses Spa sind größentechnisch exakt auf die vorgesehene Wasserfördermenge der Pumpe abgestimmt. Falls die Sauganschlüsse oder die Pumpe einmal ausgewechselt werden müssen, ist darauf zu achten, dass die Angaben zur Fördermenge übereinstimmen. Bei defekten oder fehlenden Anschlüssen darf der Spa nicht in Betrieb gesetzt werden. Ein Sauganschluss darf nie durch ein Ersatzteil ausgewechselt werden, dessen Werte niedriger als die Angaben auf der Original-Saugarmatur sind.
- Verletzungsgefahr. Ersetzen Sie beschädigte Kabel sofort. Graben Sie die Kabel nicht ein. Verwenden Sie keine Verlängerungskabel.
- Stromschlaggefahr. Verwenden Sie keine elektronischen Geräte, wie Licht, Telefon, Radio oder Fernseher innerhalb eines Umkreises von 3,5 m vom Whirlpool.
- Stromschlaggefahr. Gefahr eines elektrischen Schlags. Bitte benutzen Sie den Whirlpool nicht wenn es regnet, donnert oder blitzt.

### ⚠ WARNUNG

- Der Whirlpool muss durch einen Fehlerstromschutzschalter (FI) abgesichert sein. Der Auslösefehler-Nennstrom darf 30mA nicht übersteigen.
- Das Whirlpool-Elektrogerät enthält einen transportablen Fehlerstromschutzschalter (FI) mit einem Auslösefehler-Nennstrom von maximal 10 mA. Wenn ein Leckstrom von über 10 mA erkannt wird, schaltet sich der FI ein und unterbricht die Stromversorgung. Ziehen Sie in so einem Fall den Netzstecker des Whirlpools und stellen Sie sofort die Benutzung ein. Sie müssen sich an den Kundendienst vor Ort wenden, um Hilfe zu erhalten und/oder das Produkt reparieren zu lassen.
- Personen im Whirlpool dürfen nicht an spannungsführende Teile, ausgenommen Teile mit Niederspannung mit nicht mehr als 12 V, gelangen.
- Die Elektroinstallation soll die Anforderungen der nationalen Normen erfüllen.
- Teile mit elektrischen Komponenten, außer Fernbedienungen, müssen entfernt oder fixiert werden, so dass sie nicht in den Whirlpool fallen können.
- Um das Risiko von Verletzungen zu verringern, erlauben Sie Kindern nicht, dieses Produkt ohne ständige Beaufsichtigung zu benutzen.
- Kinder sollten den Spa oder Whirlpool nicht ohne Aufsicht eines Erwachsenen benutzen.
- Um das Risiko zu verringern, dass Kinder darin ertrinken, beaufsichtigen Sie die Kinder ständig bei der Benutzung. Sichern und verschließen Sie den Whirlpool nach jeder Benutzung immer durch die Abdeckung.
- ZUR REDUZIERUNG DER VERLETZUNGSGEFAHR/KRANKHEIT:
  - a) Das Wasser im Whirlpool sollte 40°C (104°F) nie übersteigen. Wassertemperaturen zwischen 38°C (100°F) und 40°C (104°F) werden für einen gesunden Erwachsenen als sicher angesehen. Für Kleinkinder und falls der Whirlpool länger als 10 Minuten benutzt wird, werden niedrigere Wassertemperaturen empfohlen. Vor dem Gebrauch sollte ärztlicher Rat eingeholt werden.

**⚠ WARNUNG**

- b) Da zu hohe Wassertemperaturen während der ersten Schwangerschaftsmonate eine starke Bedrohung für Ungeborene darstellen, sollten Schwangere oder möglicherweise Schwangere die Wassertemperatur im Spa nicht zu hoch wählen, die Nutzungsdauer einschränken und sich zuvor ärztlich beraten lassen.
- c) Vor dem Betreten des Spa sollte die Wassertemperatur kontrolliert werden.
- d) Die Einnahme von Alkohol, Drogen oder Arzneimitteln vor oder während der Benutzung des Whirlpools kann zu Bewusstlosigkeit und Ertrinkungsgefahr führen.
- e) Vor der Nutzung eines Spa sollten erkrankte Personen eine medizinische Beratung einholen.
- f) Personen, die unter Medikamenteneinfluss stehen und/oder die in der Vergangenheit erkrankt waren, sollten vor der Nutzung eines Spa medizinischen Rat einholen, denn bestimmte Medikamente können zu Benommenheit führen, während sich andere auf die Herzfrequenz, den Blutdruck und den Kreislauf auswirken.
- g) Tauchen Sie nicht mit dem Kopf unter Wasser und verschlucken Sie kein Spa-Wasser.
- Menschen mit ansteckenden Krankheiten sollten den Whirlpool nicht benutzen.
  - Um Verletzungen zu vermeiden, passen Sie beim Ein- und Aussteigen gut auf.
  - Schwangere und möglich schwangere Frauen sollten einen Arzt aufsuchen, bevor sie einen Spa oder Whirlpool benutzen.
  - Eine Wassertemperatur von mehr als 38°C kann für Ihre Gesundheit schädlich sein.
  - Benutzen Sie den Whirlpool nicht direkt nach körperlichen Anstrengungen.
  - Ein längerer Aufenthalt in einem Spa oder Whirlpool kann für Ihre Gesundheit schädlich sein.
  - Wenn Sie schwanger sind kann ein längerer Aufenthalt im Whirlpool Ihrem Fötus schaden. Messen Sie die Temperatur des Wassers vor der Benutzung. Benutzen Sie den Whirlpool nicht, wenn das Wasser heißer als 38°C ist. Bleiben Sie nicht länger als 10 Minuten im Whirlpool.
  - Whirlpool Wärme in Verbindung mit Alkohol, Drogen oder Medikamente kann zu Bewusstlosigkeit führen.
  - Verlassen Sie sofort den Whirlpool, wenn Ihnen unwohl, schwindelig oder wenn Sie schläfrig sind. Die Wärme des Wassers im Whirlpool kann zu Hyperthermie und Bewusstlosigkeit führen.
  - Die Ursachen, Symptome und Auswirkungen der Hyperthermie können wie folgt beschrieben werden: Hyperthermie tritt auf, wenn die Innentemperatur des Körpers einen Wert erreicht, der einige Grade über der normalen Körpertemperatur von 37°C liegt. Die Symptome der Hyperthermie sind eine Erhöhung der Innentemperatur des Körpers, Schwindel, Lethargie, Benommenheit und Ohnmacht. Die Auswirkungen der Hyperthermie sind fehlende Wahrnehmung von Wärme; die Notwendigkeit nicht zu erkennen, den Spa oder Whirlpool zu verlassen; fehlendes Erkennen der drohenden Gefahr, fetale Schäden bei Schwangeren; körperliche Unfähigkeit, den Spa oder Whirlpool zu verlassen; und Bewusstlosigkeit woraus die Gefahr des Ertrinkens resultieren kann.
  - Der Konsum von Alkohol, Drogen oder Medikamenten kann erheblich das Risiko einer tödlichen Hyperthermie in einem Spa oder Whirlpool erhöhen.
  - Fügen Sie immer Chemikalien ins Wasser, nie Wasser zu den Chemikalien. Die Zugabe von Wasser in die Chemikalien kann starke Dämpfe oder heftige Reaktionen auslösen.
  - Springen Sie niemals in ein Whirlpool. Tauchen Sie niemals in einem Whirlpool oder anderen seichten Gewässer.
  - Montage und Demontage nur von Erwachsenen.
  - Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und von Personen mit verminderten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mit Mangel an Erfahrung und Wissen bedient werden, wenn sie beaufsichtigt werden oder auf den sicheren Gebrauch des Gerätes hingewiesen wurden und die damit verbundenen Gefahren kennen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Die Reinigung und Anwenderwartung dürfen von Kindern nicht ohne Aufsicht durchgeführt werden.
  - Während der Nutzung des Spa's sind keine elektrischen Geräte ober bzw. in unmittelbarer Nähe des Spa's erlaubt.
  - Halten Sie den Stecker des Anschlusskabels dieses Produktes mehr als 4 m vom Whirlpool entfernt bzw. positionieren Sie diesen in einer Höhe von mind. 1,2 m.
  - Ziehen Sie immer den Netzstecker, bevor Sie das Produkt reinigen, entfernen, warten, andere Anpassung vornehmen und an regnerischen Tagen.
  - Das Stromkabel darf nicht eingegraben werden. Platzieren Sie das Kabel so, dass es nicht durch Rasenmäher, Heckenscheren oder andere Geräte beschädigt werden kann.

## **WARNUNG**

- Wenn die Anschlussleitung dieses Gerätes beschädigt ist, muss sie vom Hersteller, dem Kundendienst oder anderen qualifizierten Personen ersetzt werden, um eine Gefahr zu vermeiden. Verwenden Sie bei der Wartung lediglich Ersatzteile, die mit den Originalteilen identisch sind.
- **Netzstecker stets trocken halten. Ein nasser Stecker darf unter keinen Umständen mit einer Steckdose verbunden werden!**
- Der Netzstecker des Whirlpools darf nur direkt mit einer geerdeten Steckdose von einer ortsfesten elektrischen Installation verbunden werden.
- Um das Risiko eines Stromschlags und Feuer zu reduzieren, verwenden Sie keine Verlängerungskabel, Zeitschaltuhren, Adapter oder Konverter-Stecker um den Whirlpool an die Stromversorgung anzuschließen. Verwenden Sie eine richtig positionierte Steckdose.
- Versuchen Sie nicht den Netzstecker an- oder abzustecken, während Sie sich im Wasser befinden oder nasse Hände haben.
- Lassen Sie den Whirlpool nicht für längere Zeit ohne Wasser stehen. Setzen Sie das Spa nicht für einen längeren Zeitraum direktem Sonnenlicht aus.
- Wenn das Produkt für längere Zeit nicht in Betrieb ist, z.B. im Winter, bauen Sie das Produkt ab und verwahren Sie es im Innenraum.
- Lassen Sie das Wasser im Whirlpool nicht gefrieren. Schalten Sie den Whirlpool nicht ein, wenn das Wasser gefroren ist.
- Verwenden Sie den Whirlpool nicht, wenn er bei der Lieferung beschädigt wurde und/oder in irgendeiner Weise Fehlfunktionen aufweist. Kontaktieren Sie dann sofort das Servicecenter von Intex. Dort wird man Ihnen sagen, was Sie tun müssen.
- Verwenden Sie niemals den Whirlpool alleine. Erlauben Sie auch anderen Personen nicht, den Whirlpool alleine zu benutzen.
- Geben Sie niemals Wasser mit einer Temperatur höher als 40°C direkt in den Whirlpool.
- Halten Sie Tiere vom Whirlpool entfernt um Schäden zu vermeiden.
- Fügen Sie kein Badeöl oder Badesalz in das Whirlpool-Wasser.
- Der Whirlpool muss auf einer ebenen, flachen und glatten Oberfläche aufgestellt werden, die in der Lage ist, die maximale Belastung des mit Wasser gefüllten Pools mit vier erwachsenen Benutzern zu tragen; das Gewicht liegt bei 1136 kg (2500 lbs).  
6 Erwachsene: 1592 kg (3500 lbs).
- Damit überlaufendes Wasser kein Problem darstellt, sollte rund um den Whirlpool für eine ausreichende Entwässerung gesorgt werden.
- Verwenden Sie aus Sicherheitsgründen nur Zubehör, das vom Spa-Hersteller stammt.
- Nicht für den öffentlichen/gewerblichen Gebrauch und/oder als privat vermietbares Objekt vorgesehen.
- Die nachfolgenden Absätze in dem Handbuch enthalten sämtliche Informationen zur Installation, Reinigung und Wartung.
- Legen Sie niemals metallische Gegenstände auf die Oberfläche der Vertiefung der Steuereinheit.

Lesen und befolgen Sie alle Anweisungen, bevor Sie das Produkt in Betrieb nehmen! Diese Warnungen, Anleitungen und Sicherheitsrichtlinien behandeln einige allgemeine Gefahren bei der Erholung im Wasser, aber sie können nicht alle Gefahren und Risiken in allen Fällen abdecken. Seien Sie vorsichtig, der gesunde Menschenverstand und richtiges Einschätzungsvermögen während des Badens sind wichtig.

### **Sicherheit der Nichtschwimmer**

- Die ununterbrochene, aktive und aufmerksame Beaufsichtigung von ungeübten Schwimmern und Nichtschwimmern durch einen kompetenten Erwachsenen ist ständig erforderlich (bedenkend, dass bei Kindern unter fünf Jahren die Ertrinkungsgefahr am größten ist).
- Bestimmen Sie einen kompetenten Erwachsenen, der den spa bei jeder Benutzung beaufsichtigt.
- Wenn der spa nicht benutzt wird oder unbeaufsichtigt ist, entfernen Sie alle Spielzeuge aus dem spa und seiner Umgebung, um die Aufmerksamkeit der Kinder nicht auf den spa zu lenken.

### **Sicherheitsvorrichtungen**

- Um einen unbefugten Zugang zum Spa zu verhindern, sollte eine Schutzabdeckung oder eine andere Schutzvorrichtung eingesetzt werden. Alternativ müssen alle Türen und Fenster (soweit zutreffend) geschlossen und gesichert werden.

## ⚠️ WARNUNG

- Absperrungen, Pool-Abdeckungen, Pool-Alarm oder ähnliche Sicherheitseinrichtungen sind gute Hilfsmittel, aber sie sind kein Ersatz für ununterbrochene und kompetente Beaufsichtigung durch Erwachsene.

### Sicherheitsausrüstung

- Halten Sie ein funktionierendes Telefon und eine Liste mit Notrufnummern in der Nähe des spa bereit.

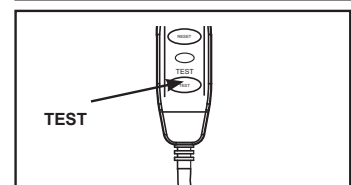
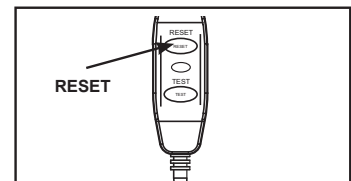
### Sichere Benutzung des spa

- Ermutigen Sie alle Benutzer – insbesondere Kinder – schwimmen zu lernen.
- Lernen Sie die lebensrettenden Sofortmaßnahmen (Wiederbelebung) und frischen Sie diese Kenntnisse regelmäßig auf. Das kann im Notfall den lebensrettenden Unterschied machen.
- Instruieren Sie alle spa-Benutzer, einschließlich der Kinder, was im Notfall zu tun ist.
- Stürzen Sie sich nie in seichte Gewässer. Dies kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.
- Benutzen Sie den spa nicht, wenn Sie Alkohol oder Medikamente einnehmen; dies kann Ihre Fähigkeit zur sicheren Benutzung des spa beeinträchtigen.
- Wenn spa-Abdeckungen verwendet werden, entfernen Sie diese vollständig von der Wasseroberfläche, bevor Sie in den spa steigen.
- Schützen Sie die spa-Benutzer vor wasserbedingten Krankheiten, indem Sie das spa-Wasser behandeln und auf gute Hygiene achten.
- Lagern Sie Chemikalien außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Bringen Sie die mitgelieferte Sicherheitsbeschilderung direkt am Spa oder an einer gut sichtbaren Stelle 2 m vom Spa entfernt an.
- Das Gerät enthält Batterien, die nicht ausgetauscht werden können.

## ⚠️ WARNUNG

- Dieses Produkt ist mit einer Fehlerstrom-Schutzeinrichtung bzw. FI-Schutzschalter am Ende des Stromkabels ausgestattet. Der FI-Schutzschalter muss vor jedem Gebrauch geprüft werden. Verwenden Sie den Whirlpool nicht, wenn der FI-Schutzschalter nicht richtig funktioniert. Ziehen Sie den Netzstecker bis der Fehler gefunden und behoben wurde. Kontaktieren Sie einen qualifizierten Elektriker um den Fehler zu korrigieren. Überbrücken Sie den FI-Schutzschalter nicht. Es gibt keine zu wartenden Teile im Inneren des FI-Schutzschalters. Wenn Sie den FI-Schutzschalter öffnen, erlischt die Garantie.

1. Schließen Sie das Gerät an eine geerdete Steckdose an.
2. Drücken Sie **RESET** am Fehlerstromschutzschalter.
3. Schalten Sie die elektronische Einheit ein.
4. Drücken Sie den **TEST**-Knopf am FI-Schutzschalter. Der FI-Schutzschalter sollte sich abschalten, und die elektrische Ausrüstung sollte sich abschalten. Wenn der FI-Schutzschalter nicht ausgeschaltet ist, und die elektrische Ausrüstung nicht abgeschaltet ist, ist der FI-Schutzschalter defekt. Verwenden Sie den Whirlpool nicht. Kontaktieren Sie einen qualifizierten Elektriker, um den Fehler zu korrigieren.
5. Drücken Sie die **RESET**-Taste auf dem FI-Schutzschalter. Die Anzeige auf dem FI-Schutzschalter sollte eingeschaltet sein. Wenn der FI-Schutzschalter nicht leuchtet, ist der FI-Schutzschalter defekt. Verwenden Sie den Whirlpool nicht. Kontaktieren Sie sofort einen qualifizierten Elektriker, um den Fehler zu korrigieren.

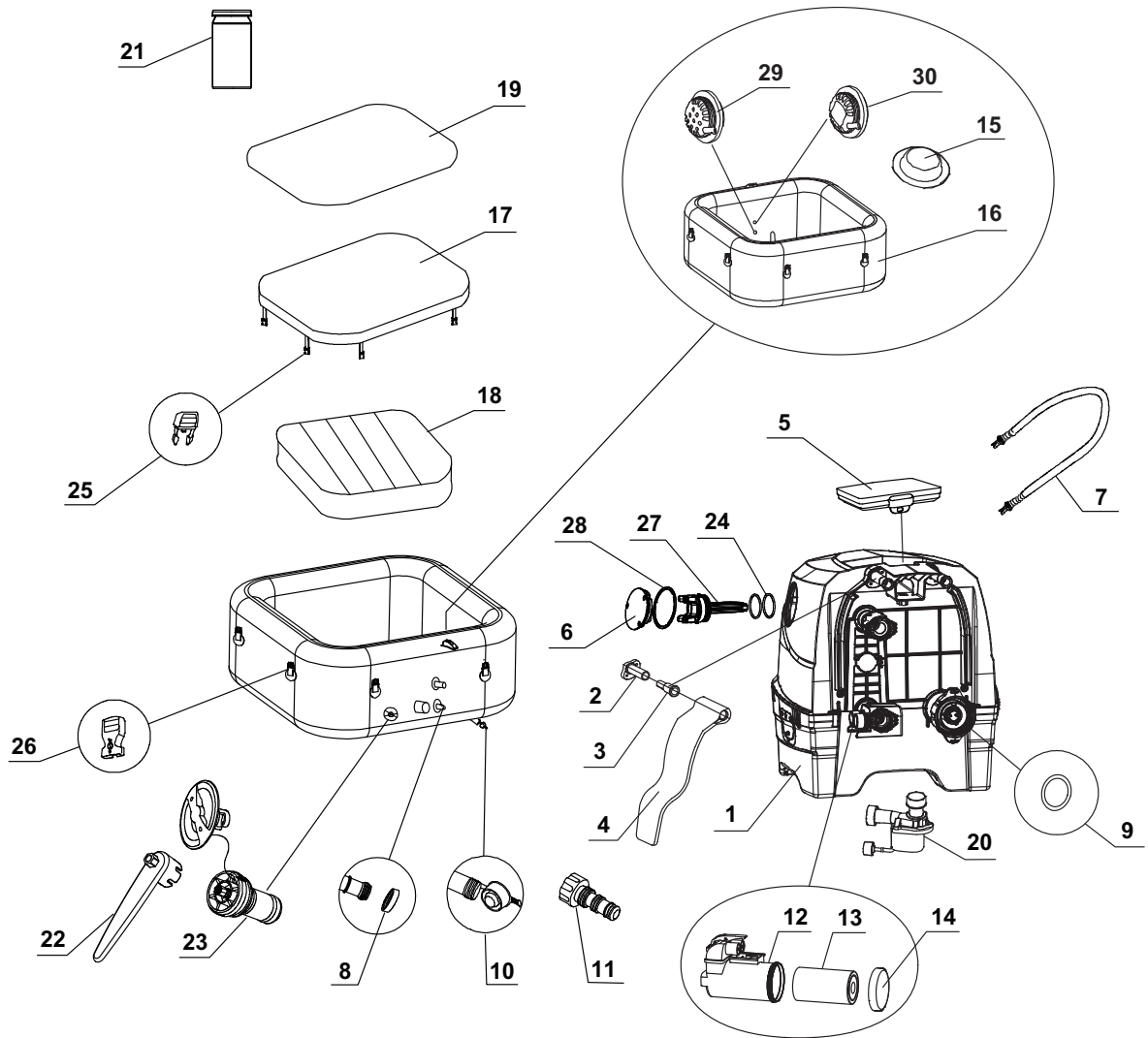


## ⚠️ ACHTUNG

- Um Gefahren aufgrund des versehentlichen Zurücksetzens der Thermosicherung zu vermeiden, darf dieses Gerät nicht über eine externe Schaltvorrichtung, wie etwa einen Timer, versorgt werden oder an einen Schaltkreis angeschlossen werden, der regelmäßig vom Elektrizitätswerk ein- und ausgeschaltet wird.
- Verwenden Sie Wasserpflegemittel gemäß den Herstellerangaben.

# TEILEREFERENZ

Bevor Sie mit dem Zusammenbauen Ihres Produktes beginnen, nehmen Sie sich bitte ein paar Minuten Zeit sich mit den verschiedenen Einzelteilen vertraut zu machen und den Zusammenhang zu verstehen.



**HINWEIS:** Zeichnungen nur für Illustrationszwecke. Eventuelle Abweichungen zum Produkt möglich. Nicht maßstabgetreu.

## TEILEREFERENZ (Fortsetzung)

Bevor Sie mit dem Zusammenbauen Ihres Produktes beginnen, nehmen Sie sich bitte ein paar Minuten Zeit sich mit den verschiedenen Einzelteilen vertraut zu machen und den Zusammenhang zu verstehen.

TEILENUMMER	BESCHREIBUNG	MENGE	ERSATZTEILNUMMER			
			4 ERWACHSENE		6 ERWACHSENE	
			28450NP	28446NP	28452NP	28472NP
1	WHIRLPOOL STEUEREINHEIT	1	13442D	13442	13442D	13442
2	SEITENABDECKUNG DER SCHARNIERBASIS	2	12771	12771D	12771	12771D
3	SEITENABDECKUNG DER SCHARNIERBEFESTIGUNG	2	12772	12772D	12772	12772D
4	SEITENABDECKUNG DER STEUEREINHEIT	2	13445D	13445	13445D	13445
5	BEDIENFELD	1	12906	12906C	12906	12906C
6	ABDECKUNG DER ELEKTROLYSEZELLE	1	13116	13116C	13116	13116C
7	FÜLLSCHLAUCH FÜR WHIRLPOOL/ABDECKUNG	1	13098	13098	13098	13098
8	SPA STEUERUNG O-RING WASSEREIN-/AUSLASS	2	11699	11699	11699	11699
9	SPA STEUERUNG - O-RING LUFTZUFUHR	1	11788	11788	11788	11788
10	WHIRLPOOL ABLASSSCHRAUBE	1	13076	13076	13076	13076
11	ABLASSVENTIL ADAPTER	1	13036	13036	13036	13036
12	FILTERKARTUSCHEN-GEHÄUSE	1	13436	13436	13436	13436
13	FILTERKARTUSCHE	2	13435	13435	13435	13435
14	DECKEL DES FILTERKARTUSCHEN-GEHÄUSES	1	13434	13434	13434	13434
15	VERSCHLUSSKAPPE WASSEREIN-/AUSLASS	3	11739	11739	11739	11739
16	WHIRLPOOL	1	13492	13492C	13494	13494C
17	WHIRLPOOL ABDECKUNG	1	13107	13107C	13108	13108C
18	AUFBLASBARE WHIRLPOOL ABDECKUNG (IN WHIRLPOOL ABDECKUNG VORINSTALLIERT)	1	13109	13109	13110	13110
19	BODENSCHUTZPLANE	1	13111	13111	13112	13112
20	SPA FILTERPUMPE	1	12778	12778	12778	12778
21	TESTSTREIFEN	1	11855	11855	11855	11855
22	SCHRAUBENSCHLÜSSEL	1	11742A	11742A	11742A	11742A
23	LUFTDRUCKENTLASTUNGSVENTIL	1	12589A	12589A	12589A	12589A
24	O-RING DER ELEKTROLYSEZELLE	2	13099	13099	13099	13099
25	MÄNNLICHE SCHNALLE	8	11994	11698	11994	11698
26	WEIBLICHE SCHNALLE	8	11993	11799	11993	11799
27	ELEKTROLYTISCHE SPEICHERZELLE	1	13113	13113	13113	13113
28	O-RING FÜR DIE ABDECKUNG DER ELEKTROLYSEZELLE	1	13115	13115	13115	13115
29	AUSLASSABSAUGANSCHLUSS	1	11695	11695	11695	11695
30	EINLASSABSAUGANSCHLUSS	1	12702	12702	12702	12702

Beachten Sie bei der Bestellung von Teilen, dass Modellnummer und Teilenummer angegeben werden müssen.

# PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

Spannung / Frequenz / Phase	220 - 240 V / 50 Hz / 1 PH	
Maximale Sitzplatzkapazität:	4 Erwachsene	6 Erwachsene
Wasserkapazität:	210 Gallonen (795 Liter)	290 Gallonen (1098 Liter)
Innen-/Außenseite:	49/69 in (124/175 cm)	57/77 in (145/196 cm)
Höhe:	28 in (71 cm)	
Luftgebläse:	800 W	
Filterpumpe Durchflussrate:	460 Gallonen/Stunde (1741 Liter/Stunde)	
Heizleistung:	2200 W	
Temperaturbereich:	10°C – 40°C (50°F – 104°F)	
Temperaturanstieg:	1,5-2,5°C/Stunde	1-2°C/Stunde
Anzahl der Luftdüsen:	140	170
Empfohlener Luftdruck:	0,083 bar (1,2 psi)	

HF-Frequenzband: 2.408~2.476 MHz

Sendeleistung: 10 dBm

Wifi-Frequenzband: 2.412~2.484 MHz

Maximale Sendeleistung: 100mW

### Informationen zur Belastung durch Hochfrequenz-Strahlung:

Dieses Gerät hält die Strahlungsbelastungsgrenzen für eine unkontrollierte Umgebung ein. Dieses Gerät sollte mit einem Mindestabstand von 20 cm zwischen dem Strahler und Ihrem Körper installiert und betrieben werden. Dieser Sender darf nicht zusammen mit anderen Antennen oder Sendern aufgestellt oder in Betrieb gesetzt werden.

Aufblasbarer, tragbarer Whirlpool mit Steckdosenanschluss, Pumpe, Heizung, Gebläse, eingebautem Wasserenthärtungs- und Desinfektionssystem sowie Bedienfeld.

**Hinweis:** Die Whirlpoolanlage verfügt über ein komplettes Erdungssystem, das auch mit dem Whirlpoolwasser in Kontakt kommt. Es ist möglich, dass eine Person elektrostatische Ladung aufbaut, die sich entlädt, wenn die Person das Wasser berührt. Trotzdem sollte jeder elektrische Schlag vor der Benutzung des Whirlpools von einem qualifizierten Elektriker untersucht werden. Trennen Sie den Whirlpool von der Stromquelle, bis die Ursache ermittelt und das Problem behoben wurde. Hiermit erklärt Intex Development Company Limited, dass das Produkt SB-HSWF20 die wesentlichen Anforderungen und weitere relevante Regelungen der Richtlinie 2014/53/EU erfüllt.

Für die Konformitätserklärung kontaktieren Sie uns bitte über [https://www.intexdevelopment.com/support/doc?lst\\_lang=2](https://www.intexdevelopment.com/support/doc?lst_lang=2).

## ⚠️ WARNUNG

**Feuergefahr:** Dieses Produkt benötigt mindestens 13 Ampere. Die meisten Haushaltsstromkreise haben eine Stromstärke von 13 bis 16 Ampere. Wenn der Schutzschalter ausgelöst wird, vergewissern Sie sich bitte, dass keine anderen Geräte oder andere große Ladungen am selben Stromkreis wie der Whirlpool angeschlossen sind. Verwenden Sie keine Verlängerungskabel. Vor dem Gebrauch das Netzkabel auseinanderwickeln. Den Stecker niemals auf brennbare Materialien legen.

## AUFBAUANLEITUNG

### Standortvorbereitungen und Anforderungen

- Der Whirlpool kann im Innen- und Außenbereich aufgestellt werden. Nur für den Hausgebrauch.
- Stellen Sie sicher, dass der Bereich wasserunempfindlich, ebenerdig und flach ist und sich unter oder um den Aufstellbereich des Spa herum keine scharfkantigen Gegenstände befinden.
- Stellen Sie eine geerdete Steckdose mit einem Mindestschutz von IPX4 oder höher für den Spa-Anschluss vor Ort zur Verfügung. Der Anschluss muss zur regelmäßigen Überprüfung des kabelmontierten Überlastschutzschalters leicht zugänglich sein.
- Stellen Sie sicher, dass es genug Freiraum um den Whirlpool gibt, um einen vollen Zugriff auf die Whirlpool Einrichtung zur Wartung bzw. Service zu gewährleisten.
- In dem Bereich sollte es einen Abfluss geben, um den Whirlpool bei einer längeren Lagerung ausleeren zu können. Beachten Sie in Bezug auf die Wasser-Entsorgungsvorschriften die regionalen sowie nationalen Bestimmungen.
- Zur Verringerung der Lärmbelästigung sollte der Spa nicht in unmittelbarer Nähe zu vertikalen Wänden aufgestellt werden.
- Der Bereich sollte für die Frischwasserzufuhr gut erreichbar sein und den örtlichen Wasserversorgungsbestimmungen genügen. Die Kennwerte der Wasserzufuhr müssen entsprechend den Angaben im Handbuchkapitel über die Spa-Wasserchemie und das chemische Gleichgewicht vor dem ersten Gebrauch des Spa reguliert werden.
- Bei Spa-Installationen im Freien und/oder in Gebäuden sind die örtlichen Gesetze und Vorschriften zu beachten.

**Hinweis:** Bevor Sie den Whirlpool aufbauen und mit Wasser füllen, stellen Sie sicher, dass der Aufstellort des Whirlpools sich innerhalb der Signalreichweite Ihres WLAN-Routers befindet. In dem Bereich sollten sich keine Metallwände/-gitter und andere Objekte befinden, die das WLAN-Signal stören oder verschlechtern könnten.

## AUFBAUANLEITUNG (Fortsetzung)

### Zusätzliche Anforderungen für die Installation im Innenbereich

- Stellen Sie sicher, dass der Untergrund das volle Gewicht des gefüllten Whirlpools mit der max. Anzahl der Insassen aushält. Überprüfen Sie dies mit einem qualifizierten Unternehmer oder einem Statiker um den Anforderungen gerecht zu werden.
- Vergewissern Sie sich, dass der Boden wasserdicht ist und eine rutschfeste Oberfläche besitzt. Installieren Sie den Whirlpool nicht auf einem Teppich oder anderen Materialien, die durch Feuchtigkeit/Kondenswasser beschädigt werden können.
- Installieren Sie den Whirlpool nicht in Innenräumen im zweiten Stock oberhalb von Wohnräumen, da es zu Wasser- oder Feuchtigkeitsschäden kommen kann.
- Feuchtigkeit ist ein natürlicher Nebeneffekt bei einer Whirlpool-Inneninstallation. Der Raum muss gut belüftet sein, damit Feuchtigkeit entweichen kann. Installieren Sie ein Belüftungssystem, um überschüssiges Kondenswasser/Feuchtigkeit im Raum zu verhindern.
- Nehmen Sie Rücksicht, wenn Sie den Whirlpool aus dem Raum/Gebäude entfernen, um keine Teile der Gebäudestruktur zu beschädigen. Stellen Sie sicher, dass unter Installationen, wo nicht-poröse Holzrostböden verwendet wurden, zur Reinigung und leichteren Demontage ein Drainagesystem vorgesehen wird. Wenn der Whirlpool sich im Innenbereich befindet, achten Sie auf Gebiete mit hohem Grundwasserspiegel, da diese hochwassergefährdet sind.

### Zusätzliche Anforderungen für die Außenaufstellung

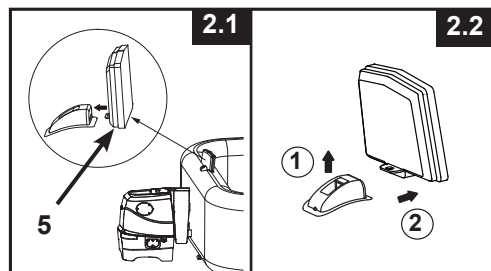
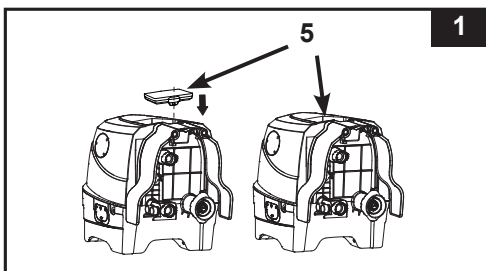
- Whirlpool-Besitzer müssen die lokalen und staatlichen Gesetze in Bezug auf die Kindersicherheit, Sicherheitsbarrieren, Beleuchtung und andere Sicherheitsanforderungen einhalten. Bitte kontaktieren Sie hierzu das lokale Bauamt für weitere Details.
- Achten Sie darauf, dass die Oberfläche eben, flach, glatt und stark genug ist, um das volle Gewicht des gefüllten Whirlpools tragen zu können.
- Bauen Sie den Whirlpool nicht auf Gras oder Schmutz auf, da dies die Verschmutzung im Wellnessbereich erhöhen kann.
- **Setzen Sie den Whirlpool nicht für längere Zeit direktem Sonnenlicht aus. Sorgen Sie für einen Sonnenschutz, z.B. durch eine Beschattung wie einem Zelt, einem Sonnensegel/Plane oder einem Pavillon.**
- Der Whirlpool kann bei einer Außentemperatur von mind. 4°C (39°F) verwendet werden. Voraussetzung dafür ist, dass die Wassertemperatur im Whirlpool höher als 4°C (39°F) ist und das Wasser innerhalb des Systems, Pumpe, Schläuche, etc. nicht gefroren sind. Legen Sie eine Isoliermatte zwischen Boden und Whirlpool um den Wärmeverlust zu reduzieren bzw. ein besseres Wärmerückhaltungsvermögen zu erhalten. Benutzen Sie den Whirlpool nicht, wenn die Umgebungs- oder Wassertemperatur bei 4°C (39°F) oder darunter liegt.
- Beachten Sie bei Installation des Whirlpools die örtlichen Umweltbedingungen, wie Grundwasser und Frostgefahr. Ein fachkundiger Monteur muss diese Bedingungen mit dem Kunden besprechen.

### Stellen Sie den Whirlpool mit mind. 2 Personen auf.

1. Geben Sie das komplette Paket an den ausgewählten Standort. Ziehen Sie nicht den Whirlpool über den Boden, da dadurch Schäden und Löcher/Undichtigkeiten entstehen können. Öffnen Sie den Karton vorsichtig, da der Karton wieder verwendet werden kann, wenn Sie den Whirlpool für längere Zeit einlagern möchten.
2. Legen Sie alle Teile auf den Boden und vergewissern Sie sich, dass alle Teile vorhanden sind. Wegen fehlender oder beschädigter Teile wenden Sie sich bitte an das zuständige INTEX Service Center in der separaten „Autorisierten Service-Center“ Liste.

### Aufladen und Installieren des Whirlpool-Bedienfeldes

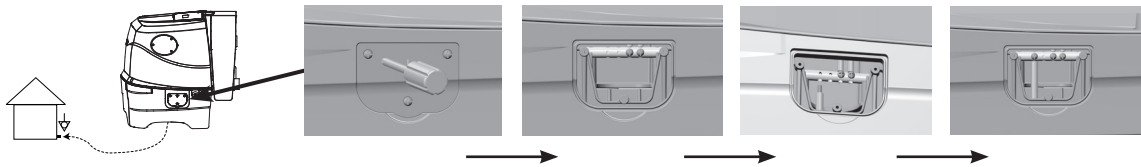
1. Achten Sie darauf, dass die Rückseite des Bedienfeldes (5) und die Oberfläche der Vertiefung der Steuereinheit sauber und trocken sind.
2. Stellen Sie sicher, dass die Steuereinheit angeschlossen und die Fehlerstrom-Schutzeinrichtung getestet wurde. Setzen Sie das Bedienfeld (5) auf die Vertiefung der Steuereinheit, um den eingebauten Akku aufzuladen. **Siehe Abb. 1.** Siehe Abschnitt „Whirlpool-Bedienfeld“, um mehr Informationen zu erhalten.
3. Es dauert etwa 3 Stunden, um den Akku der Bedieneinheit vollständig aufzuladen. Sobald der Akku des Bedienfeldes vollständig aufgeladen ist, kann das Bedienfeld auf die Whirlpool-Wand gelegt werden. **Siehe Abb. 2.1.** Um das Bedienfeld vom Whirlpool zu entfernen, heben Sie die Verriegelung an und ziehen Sie gleichzeitig das Bedienfeld aus der Halterung. **Siehe Abb. 2.2.**



## AUFBAUANLEITUNG (Fortsetzung)




### Optionales Potentialausgleichssystem (Erdung)

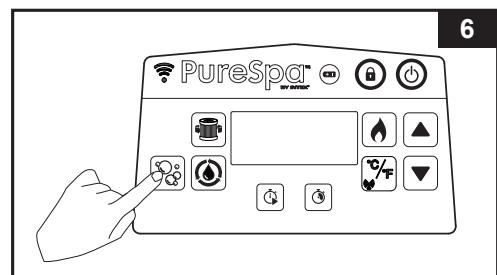
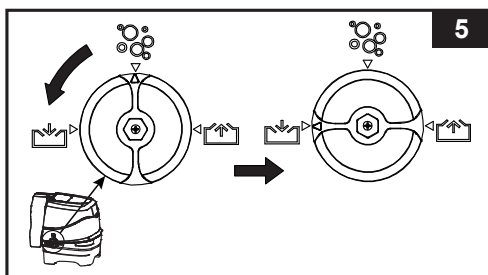
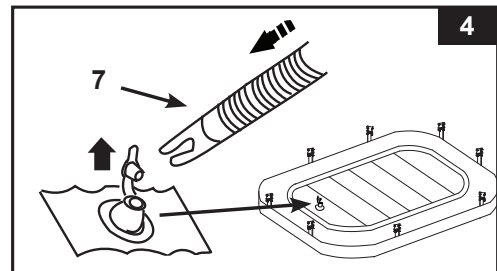
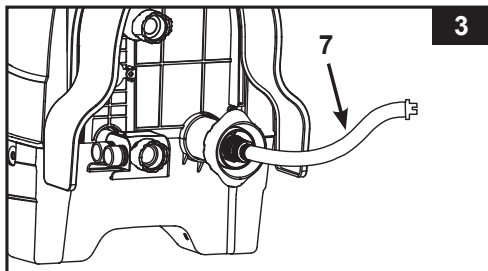
Abhängig von nationalen Regeln und Vorschriften, holen Sie einen qualifizierten Elektriker um den Whirlpool mit einem Kabel (2,5 mm<sup>2</sup> - 6 mm<sup>2</sup> Querschnitt) an Ihr Erdungssystem anzuschließen. (Kabel nicht enthalten).





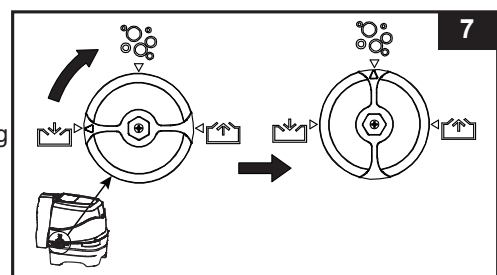
### Aufblasen

#### Aufpumpen der aufblasbaren Whirlpoolabdeckung

1. Befestigen Sie den Füllschlauch (7) mit der Aufblasöffnung der Kontrollbasis des Whirlpools. **Siehe Abb. 3.**
2. Öffnen Sie das Ventil der Luftkammer der Abdeckung und stecken Sie das andere Ende des Füllschlauchs (7) in das Ventil. **Siehe Abb. 4.**
3. Stellen Sie den Luftdurchlass-Wahlschalter an der Seite der Kontrollbasis auf die Aufblasen-Position „“. **Siehe Abb. 5.**
4. Vergewissern Sie sich, dass das Spa-Unterteil in eine ordnungsgemäß gelegene Steckdose mit der richtigen Spannung eingesteckt ist und drücken Sie die Taste  , um das Bedienfeld einzuschalten. Drücken Sie zum Aufpumpen  , bis sich die Luftkammer griffest, jedoch nicht hart anfühlt. **Siehe Abb. 6.**
5. Ziehen Sie den Füllschlauch (7) aus dem Füllventil. Schließen Sie das Füllventil und drücken Sie es ein.








6. Stellen Sie den Luftdurchlass-Wahlschalter zurück auf „“ und drücken Sie zum Ausschalten erneut die Taste . **Siehe Abb. 7 & 6.**
7. Trennen Sie den Füllschlauch (7) von der Aufblasöffnung der Kontrollbasis des Whirlpools.  
**Hinweis:** Die Isolierabdeckung ist bzw. wurde bereits in der Abdeckplane vorinstalliert. Sollte es notwendig sein dies neu zu installieren, geben Sie die das unaufgeblasene Teil in die Abdeckplane und blasen Sie dieses vorsichtig auf.



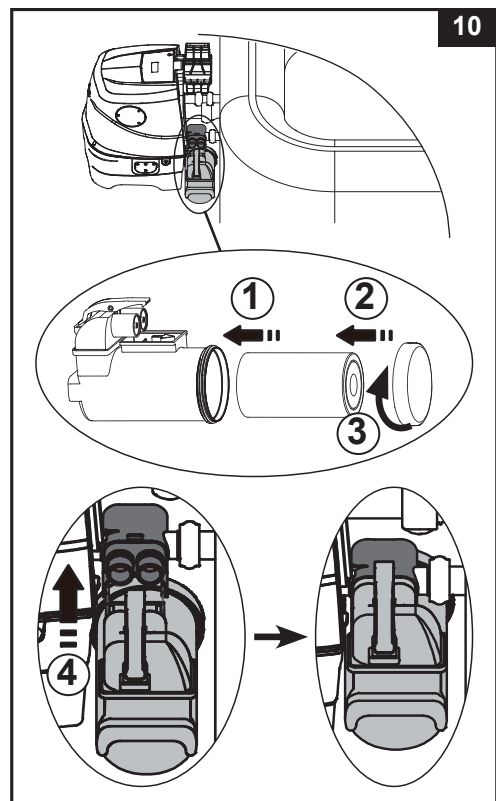
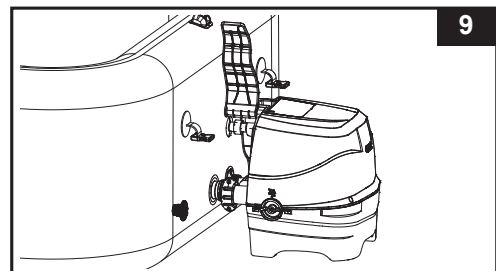
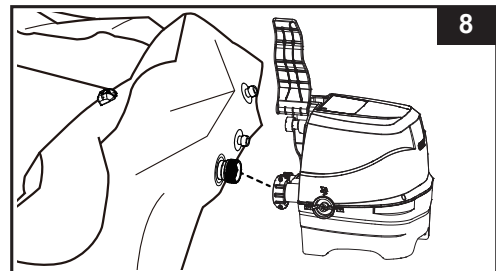
## AUFBAUANLEITUNG (Fortsetzung)

### Aufpumpen der Whirlpool-Wand und Whirlpool Steuereinheit Installation

1. Nehmen Sie die Bodenschutzplane (19) heraus und breiten Sie sie auf der freien Fläche aus. Breiten Sie dann die Poolfolie über die Bodenschutzplane und drehen Sie dabei das Ablassventil in Richtung eines geeigneten Abflusses.  
**Hinweis:** Breiten Sie die Bodenfolie mit den Blasen nach unten zeigend aus.
2. Klappen Sie die Seitenabdeckung der Kontrollbasis (4) nach oben, um auf die Aufblasöffnung zuzugreifen. Verbinden Sie erst die Aufblasöffnung mit dem Whirlpool-Becken. **Siehe Abb. 8.** Ziehen Sie das Verbindungsstück manuell fest. Verwenden Sie zum Festziehen keine Werkzeuge.
3. Stellen Sie den Luftdurchlass-Wahlschalter an der Seite der Kontrollbasis auf die Aufblasen-Position „“. **Siehe Abb. 5.**
4. Drücken Sie die Taste , um die Whirlpool-Beckenwand für 3 bis 5 Minuten aufzupumpen, bis sie sich griffest, jedoch nicht hart anfühlt. **Siehe Abb. 6.**  
**Wichtig:** Blasen Sie den Whirlpool nicht zu viel auf und verwenden Sie keinen Kompressor zum Befüllen.
5. Stellen Sie den Luftdurchlass-Wahlschalter zurück auf „“. **Siehe Abb. 7.**  
**Wichtig:** Stellen Sie den Luftdurchlass-Wahlschalter immer erst auf die Position „“, bevor Sie die Luftblasen-Pumpe ausschalten, damit keine Luft entweichen kann.
6. Drücken Sie die  Taste erneut, um das Aufblasen zu beenden.
7. Verbinden Sie die zwei restlichen kurzen Rohre zwischen dem Whirlpool und der Kontrollbasis. **Siehe Abb. 9.** Ziehen Sie die Verbindungsstücke manuell fest. Verwenden Sie zum Festziehen keine Werkzeuge.
8. Befestigen Sie das Filterkartuschengehäuse am unteren Anschluss der Whirlpool-Steuereinheit. **Siehe Abb. 10.**
9. Klappen Sie Seitenabdeckungen der Steuereinheit (4) wieder nach unten.

**Vorsicht:** Legen Sie keine Gegenstände auf die Whirlpool-Steuereinheit, bedecken Sie sie nicht und lehnen Sie nichts dagegen.

**Hinweis:** Befestigen Sie niemals externes Zubehör, das nicht mit dem Set geliefert wurde, am Becken oder der Kontrolleinheit. Andernfalls verliert die Garantie ihre Gültigkeit.



## AUFBAUANLEITUNG (Fortsetzung)

### Luft hinzufügen

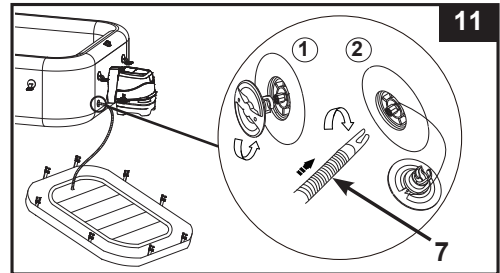
Wenn etwas Luft in die Beckenwand oder die Luftkammer der Whirlpool-Abdeckung nachgepumpt werden muss, nachdem die Teile aufgestellt wurden, folgen Sie den unten stehenden Schritten.

#### Beckenwand:

1. Folgen Sie den Schritten 3 bis 6 im oben stehenden Abschnitt „Aufpumpen der Beckenwand“.

#### Luftkammer der Abdeckung:

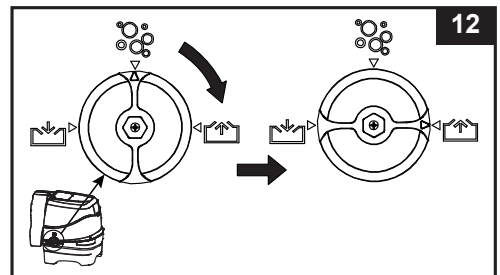
1. Schrauben Sie die Luftventilkappe am Whirlpool ab, um auf den aufrecht stehenden Ventilschaft zum Aufpumpen zuzugreifen. Stecken Sie den Füllschlauch (7) in das Ventil und drehen Sie ihn nach rechts, um ihn einrasten zu lassen. **Siehe Abb. 11.**
2. Folgen Sie den Schritten 2 bis 6 im oben stehenden Abschnitt „Aufpumpen der Luftkammer der Whirlpool-Abdeckung“.



### Luft ablassen

#### Für die Whirlpool Wand:

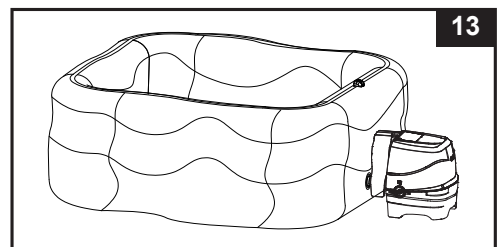
1. Wenn die Kontrolleinheit am Whirlpool-Becken befestigt ist, stellen Sie den Luftdurchlass-Wahlschalter an der Seite der Kontrollbasis auf die Position „, um die Luft aus dem Becken zu lassen. **Siehe Abb. 13.**
3. Wenn die Luft vollständig abgelassen ist, stellen Sie den Luftdurchlass-Wahlschalter zurück auf die Blasen-Position „.



Beachten Sie das Kapitel „LAGERUNG“ zum Entlüften und Verstauen des Spa.

#### Für die aufblasbare Whirlpoolabdeckung:

1. Ziehen Sie den Ventilkappe heraus und pressen Sie das Ventil an seiner Basis zusammen, um eine kleine Menge Luft abzulassen.
2. Schließen Sie das Ventil und drücken Sie es wieder zurück in seine ursprüngliche Position. Um zwecks Lagerung die Luft aus der Luftkammer der Abdeckung abzulassen, lesen Sie den Abschnitt „LAGERUNG“.



### Wasser einfüllen

1. Bevor Sie den Whirlpool mit Wasser füllen, stellen Sie sicher, dass das Bodenablaufventil innen und außen geschlossen ist.
2. Füllen Sie die Spawanne mit Süßwasser bis zu einem Pegel zwischen der MIN- und MAX-Markierung an der Innenseite der Spa-Wannenwand. Überfüllen Sie die Wanne nicht. Bewegen Sie den Whirlpool niemals, solange sich Wasser darin befindet, da dieser oder die Kontrollstation beschädigt werden könnten.

**WARNUNG:** Geben Sie niemals Wasser mit einer Temperatur höher als 40°C direkt in den Whirlpool. Um ein schnelles Aufheizen zu ermöglichen und Energie zu sparen, wird empfohlen, den Whirlpool mit lauwarmem Wasser zu füllen.

3. Legen Sie die Whirlpoolabdeckung und die aufblasbare Abdeckung (in der Whirlpoolabdeckung vorinstalliert) über den Whirlpool, und stellen Sie sicher, dass die Verschlüsse fest verschlossen sind, indem Sie den mitgelieferten Schlüssel benutzen, nachdem Sie die Verschlussgurte fest angezogen haben.

**WICHTIG:** Überprüfen Sie regelmäßig die Abdeckung des Whirlpools auf Undichtigkeiten, vorzeitigen Verschleiß oder Anzeichen für Alterung. Verwenden Sie niemals eine beschädigte Abdeckung.

4. Vergewissern Sie sich, dass das Spa-Unterteil in eine ordnungsgemäß gelegene Steckdose mit der richtigen Spannung eingesteckt ist und drücken Sie die Taste Taste auf dem Bedienfeld, um die Heizung einzuschalten; siehe Abschnitt „Whirlpool-Bedienfeld“.

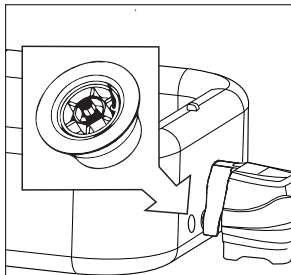
## AUFBAUANLEITUNG (Fortsetzung)

### Whirlpool-Abdeckung

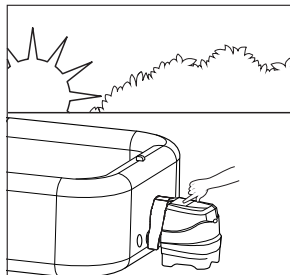
Beachten Sie bitte, dass die Befestigungsschnallen der Abdeckung Schnallen zur Verriegelung sind. Zwei Schlüssel werden im Plastikbeutel mit dem Handbuch und anderem Zubehör mitgeliefert. Jede Schnalle ist mit „gesperrt“ und „entsperrt“ Symbolen für die einfache Bedienung markiert. Stecken Sie den Schlüssel einfach in den Schlitz der Schnalle und drehen Sie ihn in die entsprechende Position um die Schnalle zu sperren oder zu entsperren. Um die Sicherheit vor unbefugtem Zugriff zu garantieren, geben Sie immer die Abdeckung auf den Whirlpool, wenn sich dieser nicht in Gebrauch befindet und verriegeln Sie alle Schnallen. Halten Sie die Schlüssel für Kinder immer unerreichbar. Falls Sie die Schlüssel verlegen, können Sie jede ähnliche Größe von Schraubenzieher verwenden um die Schnallen zu sperren oder entsperren. Beim Gebrauch des Spa sollte die Abdeckung an einem sauberen und trockenen Ort abgelegt werden. Andernfalls können sich Schmutz und Bakterien darauf ablagern. Die Abdeckungen sollten nicht auf Holztischen oder Holzterrassenböden abgelegt werden, denn es besteht die Gefahr, dass das Holz ausbleicht. Eine Hebevorrichtung, spezielle Halterung oder eine ähnliche Vorrichtung ist zu empfehlen, damit die Abdeckung, hauptsächlich die Wasser zugewandte Seite, keinen Kontakt zum Boden oder zu anderen verschmutzten Flächen bekommt.

### ⚠ WICHTIG

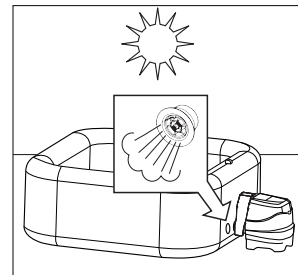
Ihr Whirlpool ist mit dem neuen „Luftdruckentlastungsventil“ versehen, das automatisch Luft ablässt, wenn der Innendruck des Whirlpools zwischen 0,103 und 0,172 bar (1,5 – 2,5 psi) beträgt, und gleichzeitig die ursprünglichen Funktionen zum Aufpumpen und Luftablassen erfüllt.



Überdruckventil.



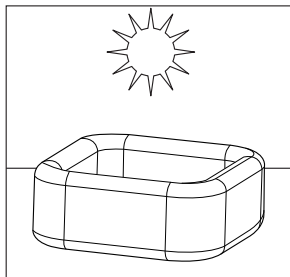
Aufpumpen des Spas am Morgen.



Die Luft dehnt sich in der Mittagshitze aus. Das Überdruckventil gibt überschüssige Luft frei.



Kältere Temperaturen in der Nacht führen dazu, dass das Spa weniger aufgeblasen wirkt.



Die Luft dehnt sich in der Mittagshitze aus und der korrekte Luftdruck ist wiederhergestellt.

## SALZGEHALT-INFORMATION


### • Welche Art von Salz benutzt werden muss:

Eine spezielle Art von Salz muss in Swimmingpools zum Schutz der Ausrüstung verwendet werden. Wenn Sie Salz kaufen, prüfen Sie bitte, ob das Salz die Norm EN16401 für Chemikalien zur Benutzung in Swimmingpools erfüllt. Falls Sie sich nicht sicher sind, ziehen Sie Ihr Pool-Fachgeschäft vor Ort zurate oder wenden Sie sich an den Salzhersteller, um zu prüfen, ob Sie das richtige Salz verwenden. **Verwenden Sie keine „CHLORIDIONFREIEN SALZE“.** Verwenden Sie nur reines (Natriumchlorid-)Salz, wie z. B. Kochsalz, Jodsalz, natürliches Siedesalz usw. Salzhaltiges Antiklumpmittel (E535) ist geeignet. Wenn Sie ein Poolsalz wählen, das innerhalb der EU verwendet werden soll, beachten Sie bitte, dass die Europäische Chemikalienagentur (ECHA) verlangt, dass Salz (Natriumchlorid) von registrierten/ autorisierten Herstellern, die in der ECHA Article 95 Liste aufgeführt sind, gemäß der Biozid-Verordnung (BPR, Verordnung (EU) 528/2012) verwendet wird. Um ausführlichere Informationen zu erhalten, besuchen Sie bitte die Website der ECHA auf <https://echa.europa.eu/information-on-chemicals/active-substance-suppliers>.


### • Optimales Salzniveau

Der Salzgehalt des Whirlpool-Wassers sollte zwischen 2000 und 3000 ppm (Teile von einer Million) liegen; optimal sind 2500 ppm. Ein zu geringer Salzgehalt wird die Leistungsfähigkeit des Desinfektionssystems verringern und zu einer geringen Chlorproduktion führen. Ein zu hoher Salzgehalt kann das Netzgerät beschädigen und eine Korrosion von metallischen Zubehöerteilen verursachen.


### • Salz hinzufügen

1. Schalten Sie die Luftblasen-Pumpe ein, um die Wasserzirkulation zu starten.
2. Lassen Sie das Desinfektionssystem ausgeschaltet.
3. Streuen Sie 2 kg (für 4 Erwachsene) Salz gleichmäßig über den inneren Umkreis des Whirlpools. Für 6 Erwachsene: 2,5 kg Salz.
4. Bürsten Sie den Boden des Whirlpools, um den Auflöseprozess zu beschleunigen. Verhindern Sie, dass sich Salz am Boden ansammelt. Lassen Sie die Pumpe eine Stunde lang laufen, damit sich das Salz vollständig auflöst.
5. Wenn das gesamte Salz aufgelöst ist, drücken Sie die Desinfektionstaste , um das Desinfektionssystem in Gang zu setzen (siehe Abschnitt „Bedienungsanleitung für das Desinfektionssystem“). Code „003H“ blinkt. Stellen Sie das Desinfektionssystem auf die erwünschten Betriebsstunden ein. **ANMERKUNG:** Drücken Sie keine anderen Schaltflächen am Bedienfeld. Stellen Sie sicher, dass die Heizung abgeschaltet ist und decken Sie den Whirlpool während des Desinfektionsprozesses ab.

### • Salz entfernen, wenn der Salzgehalt zu hoch ist

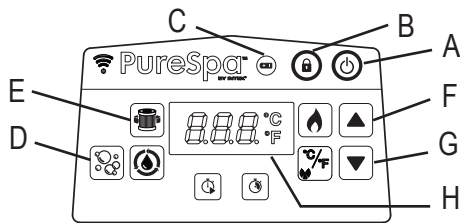
Wurde zu viel Salz hinzugefügt, ertönt ein Signalton und das Gerät zeigt „E92“ an (siehe „LED-Code-Tabelle“). In diesem Fall schalten Sie das Desinfektionssystem durch Drücken des EIN-/AUS-Schalters  aus und ziehen den Stecker heraus. Um den Salzgehalt zu reduzieren, lassen Sie einen Teil des Wassers ab und füllen Sie etwa 25 % des Wassers nach, bis der Alarmcode „E92“ nicht mehr angezeigt wird.

### • Salz hinzufügen, wenn der Salzgehalt zu gering ist

Wurde zu wenig Salz hinzugefügt, ertönt ein Signalton und das Gerät zeigt „E91“ an (siehe „LED-Code-Tabelle“). In diesem Fall schalten Sie das Desinfektionssystem durch Drücken des EIN-/AUS-Schalters  aus, ziehen den Stecker heraus und warten zehn Sekunden. Stecken Sie den Stecker wieder an und schalten Sie den Whirlpool ein. Fügen Sie schrittweise 0,5 kg Salz hinzu, bis der „E91“-Alarmcode verschwindet (siehe „Salz hinzufügen“).

# BEDIENUNG

## WHIRLPOOL BEDIENFELD



- A: Taste Aus/Ein
- B: Taste Sperren / Entsperrn
- C: Bedienfeld-Ladestandsanzeige
- D: Bubble-Taste
- E: Wasserfilter-Taste
- F: Plus-Taste
- G: Minus-Taste
- H: LED-Display



**Taste Aus/Ein:** Sobald das Gerät an die Stromversorgung angeschlossen ist, verwenden Sie diese Taste um alle Anwendungen durchzuführen. Drücken Sie diesen Knopf um alle momentan aktivierten Funktionen wieder auszuschalten.



**Taste Sperren / Entsperrn:** Halten Sie diese Taste 3 Sekunden gedrückt, um die Bedientasten zu sperren/entsperren. Sollten Sie vergessen haben, die Bedientasten zu sperren, werden diese vom System automatisch gesperrt, wenn 30 Minuten lang keine Taste betätigt wurde. Das Symbol auf dem Display leuchtet rot, wenn das Bedienfeld gesperrt ist.



**Bedienfeld-Ladestandsanzeige:** Die Ladestandsanzeige wird grün, wenn der Akku vollständig geladen ist; sie leuchtet rot, wenn der Akku geladen werden muss, und blinkt rot, wenn das Gerät im Lademodus ist.





**Bubble-Taste:** Verwenden Sie diese Taste, um die Massage-Funktion zu aktivieren. Die automatische Abschaltung erfolgt nach 30 Minuten. Das Licht über dem Sprudel-Knopf leuchtet grün, wenn die Funktion aktiviert ist.

**ACHTUNG:** Verwenden Sie die Bubble-Funktion nicht, wenn die Abdeckung am Whirlpool angebracht ist. Es kann sich die Luft im Inneren des Whirlpools ansammeln und zu irreparablen Schäden und Körperverletzung führen.



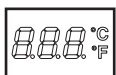
**Wasserfilter-Taste:** Diese Taste dient zum Ein- und Ausschalten der Filterpumpe. Das Wasserfiltersymbol auf dem Display ist grün, wenn die Filterpumpe aktiviert ist. Außerdem blinkt 002H, was die Mindestanzahl der voreingestellten Betriebsstunden anzeigt. Drücken Sie erneut, um die voreingestellte Betriebszeit von 002H, 004H bis 006H einzustellen. Wenn Sie die Taste drücken, nachdem die maximale Anzahl von Stunden (006H) erreicht ist, wird die Filterpumpe ausgeschaltet und das LED-Display zeigt die Wassertemperatur des Whirlpools an. Wenn Sie zu viele Stunden ausgewählt haben, drücken Sie die Taste weiter, um den Zyklus zu wiederholen. Wenn die Betriebszeit eingestellt ist, hört das LED-Display nach 10 Sekunden auf zu blinken und die Filterpumpe beginnt zu arbeiten. Der Zyklus wiederholt sich täglich zur gleichen Zeit für die ausgewählte Anzahl von Stunden. Wenn das Heizungssystem aktiviert ist, schaltet es die voreingestellte Zeit für die Filterpumpenfunktion aus.

Um die voreingestellte Zeit zu sehen, während die Filterpumpe in Betrieb ist, drücken Sie die  Taste. Auf dem Display blinken für 10 Sekunden die voreingestellten Stunden, dann schaltet das Display zurück zu den verbleibenden Betriebsstunden. Um die voreingestellte Zeit anzupassen, drücken Sie zweimal die  Taste, bis das Display blinkt, und wiederholen Sie die vorherigen Schritte.

**HINWEIS:** Das integrierte Kalkschutzsystem arbeitet automatisch zusammen mit dem Filtersystem.



**Einstell-Tasten:** Drücken Sie die Plus- oder Minus-Taste, um den gewünschten Wert der Funktion einzustellen. Wenn Sie die Taste gedrückt halten, werden die Werte schnell erhöht oder reduziert.



**LED-Display:** Nach dem Einschalten zeigt die LED automatisch die Wassertemperatur an. Wenn das Bedienfeld (5) aktiviert ist und von aus dem Ladedock der Basisstation entfernt wird, erlischt das LED-Display nach 5 Minuten. Drücken Sie eine beliebige Taste, um das Bedienfeld wieder zu aktivieren.

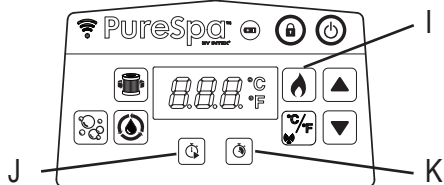
Prüfen Sie stets die Ladestandsanzeige der Bedieneinheit. Laden Sie die Bedieneinheit nach jedem Gebrauch auf.

## ⚠️ WARNUNG

Benutzen Sie den Whirlpool NIEMALS, wenn die angezeigte Wassertemperatur bei über 40°C (104°F) liegt!

## BEDIENUNG (Fortsetzung)

### WHIRLPOOL BEDIENFELD



- I: Taste Heizen
- J: Heizstart-Timer (HST) Taste
- K: Heizdauer-Timer (HDT) Taste



**Taste Heizen:** Verwenden Sie diesen Schalter, um das Heizungssystem zu aktivieren. Drücken Sie oder , um die gewünschte Wassertemperatur einzustellen. Die Heizung heizt durchgehend, bis die Wassertemperatur die eingestellte Temperatur erreicht, und hält dann diese Temperatur. Dies wird dadurch erzielt, dass sich die Heizung automatisch wieder einschaltet, sobald die Wassertemperatur um 1-2 °C unter die eingestellte Temperatur abfällt. Wenn das Flammensymbol auf dem Display rot leuchtet, ist das Erhitzungssystem aktiviert. Wenn das Flammensymbol grün leuchtet, hat das Wasser die voreingestellte Temperatur erreicht. Die Heizung ruht dann, während die Filteranlage weiterhin ununterbrochen das Wasser umwälzt, bis sie von Hand ausgeschaltet wird. Falls die Heizung erneut aktiviert wird, startet gleichzeitig die Filterpumpe.

**HINWEIS:** Um das Filtersystem auszuschalten, während der Erhitzer im Stand-by-Modus ist, drücken Sie zuerst die Flammen-Taste und dann die Filter-Taste. Wenn Sie die Heiz-Taste nur drücken, während die Heizung im Ruhemodus ist, wird nur das Heizungssystem ausgeschaltet und das Filtersystem wird für 1 Minute länger laufen, bevor es sich ausschaltet oder mit der voreingestellten Betriebszeit der Filterpumpe weiterarbeitet. Um die Heizung während des Heizvorgangs auszuschalten, drücken Sie die Flammentaste.

**WICHTIG:** Folgende Bedingungen führen zu einer langsameren Wassererwärmung:  
Die Umgebungstemperatur liegt unter 10°C.

Die Windstärke liegt über 3,5-5,4 m/s

Die Bubble-Funktion ist aktiviert, während das Wasser erhitzt wird.

Der Whirlpool ist nicht richtig mit der Abdeckung bedeckt, während das Wasser erhitzt wird.



**Heizstart-Timer (HST) Taste:** Verwenden Sie diese Taste, um eine Einschaltzeit für die Heizung festzulegen. Drücken Sie diese Taste und dann oder , um die Zahl der Stunden einzustellen, um die der Start der Heizung verzögert werden soll (von 000 bis 120 Stunden). Das Symbol blinkt für einige Sekunden rot und bleibt dann rot. Auf dem LED-Display werden abwechselnd die verbleibenden Stunden vor dem Heizungsstart und die Wassertemperatur angezeigt. Wenn der Countdown-Timer 000 erreicht, beginnt das Heizungssystem zu arbeiten. Um die Funktion in einem beliebigen Moment abzubrechen, setzen Sie den Heizstart-Timer einfach auf 000 zurück. Zur Änderung der voreingestellten Stunden drücken Sie die HST-Taste zweimal und verstellen die Stunden mit den Tasten und .

**Beispiel 1:** Es ist Montag 21 Uhr, und Sie möchten, dass Ihr Spa am Freitag Abend heiß ist. Da das Spa 24 Stunden zum Aufwärmen benötigt (etwa 1,5 - 2,5 °C pro Stunde für das 4-Personen-Modell), muss die Heizung so eingestellt werden, dass sie sich am Donnerstag Abend einschaltet. Nachdem Sie das Spa eingeschaltet haben, drücken Sie zuerst die Heiztaste und stellen Ihre gewünschte Temperatur ein. Drücken Sie die HST-Taste und dann oder , bis 072 Stunden angezeigt wird. Die Heizung schaltet sich dann 72 Stunden später ein (am Donnerstag um 21 Uhr) und läuft, bis die gewünschte Temperatur erreicht ist. Anschließend schaltet sich die Heizung an und aus, um die eingestellte Temperatur zu halten, bis sie ganz ausgeschaltet wird. Drücken Sie zum Ausschalten der Heizung die Flammentaste.



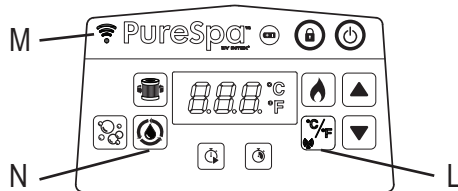
**Heizdauer-Timer (HDT) Taste:** Verwenden Sie diese Taste, um festzulegen, wie lange die Heizung laufen soll. Drücken Sie diese Taste und dann oder , um einzustellen, wie viele Stunden die Heizung laufen soll, bevor sie sich automatisch ausschaltet (von 000 bis 048 Stunden). Das Symbol blinkt für einige Sekunden rot und bleibt dann rot. Die Heizung ist dann nur in den voreingestellten Stunden in Betrieb. Die Zeitschaltung hat Vorrang vor der Temperatur. Daher schaltet sich die Heizung aus, wenn die Heizdauer abgelaufen ist, unabhängig davon, ob die voreingestellte Spa-Wassertemperatur erreicht wurde oder nicht. Während der HDT-Funktion werden auf dem LED-Display abwechselnd die verbleibenden Betriebsstunden der Heizung und die Wassertemperatur angezeigt. Wiederholen Sie die vorherigen Schritte, um diese Funktion neu zu programmieren. Um die Funktion in einem beliebigen Moment abzubrechen, setzen Sie den Heizdauer-Timer einfach auf 000 zurück. Zur Änderung der voreingestellten Stunden drücken Sie die HDT-Taste zweimal und verstellen die Stunden mit den Tasten und .

**Beispiel 2:** Im oben genannten Beispiel 1 möchten Sie die Heizung nach dem Baden nicht von Hand, sondern erst am Samstag Abend um 21 Uhr automatisch ausschalten. Drücken Sie nach den in Beispiel 1 ausgeführten Schritten die HDT-Taste und wählen Sie dann mit der Taste oder 048 Stunden aus. Die Heizung läuft dann von Donnerstag 21 Uhr bis Samstag 21 Uhr.

**HINWEIS:** Wenn beide Timer (Heizstart und Heizdauer) eingestellt sind, wechselt das LED-Display zuerst zwischen der bis zum Heizstart verbleibenden Zeit und der Wassertemperatur, bis der Heizstart-Timer abläuft und sich die Heizung einschaltet. Anschließend wechselt das LED-Display zwischen der verbleibenden Heizzeit und der Wassertemperatur, bis der Heizdauer-Timer ebenfalls abläuft.

## BEDIENUNG (Fortsetzung)

### WHIRLPOOL BEDIENFELD



L: Celsius/Fahrenheit-Umschalter und Pairing-Taste

M: WLAN-LED-Anzeige

N: Desinfektionstaste



**Celsius/Fahrenheit-Umschalter:** Die Temperatur kann in Fahrenheit oder Celsius angezeigt werden. Drücken Sie zum Umschalten einfach diese Taste. Die Standardeinstellung ist Celsius.  
**HINWEIS:** Die voreingestellte Temperatur beträgt 20°C (68°F). Der Temperatureinstellbereich reicht von 10°C (50°F) bis 40°C (104°F). Um die Temperatureinheit auf dem App-Bildschirm Ihres Mobilgeräts zu ändern, berühren Sie den aktuellen Temperaturwert, der auf dem App-Bildschirm angezeigt wird, um zwischen (°C/°F) zu wechseln.



**Pairing-Taste:** Berühren Sie diese Taste für 5 Sekunden, um die Verbindung des Whirlpools mit Ihrem Mobilgerät zu starten.



#### Status der WLAN-LED-Anzeige:

- **ON/Dauerhaft:** Das Produkt ist erfolgreich gekoppelt und mit dem Heim-WLAN verbunden.
- **Blinkt:** Im Pairing-Modus.
- **OFF/Leer:** Getrennt oder nicht mit dem heimischen WLAN-Signal verbunden. Berühren Sie die Pairing-Taste für etwa 5 Sekunden, um den Pairing-Vorgang zu wiederholen. Falls das Problem weiterhin besteht, siehe weitere Einzelheiten im Abschnitt „WLAN-App Fehlerbehebung“.



**Desinfektionstaste:** Verwenden Sie diese Taste, um das Desinfektionssystem zu aktivieren und die Betriebsstunden einzustellen.

## BEDIENUNG (Fortsetzung)

### Anleitung zur Einrichtung der IntexLink App

Mit der IntexLink-App können Sie jede Funktion in Ihrem Whirlpool ein-/ausschalten und einen Zeitplan für die zukünftige Verwendung aus der Ferne von Ihrem Mobilgerät aus programmieren, auch wenn Sie nicht zu Hause sind.






WLAN-APP-  
QR-Code

### System- und WLAN-Router-Anforderungen

Die Whirlpool-Bedieneinheit kommuniziert über Bluetooth und ein 2,4 GHz WLAN-Netzwerk, das den 802.11b/g/n WLAN-Standard unterstützt. Die Bedieneinheit **unterstützt keine 5 GHz-WLAN-Netzwerke**. Es empfiehlt sich, dass Sie während des Einrichtens der App und des Pairing-Vorgangs Ihr 5 GHz-Netzwerk ausschalten.

### WLAN-Pairing





Damit die erstmalige WLAN-Verbindungsherstellung zwischen dem kabellosen Whirlpool-Bedienelement und Ihrem Mobilgerät erfolgreich ist, achten Sie bitte auf Folgendes:

- Sie „**Bluetooth**“ auf Ihrem Mobilgerät aktivieren und die Berechtigung „**Geräte in der Nähe**“ zulassen (IntexLink App Info --> App-Berechtigungen --> Geräte in der Nähe --> Zulassen).
  - Sie „**Standortzugriff**“ auf Ihrem Mobilgerät zulassen.
  - Lassen Sie das kabellose Bedienelement auf der Ladestation des Whirlpools.
  - Der Aufstellort des Whirlpools muss sich innerhalb der Signalreichweite Ihres WLAN-Routers befinden. In dem Bereich sollten sich keine Metallwände/-gitter und andere Objekte befinden, die das WLAN-Signal stören oder verschlechtern könnten.
  - Deaktivieren Sie erst die Mobile Daten-Funktion (2G, 3G, 4G und LTE) auf Ihrem Mobilgerät und stellen Sie sicher, dass Ihr Mobilgerät mit Ihrem WLAN-Router verbunden ist, bevor Sie das Gerät mit dem Whirlpool-Bedienelement verbinden. Prüfen Sie, ob die WLAN-Signalstärke gut ist, indem Sie mit Ihrem Mobilgerät über das verbundene WLAN-Netz im Internet surfen, und vergewissern Sie sich, dass die Website-Ladegeschwindigkeit schnell ist.
  - Folgen Sie Schritt für Schritt den nachfolgenden Anleitungen.
- 1) Scannen Sie den WLAN-App-QR-Code auf dem Typenschild an der Basisstation oder in dieser Bedienungsanleitung, um die App zu installieren. Sie können die „IntexLink App“ auch von Ihrem App Store herunterladen.
  - 2) Berühren Sie die  Taste auf dem Whirlpool-Bedienelement, um den Whirlpool einzuschalten. Die Basisstation muss eingeschaltet sein.
  - 3) Öffnen Sie die App, erstellen Sie ein neues Konto (für neue Nutzer) und melden Sie sich bei der App an.
  - 4) Berühren Sie die  Pairing-Taste auf der Bedieneinheit Ihres Whirlpools für 5 Sekunden, bis Sie einen „Piepton“ hören. Die WLAN-LED-Anzeige blinkt, um den Pairing-Vorgang mit Ihrem Mobilgerät zu starten.
  - 5) Tippen Sie in der App auf die Schaltfläche „**Add Device**“ (**Gerät hinzufügen**) oder „“, um nach Geräten in der Nähe zu suchen.
  - 6) Berühren Sie das Whirlpool-Symbol zum Hinzufügen oder Verbinden.
  - 7) Wählen Sie Ihren WLAN-Router, geben Sie das WLAN-Router-Passwort ein und berühren Sie dann „**Weiter**“, um den Pairing-Vorgang zu starten.
  - 8) Sobald der Whirlpool erfolgreich hinzugefügt wurde, ist der Pairing-Vorgang abgeschlossen. Tippen Sie auf die Schaltfläche „**Fertig**“, um die IntexLink-App zu verwenden.

### So teilen Sie Ihr Produkt/Gerät:

Öffnen Sie die App, tippen Sie auf das „Whirlpool“-Symbol, tippen Sie auf das Einstellungen-Symbol (  ) oben rechts und tippen Sie dann auf „Gerät teilen“.

## BEDIENUNG (Fortsetzung)








Beispiele für die Heizungseinstellung			
 Temp eingestellt auf (°C/F)	 HST	 HDT	Vorgang
40/104	000H	000H	HST- und HDT-Funktionen sind deaktiviert. Sie müssen das Heizungssystem manuell aktivieren, indem Sie die (  ) Taste drücken. Lesen Sie den Abschnitt „Whirlpool-Bedienfeld“ für ausführlichere Informationen. Die Heizung heizt durchgehend, bis die Temperatur erreicht ist, und hält dann diese Temperatur.
40/104	000H	005H	Schalten Sie die Heizung an und stellen Sie eine Zeit ein, nach der sich die Heizung selbst ausschaltet. Die Heizung heizt durchgehend, bis die Temperatur erreicht ist, und hält dann diese Temperatur, bis die 5-stündige Heizzeit abgelaufen ist, unabhängig davon, ob die Wassertemperatur 40 °C erreicht hat oder nicht.
40/104	012H	005H	Schalten Sie die Heizung nach einer bestimmten Zeit mit einer festgelegten Temperatur ein, und legen Sie eine Zeit fest, nach der sich die Heizung selbst ausschaltet. Die Heizung schaltet sich nach 12 Stunden ein und heizt durchgehend, bis die Temperatur erreicht ist, und hält dann diese Temperatur, bis die 5-stündige Heizzeit abgelaufen ist, unabhängig davon, ob die Wassertemperatur 40 °C erreicht hat oder nicht.
40/104	012H	000H	Schalten Sie die Heizung nach einer bestimmten Zeit (in Stunden) mit einer festgelegten Temperatur ein. Die Heizung schaltet sich nach 12 Stunden ein und heizt durchgehend, bis die Wassertemperatur 40 °C erreicht hat, und hält dann diese Temperatur. Wenn die Wassertemperatur des Whirlpools unter 1 bis 2°C (1,8 bis 3,6°F) der eingestellten Temperatur sinkt, startet das Heizungssystem erneut. Wenn das Flammensymbol auf dem Display rot leuchtet, ist das Heizungssystem aktiviert. Wenn das Flammensymbol grün wird, hat das Wasser die eingestellte Temperatur erreicht. Das Heizungssystem schaltet sich vorläufig aus und das Filtersystem arbeitet weiter ohne Unterbrechung.

**Gefrierschutz:** Die Whirlpool-Heizung ist so programmiert, dass sie das Wasser automatisch erwärmt, wenn die Wassertemperatur unter 4°C (39°F) sinkt. Der Whirlpool sollte zwar während der Wintermonate eingelagert werden, aber das System schützt die internen Komponenten, falls die Temperaturen gelegentlich unter den Gefrierpunkt sinken. Der Whirlpool muss mit dem Stromanschluss verbunden sein und der FI-Schutzschalter zurückgesetzt sein. Das System aktiviert die Filterpumpe sowie die Heizung so lange, bis das Wasser eine Temperatur von 10°C (50°F) erreicht.

Falls eine längere Frostperiode erwartet wird, demontieren Sie bitte den Whirlpool und lagern Sie ihn während des Winters gemäß den Anleitungen zur Lagerung.

Wenn das automatische Heizprogramm einmal ausgelöst wurde, kann es erst wieder auf dem Bedienfeld ausgeschaltet werden, wenn das Wasser eine Temperatur von mindestens 5°C (41°F) erreicht hat. Es sei denn, der Netzstecker des Whirlpools wird aus der Steckdose gezogen.

## BEDIENUNG (Fortsetzung)

Funktion	Ein	Aus	Auf dem LED-Display werden abwechselnd angezeigt:
	✓		Die verbleibende Filterpumpen-Betriebszeit und die Wassertemperatur
		✓	
		✓	
	✓	✓	Die verbleibende HST-Zeit und die Wassertemperatur
	✓		
		✓	
	✓	✓	Zuerst verbleibende Heizstartzeit und Wassertemperatur. Dann verbleibende Heizzeit und Wassertemperatur.
	✓		
	✓		
	✓	✓	Die verbleibende HDT-Zeit und die Wassertemperatur
		✓	
	✓		


**HINWEIS:** Das Whirlpool-Bedienfeld sollte sich in einem Umkreis von 5 m (16 ft) von der Steuereinheit befinden, um ein gutes kabelloses Übertragungssignal zu gewährleisten. Das Whirlpool-Bedienfeld ist zwar wasserbeständig, jedoch nicht dazu vorgesehen, vollständig untergetaucht zu werden. Legen Sie das Bedienfeld nicht ins Wasser. Durch das Untertauchen könnte Wasser in das Modul eindringen und die elektronischen Komponenten beschädigen.

### MINIMIERUNG VON WÄRMEVERLUSTEN UND RATSCHLAG ZUM ENERGIEVERBRAUCH

- 1) Lassen Sie immer die Abdeckung auf dem Becken, um Wärmeverluste beim Erwärmen des Spa nach jedem Gebrauch zu vermeiden (aber nicht während der Nutzung). Sorgen Sie zur Maximierung der Wärmedämmung dafür, dass die Abdeckung gemäß Herstelleranweisungen fest aufliegt. Es empfiehlt sich, die Abdeckung vom Boden fern zu halten, wenn sie nicht benötigt wird, um die Verschmutzungsgefahr auszuschalten (besonders die Fläche, die der Oberfläche des Spa-Wassers zugewandt ist). Die Abdeckung sollte an einer geeigneten Stelle aufbewahrt werden, an der sie weder Schaden nehmen noch Schäden hervorrufen kann.
- 2) Überprüfen Sie die eingestellte Wassertemperatur und planen Sie für die Zeiten, zu denen der Spa normalerweise nicht in Gebrauch ist, eine Absenkung der Temperatur.
- 3) Je nach Umgebungsbedingungen sollten Sie die Heizung eventuell komplett abstellen, wenn der Spa längere Zeit nicht gebraucht wird (sofern der Spa diese Option anbietet, wobei aber die Rest-Desinfektion bzw. pH-Werte gehalten werden).
- 4) Denken Sie daran, dass der angenehme Temperaturbereich niedriger ist als die sichere Maximaltemperatur.
- 5) Verwenden Sie den mitgelieferten Bodendämmstoff unter dem Spa, um Wärmeverlusten am Spa-Boden vorzubeugen.
- 6) Halten Sie die Filter sauber, damit die Pumpe in einem optimalen Betriebszustand bleibt und damit ein unnötiges Austauschen und Aufheizen des Wassers vermieden wird.



# BEDIENUNGSANLEITUNG FÜR DAS DESINFEKTIONSSYSTEM

## 1. Aktivierung des Desinfektionssystems:

Drücken Sie die Desinfektionstaste  auf dem Bedienelement, um sowohl das Desinfektionssystem als auch die Filterpumpe in Gang zu setzen. Das Statusanzeigen für Desinfektion und Filter werden grün. Nun zeigt der blinkende Code „003H“ auf dem Bedienelement an, dass das Gerät programmiert werden kann.



## 2. Betriebsstunden für das Desinfektionssystem einstellen:

Die voreingestellten Mindeststunden (Code „003H“) blinken; drücken Sie die Desinfektionstaste  um die Zeit von 003H, 005H bis auf 008H Stunden zu erhöhen (siehe „LED-Code-Tabelle“). Wenn Sie die Taste  nach Erreichung der Maximalstunden (Code „008H“) nochmals drücken, wird die Desinfektionsfunktion ausgeschaltet und am Bedienelement wird die Temperatur des Whirlpool-Wassers angezeigt. Falls Sie zu viele Stunden ausgewählt haben, halten Sie die Taste gedrückt um den Zyklus zu wiederholen. Sobald die Betriebszeit eingestellt ist, hört die Anzeige nach zehn Sekunden zu blinken auf und das Desinfektionssystem beginnt zu arbeiten. Bei der ersten Verwendung des Whirlpools stellen Sie die Betriebszeit auf „008H“ ein. Während der Desinfektion werden abwechselnd die Wassertemperatur und die Restlaufzeit angezeigt. Wenn der Zyklus beendet ist, wird die Wassertemperatur angezeigt. Testen Sie das Wasser mit den beiliegenden Teststreifen und stellen Sie sicher, dass der Chlorgehalt zwischen 2 und 4 ppm liegt.




**ANMERKUNG:** Drücken Sie keine anderen Schaltflächen am Bedienfeld. Stellen Sie sicher, dass die Heizung abgeschaltet ist und decken Sie den Whirlpool während des Desinfektionsprozesses ab.

## 3. Passen Sie die Betriebszeit an, wenn nötig:

Während des Desinfektionsprozesses können die Betriebsstunden – falls notwendig – nachjustiert werden. Drücken Sie die Desinfektionstaste, in der Anzeige blinkt der Code „003H“. Wiederholen Sie Schritt 2.

## 4. Manuelles Ausschalten des Desinfektionssystems:

Falls notwendig, können Sie das Desinfektionssystem während des Desinfektionsprozesses manuell ausschalten. Drücken Sie einfach den EIN-/AUS-Schalter  am Bedienelement. Das Desinfektionssystem stoppt und die zugehörige Statusanzeige erlischt.

## 5. Wiedereinschalten des Desinfektionssystems:

Wenn der Programmzyklus beendet ist, wird die Wassertemperatur angezeigt, das Gerät beendet die Desinfektion und die zugehörige Statusanzeige erlischt. Um das Desinfektionssystem wieder zu starten, befolgen Sie die oben beschriebenen Schritte.

## 6. Whirlpool-Wasser regelmäßig testen:

Der Chlorgehalt des Whirlpool-Wassers kann variieren, abhängig von der Anzahl der Benutzer, der lokalen Wasserbeschaffenheit und wie sehr der Whirlpool dem Sonnenlicht ausgesetzt ist. In der Anfangsphase testen Sie das Wasser mindestens zweimal pro Tag mit den beiliegenden Teststreifen, um einen Chlorgehalt zwischen 2 und 4 ppm aufrechtzuerhalten. Wenn sich der Chlorgehalt stabilisiert hat, testen Sie das Whirlpool-Wasser einmal wöchentlich, um den optimalen Desinfektionsgrad zu erhalten.

**Hinweis:** Spülen Sie alle Leitungen mit vorbehandeltem Wasser jeden Tag eine Stunde lang, indem Sie die Bläschenfunktion einschalten.

## LED-CODE-TABELLE

LED-Anzeige	Definitionen
001H-008H	Arbeitsstunden (1-8 Stunden verbleibend)
E81	Ausfall des Übertragungssignals
E90	Kein Wasserfluss
E91	Alarmcode (niedriges Salzniveau)
E92	Alarmcode (hohes Salzniveau)
E94	Zu niedrige Wassertemperatur
E95	Zu hohe Wassertemperatur
E96	System Fehler
E97	Trocken-Brandschutz
E99	Defekter Wassertempersensor
END	Nach 72 Stunden ununterbrochenem Heizbetrieb wechselt die Pumpe automatisch in den Ruhezustand. Die schnelle Heizfunktion ist deaktiviert.
LEER	Der Akku der Bedieneinheit ist leer. Setzen Sie die Bedieneinheit zurück in das Ladedock der Basisstation, um den Akku aufzuladen und die Einheit wieder zu aktivieren.

## INSTANDHALTUNG UND CHEMIKALIEN

### WARNUNG

Ziehen Sie immer den Netzstecker, bevor Sie das Gerät reinigen, ersetzen, warten, etc.

#### Wasserpflege

Der Whirlpool Besitzer muss den Wasserhaushalt regelmäßig kontrollieren und einstellen (wenn nötig, täglich). Durch Zugabe von Desinfektionsmittel werden Viren und Bakterien abgetötet. Die Aufrechterhaltung eines ordnungsgemäßen Wasserhaushaltes durch Verwendung von geeigneten Desinfektionsmitteln ist der wichtigste Faktor zur Sicherstellung von sauberem, gesundem und unschädlichem Wasser. Sie verlängert auch die Lebensdauer Ihres Whirlpools. Richtiges Testen des Wassers bzw. die richtige Behandlung des Poolwassers sind wichtig. Mit Fragen zu Chemikalien, Test-Sets und Testverfahren wenden Sie sich an Ihren Schwimmbad- und Whirlpool Spezialisten.

**ACHTUNG:** Befolgen Sie immer die Anweisungen des Chemikalien-Herstellers und die Warnhinweise.

**Während der Pool benutzt wird, dürfen keine Chemikalien beigesetzt werden, Haut- und Augenreizungen können auftreten.** Eine konzentrierte Chlorklösung kann Schäden am Whirlpool verursachen. In keinem Fall können die Firma Intex sowie alle Tochterfirmen und Servicecenter, Einzelhändler oder Angestellte zur Verantwortung gezogen werden bezüglich anfallender Kosten auf Grund von Wasserverlust, schlechter Wasserqualität oder falscher Verwendung von Chemie.

# CHEMIE UND AUSGEWOGENHEIT DES WHIRLPOOL-WASSERS

Parameter	Werte <sup>a</sup>
Klarheit des Wassers	Klarer Sicht bis auf den Beckenboden
Gesamtalkaligehalt (TA) in mg/l	60 - 120
Kalziumhärte (CaCO <sub>3</sub> ) in mg/l	150 - 250
Farbe des Wassers	Es sollte keine Färbung zu sehen sein <sup>b, c</sup>
Trübheit in FNU/NTU	max. 1.5 (vorzugsweise unter 0,5)
Nitratkonzentration über dem des Füllwassers in mg/l	max. Differenz von 20 verglichen mit der Füllwasserkonzentration
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC) in mg/l <sup>d</sup>	max. 4.0
Redoxpotenzial in Abhängigkeit von Ag/AgCl 3,5 m KCl in mV	min. 650
pH Wert <sup>e, f</sup>	6.8 - 7.6
Freies aktives Chlor (ohne Cyanursäure) in mg/l	0.3 - 1.5 <sup>g</sup>
Brom in mg/l	2.0 - 4.0 <sup>h</sup>

Bei der Verwendung von alternativen Desinfektionsmitteln gelten eventuell andere angemessene Parameter.

- a In Bezug auf Abweichungen sind die nationalen Vorschriften und Richtlinien zu beachten.  
 b Natürliche Wasserquellen können eine Wasserfärbung auslösen.  
 c Eine absichtliche Wasserfärbung wird ausgeschlossen.  
 d Wenn organische Verbindungen verwendet werden, ist dieser Wert möglicherweise höher.  
 e Abhängig von dem (den) verwendeten Flockungsmittel(n) (sofern zutreffend).  
 f Ist der pH-Wert höher als 7,5, beträgt der freie aktive Chlorgehalt unter 50 %.  
 g Die allgemein empfohlene Konzentration von freiem Chlor im Wasser beträgt 0,3 bis 1,5 mg/l. Um die Hygiene bei Spa-Wasser zu wahren, bei dem das Wasser erwärmt wird und das Verhältnis von Wasservolumen zur Anzahl der Benutzer niedrig ist, ist ein vorübergehendes Überschreiten dieser Konzentration durch manuelles Dosieren zulässig, sofern die Gesundheit der Benutzer dadurch nicht gefährdet wird. Deshalb ist eine Konzentration zwischen 2,0 und 4,0 mg/l akzeptabel. Dies wird auch von der US-amerikanischen Umweltschutzbehörde (EPA) und dem am. Ministerium für Gesundheitspflege und soziale Dienste (CDC) empfohlen. Verwenden Sie keine Cyanursäure.  
 h Eine vorübergehende Überschreitung durch manuelle Dosierung und einem geringen Verhältnis aus Wasservolumen und Anzahl der Benutzer ist zulässig, sofern für die Gesundheit der Benutzer keine Gefahr besteht.

Besondere Sorgfalt ist bei der chemischen Behandlung des Wassers geboten, insbesondere die Beachtung der Desinfektionsmittelgrenzen und die Kontrolle der pH-Werte. Die Verwendung von Ozon oder UV sollte, soweit zutreffend, immer von einer Restdesinfektion mit einem oxidierenden Biozid (wie z. B. Chlor oder Brom oder anderen Biozid-Produkten gemäß Herstellerempfehlungen) begleitet werden. Ein fehlerhafter Gebrauch von Chemikalien kann zu einer Verschlechterung, Schädigung oder zu sonstigen Fehlstellen an den Spa-Oberflächen und anderen Spa-Komponenten führen (in der Regel zur Verfärbung von Materialien oder zur Korrosion von Metallteilen).

**Freies Chlor:** ist der im Whirlpoolwasser vorhandene Restchlorgehalt.

Folge, wenn zu niedrig – Desinfektion ist nicht ausreichend.

Folge, wenn zu hoch – verursacht Gerüche, Haut- und Augenreizungen, Korrosion der Metallteile und anderer Materialien.

**pH:** ein Wert, der angibt, wie sauer oder basisch das Whirlpoolwasser ist.

Folge, wenn zu niedrig – Verrostete Metallteile, Augen- und Hautreizung, Zerstörung des Gesamtalkaligehaltes.

Folge, wenn zu hoch – Kesselsteinbildung, trübes Wasser, kürzere Filter-/Heizzyklen, Haut- und Augenreizungen, schlechte Chlorwirkung.

**Gesamtalkaligehalt (TA):** Zeigt das Niveau des Wasserwiderstandes an, den pH-Wert zu ändern. Er bestimmt die Geschwindigkeit und Leichtigkeit der pH-Änderung, deshalb immer Gesamtalkaligehalt angleichen, bevor das pH-Niveau angeglichen wird.

Folge, wenn zu niedrig – Verrostete Metallteile, Augen- und Hautreizungen. Niedriger Alkalgehalt führt zu unstabilem pH-Wert.

Ergebnis zu hoch – Kesselsteinbildung, trübes Wasser, kürzere Filter-/Heizzyklen, Haut- und Augenreizungen, Folge, wenn hoher Chlorbedarf.

# CHEMIE UND AUSGEWOGENHEIT DES WHIRLPOOL-WASSERS (Fortsetzung)

**Kalziumhärte (CaCO<sub>3</sub>):** Bezieht sich auf die Kalzium- und Magnesiummenge, die im Wasser aufgelöst ist. Folge, wenn zu niedrig – Probleme mit dem Wassergleichgewicht, Korrosion der Metallteile, Augen- und Hautreizungen sowie aufschäumendes Wasser.

Folge, wenn zu hoch – Kesselsteinbildung, trübes Wasser, Haut- und Augenreizungen, Probleme mit dem Wassergleichgewicht und Ineffizienz des Filters/Heizelements.

**Sättigungsindex (SI):** Temperatur, Kalziumhärte/-konzentration, Gesamtalkalität und der pH-Wert sind die Hauptfaktoren, die die Kesselsteinbildung beeinflussen. Ob das Wasser dazu neigt, eher Kesselstein zu bilden oder Korrosion zu verursachen, wird durch den Sättigungsindex angegeben (SI):

$$SI = pH + TF + CF + AF - 12.1$$

\*Wo TF = Temperaturfaktor; CF = Kalziumhärtefaktor; AF = Gesamtalkalitätsfaktor

Wassertemperatur		TF	Kalziumhärte (ppm)	CF	Gesamtalkaligehalt (ppm)	AF
(°C)	(°F)					
8	46	0.2	75	1.5	50	1.7
12	54	0.3	100	1.6	75	1.9
16	61	0.4	150	1.8	100	2.0
19	66	0.5	200	1.9	150	2.2
24	75	0.6	250	2.0	200	2.3
29	84	0.7	300	2.1	300	2.5
34	93	0.8	400	2.2	400	2.6
40	104	0.9	500	2.3	--	--

Prüfen Sie den pH-Wert, die Temperatur, die Kalziumhärte und die Gesamtalkalität des Wassers. Verwenden Sie die entsprechenden Faktoren in der SI-Gleichung.

SI = 0, im Gleichgewicht

Falls SI > 0, Kesselstein oder trübes Wasser.

Falls SI < 0, Korrosion der Metalle oder Haut- und Augenreizungen.

Der SI gilt als zufriedenstellend, wenn der Wert sich in dem Bereich von -0,3 bis +0,3 befindet. Null ist perfekt.

## Anpassung des Whirlpoolwassers

So stellen Sie die chemische Balance des Whirlpoolwassers wieder her, wenn die Werte außerhalb des Bereichs liegen.

**VORSICHT:** Folgen Sie stets den Anleitungen des Chemikalienherstellers und den Gesundheits- und Risikowarnungen.

### Anpassen der Gesamtalkalität (TA)

Nehmen Sie die Whirlpool-Abdeckung ab, um das Wasser zu lüften, und prüfen Sie mit den beiliegenden Teststreifen die chemischen Werte. Stellen Sie zunächst sicher, dass der Chlorgehalt zwischen 2 bis 4 ppm liegt, da Chlor das TA-Testergebnis beeinträchtigen wird.

Ist der TA-Wert (und nicht der pH) höher als 120 ppm, muss zur Senkung des TA-Werts die entsprechende Chemikalie zugesetzt werden.

Ist der TA-Wert niedriger als 60 ppm, muss zur Erhöhung des TA-Werts die entsprechende Chemikalie zugesetzt werden.

**ANMERKUNG:** Prüfen Sie nach der Anpassung das Wasser nach 24 Stunden erneut und passen Sie die chemischen Werte gegebenenfalls weiter an.

### pH-Anpassung

Wenn die Gesamtalkalität entweder auf 120 ppm gesenkt oder auf 80 ppm erhöht wurde und der pH-Wert immer noch hoch oder niedrig ist, geben Sie die entsprechende Chemikalie hinzu, um den pH-Wert auf 6,8 bis 7,6 zu regulieren.

### Anpassung der Kalziumhärte

Prüfen Sie mit den beiliegenden Teststreifen die Wasserhärte und regulieren Sie diese mit einer geeigneten Chemikalie.

### WARNUNG

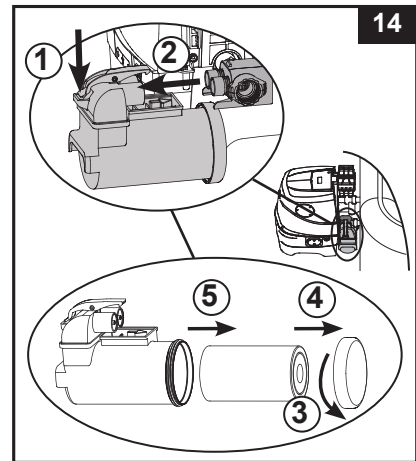
Handhaben Sie alle Chemikalien mit Vorsicht und tragen Sie eine zusätzliche persönliche Schutzausrüstung, unter anderem Schutzbrille und Handschuhe. Es ist äußerst wichtig, dass keine Säure auf Ihre Haut oder Kleidung oder in Ihre Augen spritzt.

# INSTANDHALTUNG

## Pflege des Whirlpool-Wassers und der Filterkartusche

Schützen Sie alle Pool Benutzer vor möglichen wasserbezogenen Krankheiten, indem Sie das Wasser im Whirlpool sauber halten und desinfizieren. Sorgen Sie für eine regelmäßige Pflege! Um eine saubere Wasserqualität zu gewährleisten, folgen Sie diesem Prozedere:

1. Die Filterpatrone einmal pro Woche überprüfen und reinigen und bei Bedarf austauschen.
  - a. Drücken Sie den Hebel, ziehen Sie das Kartuschengehäuse aus der Whirlpool-Steuereinheit und entfernen Sie die Kartusche. **Siehe Abb. 14.**
  - b. Verwenden Sie den Gartenschlauch um die Filterkartusche zu reinigen. Wenn die Filterkartusche verschmutzt bleibt und sich verfärbt, muss diese ersetzt werden. Halten Sie Ersatz-Filterkartuschen bereit.
  - c. Setzen Sie die saubere Kartusche wieder in das Kartuschengehäuse ein und bringen Sie das Kartuschengehäuse wieder an der Whirlpool-Steuereinheit an.
2. Das Wasser des Whirlpools alle 2 bis 3 Monate wechseln, sonst wird es trüb und die Wasserchemikalien können es nicht mehr richtig klären. Für Details siehe Abschnitt „Whirlpool Entleerung“ und „Whirlpool Reinigung“.
3. Verwenden Sie Pool-Chemie um eine saubere Wasserqualität zu erhalten. Hieraus resultierende Schäden durch Chemikalien und falsche bzw. nicht richtig eingestellte Wasserwerte werden nicht von der Garantie abgedeckt.
4. Benutzer müssen sich, bevor Sie den Whirlpool benutzen, duschen.



## WICHTIG

**Ziehen Sie das Netzkabel heraus, bevor Sie das System reinigen. Verschließen Sie den Wasserzulauf und den Wasserablauf, um ein Ausrinnen des Wassers zu verhindern. Nach Beendigung der Wartungsarbeiten stecken Sie das Netzkabel wieder an und entfernen Sie die Verschlüsse.**

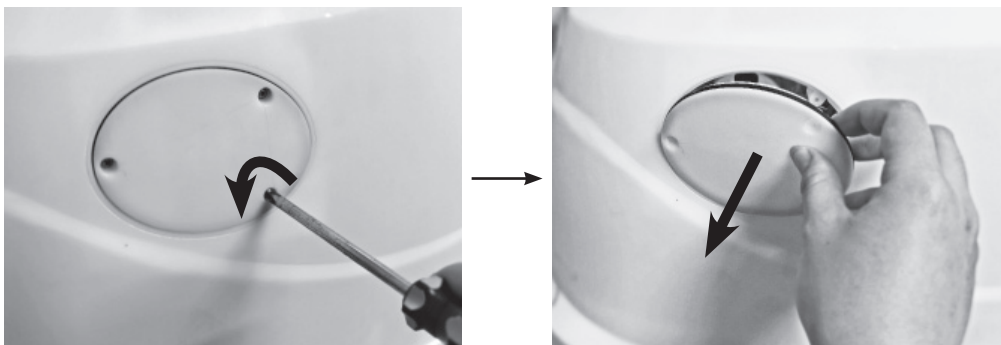
### Reinigung der elektrolytischen Speicherzelle

Die elektrolytische Speicherzelle hat eine selbstreinigende Funktion, die in der Programmierung der elektronischen Kontrolle eingeschlossen ist. In den meisten Fällen lässt diese Reinigungsaktion die Speicherzellen optimal arbeiten. In manchen Regionen ist das Whirlpool-Wasser aufgrund der lokalen Wasserbeschaffenheit hart (hoher Mineralgehalt); das verursacht Ablagerungen auf der Titanplatte und wirkt sich auf die Effizienz der Desinfektion aus. In diesem Fall benötigt die Zelle regelmäßige manuelle Reinigung. Um die Maximalleistung aufrechtzuerhalten, empfehlen wir Ihnen, die Elektrolysezelle alle zwei Wochen (Kalziumhärte < 100 ppm) bzw. wöchentlich (Kalziumhärte > 350 ppm) zu inspizieren.

Die folgenden Schritte sind einige Anweisungen, wie man die Zelle reinigt.

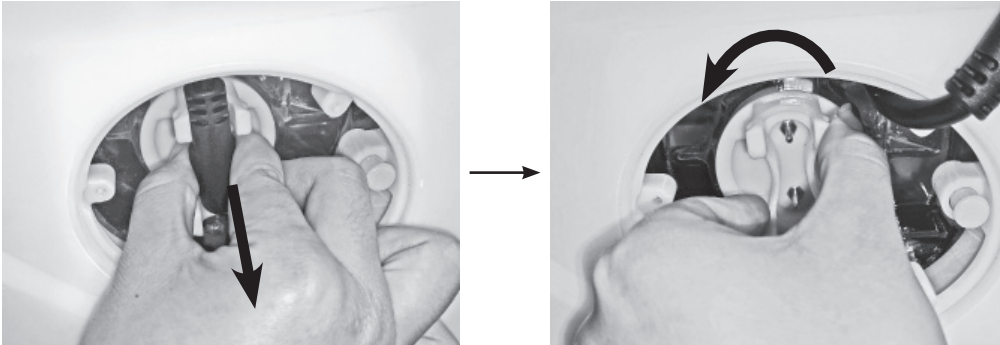
### Visuelle Untersuchung und Reinigung:

1. Schalten Sie den Whirlpool aus und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.
2. Entfernen Sie die Filterpatrone von der Innenseite des Whirlpools und – um zu verhindern, dass Wasser ausfließt – verwenden Sie die beiliegenden Verschlüsse um den Wasserzulauf und den Wasserablauf zu verschließen.
3. Lösen Sie die Schrauben aus der Abdeckung der elektrolytischen Zelle mit einem Kreuzschlitzschraubendreher (nicht inbegriffen) und entfernen Sie die Abdeckung von der Kontrolleinheit des Whirlpools.

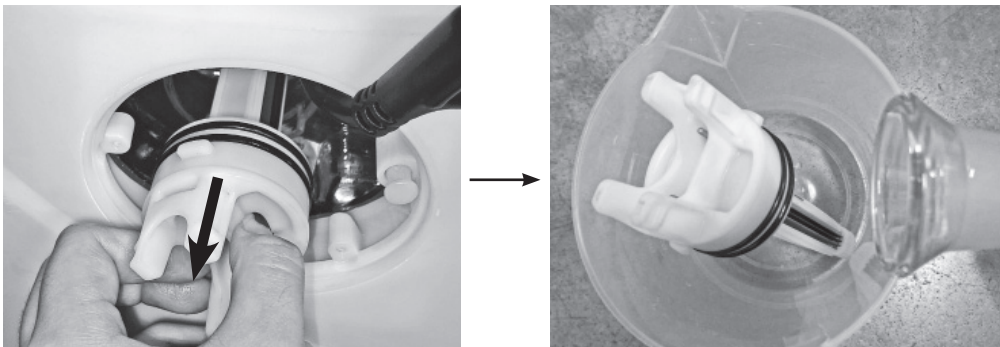


## INSTANDHALTUNG (Fortsetzung)

4. Ziehen Sie das Kabel der Elektrolysezelle heraus. Lösen Sie die Mutter der elektrolytischen Zelle gegen den Uhrzeigersinn.



5. Ziehen Sie die Elektrolysezelle heraus und legen Sie sie in einen Kübel. Gießen Sie Essig in den Kübel und weichen Sie die Titanplatte ca. eine Stunde ein, um die Ablagerungen zu lösen.



6. Entfernen Sie die Elektrolysezelle und spülen Sie die Titanplatte mit frischem Wasser ab. Geben Sie Acht: Halten Sie den Stecker der Elektrolysezelle vollkommen trocken, achten Sie darauf, dass er nicht mit Essig und Wasser in Berührung kommt.
7. Um die Elektrolysezelle wieder einzusetzen, kehren Sie die obigen Schritte um.  
**ANMERKUNG:** Stellen Sie sicher, dass die Rille auf der Elektrolysezelle auf die Kante auf dem Gehäuse der Elektrolysezelle geschoben wird.

## INTEX® TESTSTREIFEN (MIT DEM PRODUKT MITGELIEFERT)

Die Teststreifen können gleichzeitig Chlor, pH-Wert, Alkaligehalt und Kalziumhärte testen. Wir empfehlen Ihnen die Wasserchemie wöchentlich zu testen und die Chlorkonzentration bei 2-4 ppm zu halten.

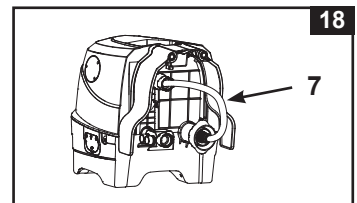
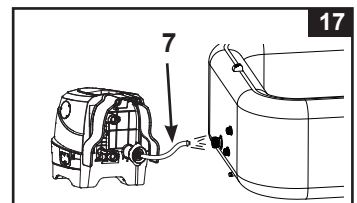
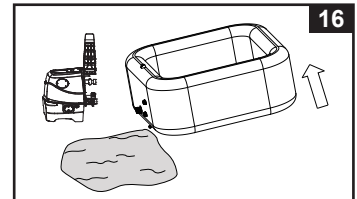
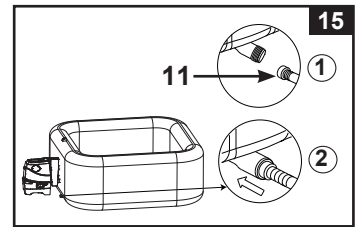
### Anleitungen zur Verwendung

1. Den Streifen vollkommen in Wasser tauchen und sofort herausnehmen.
2. Halten Sie den Streifen für 15 Sekunden (überflüssiges Wasser nicht vom Streifen schütteln).
3. Nun vergleichen Sie den Teststreifen mit der Farbkarte auf der Verpackung. Wenn notwendig, regulieren Sie den Chemiegehalt des Whirlpool-Wassers. Beim Wassertesten ist die richtige Technik wichtig. Achten Sie darauf, die schriftlichen Streifenanleitungen zu lesen und zu befolgen.

# INSTANDHALTUNG (Fortsetzung)

## Entleeren des Whirlpools

- Schalten Sie die Spa Steuereinheit ab.
- Schließen Sie den Ablassventil Adapter an einen Gartenschlauch an. Das andere Ende des Gartenschlauches geben Sie an eine für die Wasserentsorgung geeignete Stelle.
- Entfernen Sie die Abdeckkappe des äußeren Ablassventils und befestigen Sie den Ablassventil Adapter an das Ablassventil. **Siehe Abb. 15.**
- Öffnen Sie im Inneren der Whirlpool-Wanne die Abdeckung für das Ablassventil. Das Wasser beginnt, über den Gartenschlauch abzufließen.
- Wenn das Wasser herausgelaufen ist, trennen Sie die Whirlpool Steuerung von der Wand der Whirlpool-Wanne. Heben Sie die Whirlpool-Wand auf der dem Abfluss entgegengesetzten Seite an, damit etwa verbleibendes Wasser in den Abfluss entgegengesetzten Seite an, damit etwa verbleibendes Wasser in den Abfluss geführt wird und Sie den Whirlpool komplett entleeren können. **Siehe Abb. 16.**
- Befestigen Sie den Füllschlauch (7) mit der Aufblasöffnung der Kontrollbasis des Whirlpools. **Siehe Abb. 3.** Stellen Sie den Luftdurchlass-Wahlschalter an der Seite der Kontrollbasis auf die Aufblasen-Position „“. **Siehe Abb. 5.**
- Schalten Sie den Whirlpool ein und drücken Sie die Taste , richten Sie den Füllschlauch an Ein/Auslass des Spa-Beckens und der Spa-Steuereinheit aus, damit das Wasser in den Rohrleitungen austrocknet. **Siehe die Zeichnungen 17 & 18.**
- Verwenden Sie ein sauberes Handtuch um das restliche Wasser und die Feuchtigkeit vom Whirlpool und vom Steuergerät aufzusaugen.
- Stellen Sie sicher, dass die Steuereinheit und die Wanne des Whirlpools gründlich getrocknet sind.  
**HINWEIS:** Die im Lieferumfang enthaltenen Verschlusskappen (15) können verwendet werden, um innen im Whirlpool die Verbindungsstücke für den Wasserzugang und -abfluss zu bedecken. Dies verhindert, dass Wasser ausfließt.



## Whirlpool Reinigung

Wenn Schmutz sichtbar im Wasser ist oder das Wasser trüb wird und die Chemie den Schmutz nicht lösen kann, wechseln Sie das Wasser und reinigen Sie den Whirlpool. Siehe auch „Entleeren des Whirlpools“, hier können Sie sehen, wie man das Wasser aus dem Whirlpool auslässt.

Wenn der Whirlpool leer ist, entfernen Sie das Filtergehäuse aus dem Inneren des Whirlpools und reinigen oder ersetzen Sie die Filterkartusche. Verwenden Sie einen Schwamm mit einer milden Seifenlösung um Schmutz und Flecken im inneren des Whirlpools zu entfernen. Spülen Sie den Whirlpool gut aus, bevor Sie ihn mit neuem Wasser befüllen.

**Wichtig:** Verwenden Sie keine Stahlwolle, harte Bürsten oder Scheuermittel.

## Biofilm-Beseitigung

Produkte und Ratschläge zur Beseitigung des Biofilms erhalten Sie bei Ihrer örtlichen Spa-Fachhandlung.

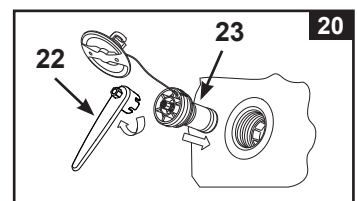
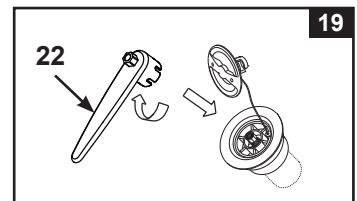
## Befestigung des Luftventils des Whirlpools

Überprüfen Sie vor der Benutzung das Luftventil des Whirlpools auf Undichtigkeiten und Festigkeit. Falls Luft aus dem Luftventil austritt, verwenden Sie den im Lieferumfang enthaltenen Schraubenschlüssel (22), um das Luftventil wie folgt anzuziehen:

- Stellen Sie sicher, dass alle Luft aus dem Whirlpool herausgelassen wurde, öffnen Sie die Abdeckung des Luftventils und legen Sie den Schraubenschlüssel (22) um den Körper des Luftventils. **Siehe Abb. 19.**
- Halten Sie die Rückseite der Basis des Luftventils mit einer Hand von der Innenseite der Wand des Whirlpools entfernt und drehen Sie den Schraubenschlüssel (22) im Uhrzeigersinn.

**WICHTIG:** Verstellen Sie die Basis des Luftventils niemals, wenn der Whirlpool gerade benutzt wird oder mit Wasser gefüllt ist. Verwenden Sie den Luftventilschlüssel nur, wenn das Luftventil undicht ist. Überspannen Sie das Luftventil nicht (eine Überspannung kann das Ventil beschädigen). Stellen Sie sicher, dass dieses ordentlich geschlossen und dicht ist.

**HINWEIS:** Wenn das Innenteil des neuen Überdruckventils (23) wegen Verschleißes ausgetauscht werden muss, verwenden Sie den mitgelieferten Schraubenschlüssel (22), um das Innenteil vom Ventilfuß abzuschrauben. Setzen Sie den neuen Ventileinsatz ein und ziehen Sie ihn mit dem Schlüssel fest. Stellen Sie sicher, dass das Innenteil fest angezogen ist. **Siehe Abb. 20.**



## INSTANDHALTUNG (Fortsetzung)

### Whirlpool-Abdeckung

Überprüfen Sie regelmäßig die Abdeckung des Whirlpools auf Undichtigkeiten, vorzeitigen Verschleiß, Schäden oder Anzeichen für Alterung. Verwenden Sie niemals eine abgenutzte oder beschädigte Abdeckung, denn diese bietet Ihnen nicht das Ausmaß an Schutz, das erforderlich ist, damit nicht etwa Kinder den Whirlpool unbeaufsichtigt benutzen können. Reinigen Sie Abdeckung regelmäßig von innen und außen mit einem Schwamm und einer geeigneten Lösung, die für eine adäquate Desinfektion sorgt (10 mg pro Liter freies Chlor). Verwenden Sie keine Stahlwolle, harte Bürsten oder Scheuermittel.

### Spa-Umrandung

Die Barfußbereiche und Relax-Zonen rund um den Spa sollten regelmäßig gereinigt werden. In das Becken oder in den Spa-Wasserkreislauf darf kein Reinigungswasser fließen. Schmutz und Reinigungsmittel müssen ausnahmslos über die Spa-Umrandung abgeleitet werden.

### Reparatur des Whirlpools und der aufblasbaren Whirlpool Abdeckung





Benutzen Sie das mitgelieferte Reparaturset um kleine Punkte oder Löcher zu reparieren:

- Säubern und trocknen Sie den zu reparierenden Bereich gründlich.
- Entfernen Sie das untere Papier des Reparatursets und drücken Sie den Flicker fest auf das Loch. Glätten Sie die Oberfläche um mögliche Luftblasen unter dem Flicker zu entfernen.





## LAGERUNG

In Gebieten mit Frostgefahr sollten der Spa sowie alle zugehörigen Komponenten im geschlossenen Raum abgeleitet, gereinigt, demontiert sowie korrekt eingelagert werden, wenn die Temperatur unter 4°C sinkt.

1. Entleeren und reinigen Sie den Whirlpool nach dem Abschnitt „Entleeren des Whirlpools“ und „Whirlpool Reinigung“.
2. Kehren Sie die Aufbau-Anweisungen um, um die Luft aus der Whirlpool-Wanne und der aufblasbaren Whirlpoolabdeckung herauszulassen und beides ebenso wie die Steuereinheit des Whirlpools wieder abzubauen.
3. **Zum Ablassen der Luft aus dem Becken:**

- a) Wenn die Kontrolleinheit am Whirlpool-Becken befestigt ist, stellen Sie den Luftdurchlass-Wahlschalter an der Seite der Kontrollbasis auf die Position „“ zum Ablassen der Luft. **Siehe Abb. 12.**
- b) Drücken Sie die Luftblasen-Taste , um die Luft aus dem Becken zu lassen. **Siehe Abb. 13.**
- c) Wenn die Luft vollständig abgelassen ist, stellen Sie den Luftdurchlass-Wahlschalter zurück auf die Blasen-Position „“. Drücken Sie dann zum Ausschalten erneut die Taste .

#### **Zum Ablassen der Luft aus der Luftkammer der Abdeckung:**

- a) Trennen Sie die Kontrolleinheit von der Beckenwand.
- b) Befestigen Sie den Füllschlauch (7) mit der Aufblasöffnung der Kontrollbasis des Whirlpools. **Siehe Abb. 3.**
- c) Öffnen Sie das Ventil der Luftkammer der Abdeckung und stecken Sie das andere Ende des Füllschlauchs (7) in das Ventil. **Siehe Abb. 4.**
- d) Stellen Sie den Luftdurchlass-Wahlschalter auf die „“ Position zum Ablassen der Luft. **Siehe Abb. 12.**
- e) Drücken Sie die Luftblasen-Taste , um die Luft aus der Luftkammer der Abdeckung zu lassen.
- f) Wenn die Luft vollständig abgelassen ist, stellen Sie den Luftdurchlass-Wahlschalter zurück auf die Blasen-Position „“. Drücken Sie dann zum Ausschalten erneut die Taste .



**Vorsicht:** Nur zu dem in diesem Handbuch beschriebenen Zweck benutzen. Halten Sie den Füllschlauch von Wasser oder kleinen Objekten fern, wenn die Luftablassfunktion aktiviert ist, um Beschädigungen am Gebläsemotor zu verhindern.

4. Stellen Sie sicher, dass alle Whirlpool Teile und das Zubehör gründlich sauber und getrocknet sind, bevor Sie den Whirlpool einlagern. Trocknen Sie den Whirlpool etwa eine Stunde an der Luft in der Sonne, bevor Sie ihn zusammenfalten.
5. Falten Sie den Whirlpool locker zusammen und vermeiden Sie dabei scharfe Ecken, um eine Beschädigung zu verhindern, ebenso wie ein Auslaufen auf die Bodenschutzpläne.
6. Halten Sie neue Filterkartuschen für die nächste Benutzung bereit.
7. Lagern Sie den Whirlpool und das Zubehör im Haus an einem trockenen, temperierten Ort 0° – 40°C (32° – 104°F).
8. Die Originalverpackung kann zur Lagerung verwendet werden.


# ANLEITUNG ZUR FEHLERBEHEBUNG

PROBLEM	URSACHE	LÖSUNG
KEIN DISPLAY/SPA STEUEREINHEIT FUNKTIONIERT NICHT	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Spa ist ausgeschaltet.</li> <li>• Bedienfeldstecker ist locker.</li> <li>• Stromausfall.</li> <li>• FI-Schalter wurde ausgelöst.</li> <li>• FI-Schalter ist defekt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Versichern Sie, dass der SPA angeschlossen und eingeschaltet ist.</li> <li>• Vergewissern Sie sich, dass der Bedienfeld-Netzstecker fest an der Steuereinheit angebracht ist.</li> <li>• Stromquelle kontrollieren.</li> <li>• Setzen Sie den FI-Schalter zurück.</li> <li>• Kontaktieren Sie das Intex Service-Center.</li> </ul>
HAUSHALTSSCHUTZSCHALTER (FI) WURDE AUSGELÖST	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schutzschalter (FI) unterschätzt.</li> <li>• Überlasteter Schutzschalter.</li> <li>• Elektrischer Defekt in der Leitung.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prüfen Sie die Fehlerstromangaben des FI.</li> <li>• Beschaffen Sie einen eigenen FI, der nur die Steckdose des Whirlpools versorgt.</li> <li>• Kontaktieren Sie einen qualifizierten Elektriker um die Störung zu beheben.</li> </ul>
PUMPE HEIZT NICHT RICHTIG	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatur zu nieder eingestellt.</li> <li>• Filterkartusche verschmutzt.</li> <li>• Die Wassertemperatur nimmt während des Standby-Modus der Heizung ab.</li> <li>• Heizelement versagt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Erhöhen Sie die Temperatur und geben Sie die Abdeckung auf den Whirlpool.</li> <li>• Filterkartusche rechtzeitig reinigen oder auswechseln.</li> <li>• Wenn der Erhitzer im STAND-BY-Modus ist, drücken Sie die Flammen-Taste zweimal, um das Wasser auf die voreingestellte Temperatur zu erwärmen.</li> <li>• Kontaktieren Sie das Intex Service-Center.</li> </ul>
LUFTGEBLÄSE FUNKTIONIERT NICHT	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pumpe zu heiß.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schalten Sie den Whirlpool aus und ziehen Sie den Netzstecker. Lassen Sie den Whirlpool abkühlen und starten Sie erneut.</li> <li>• Wenn das Problem weiterhin besteht, kontaktieren Sie das Intex Service-Center.</li> </ul>
FILTERPUMPE FUNKTIONIERT NICHT	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Filterkartusche verschmutzt.</li> <li>• Filter-Ein-bzw. Auslass ist verstopft.</li> <li>• Pumpenmotor hat versagt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Filterkartusche zeitgerecht reinigen/auswechseln.</li> <li>• Überprüfen und reinigen Sie regelmäßig den Filter-Ein-/Auslass.</li> <li>• Kontaktieren Sie das Intex Service-Center.</li> </ul>
WASSER VERSCHMUTZT	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kartuschengehäuse nicht richtig angebracht.</li> <li>• Filtrierzeit nicht ausreichend.</li> <li>• Filterkartusche verschmutzt.</li> <li>• Schlechte Wasserwartung.</li> <li>• Filter Ein-bzw. Auslass ist verstopft.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie sicher, dass das Kartuschengehäuse ordnungsgemäß befestigt wurde.</li> <li>• Filtrierzeit erhöhen.</li> <li>• Filterkartusche reinigen/auswechseln.</li> <li>• Halten Sie das Whirlpoolwasser in einem angemessenen keimfreien Zustand. Die Herstelleranleitungen der chemischen Produkte zu Rate ziehen.</li> <li>• Überprüfen und reinigen Sie regelmäßig den Filter-Ein-/Auslass.</li> </ul>
DIE ANSCHLÜSSE DER PUMPE BEFINDEN SICH NICHT AUF EINER EBENE MIT DEN ANSCHLÜSSEN AM WHIRLPOOL	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eine Eigenschaft des Materials PVC ist es, dass es seine Form verändert. Dies ist völlig normal.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Erhöhen Sie die Pumpe mit einem Stück Holz oder einer anderen Art isoliertem Material, um die Anschlüsse der Pumpe auf eine Ebene mit den Anschlüssen am Whirlpool zu bringen.</li> </ul>
DIE WANNE HAT EINE SELTSAME/MERKWÜRDIGE FORM	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Erhöhter Innen-Luftdruck durch starke Sonneneinstrahlung.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Setzen Sie das Spa nicht für einen längeren Zeitraum direktem Sonnenlicht aus.</li> <li>• Bitte überprüfen Sie den Luftdruck und lassen Sie, wenn notwendig etwas Luft ab. Dieser Vorgang ist gerade bei heißem Wetter sehr wichtig um Beschädigungen zu vermeiden!</li> </ul>


# ANLEITUNG ZUR FEHLERBEHEBUNG (Fortsetzung)

PROBLEM	URSACHE	LÖSUNG
WANNE VERLIERT LUFTDRUCK	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Luftventilkappe ist locker.</li> <li>• Luftventilbasis ist locker.</li> <li>• Loch, Schnitt oder Riss im Whirlpool.</li> <li>• Der Luftdurchlass-Wahlschalter ist nicht in der „“ Position.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vergewissern Sie sich, dass die Luftventilkappe gut verschlossen ist.</li> <li>• Füllen Sie das Spa Becken mit Luft, anschließend stellen Sie sicher, dass die Luftventilbasis gut angezogen ist, sehen Sie dazu bitte unter Kapitel „Spa Luftventil Befestigung“ nach.</li> <li>• Sprühen Sie etwas Seifenwasser auf die verdächtige Stelle, falls ein Riss oder Loch vorhanden ist, bilden sich an dieser Stelle Bläschen. Nachdem Sie das Leck lokalisieren konnten, reinigen und trocknen Sie die Stelle sorgfältig und reparieren Sie diese mit dem mitgelieferten Reparaturset.</li> <li>• Stellen Sie nach dem Aufpumpen den Luftdurchlass-Wahlschalter immer auf „“, bevor Sie die Luftblasen-Pumpe ausschalten, damit keine Luft entweichen kann.</li> </ul>
WHIRLPOOL IST UNDICHT ZWISCHEN DEN BECKENANSCHLÜSSEN UND DEN ANSCHLÜSSEN DER STEUEREINHEIT	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Spa Steuereinheit-Anschlüsse (Eingang/Ausgang) sitzen nicht fest.</li> <li>• Spa Steuereinheits-Ein-/Ausgang O-Ring fehlt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ziehen Sie die Ein- und Auslassverbindungen fest.</li> <li>• Bedecken Sie den O-Ring mit Vaseline um ihn wasserdicht zu halten bzw. machen.</li> <li>• Entfernen Sie das Gitter im Inneren des Spa mit einem Schraubenzieher, stellen Sie sicher dass der Ein/ Auslass O-Ring am richtigen Platz, gereinigt und nicht beschädigt ist.</li> </ul>
SPA ARBEITET IM FILTERMODUS ZU LAUT	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Komponenten der Basisstation nicht ordnungsgemäß angebracht.</li> <li>• Untergrund der Basisstation nicht eben und fest.</li> <li>• Motor des Whirlpool-Filters funktioniert nicht.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie sicher, dass Bedienfeld, hintere Abdeckung und alle Ein- und Auslässe gut und fest angeschlossen sind.</li> <li>• Vergewissern Sie sich, dass der Untergrund eben, fest und gleichmäßig ist.</li> <li>• Ersetzen Sie den defekten Filterpumpenmotor durch einen neuen.</li> </ul>
UNGENÜGENDES CHLOR	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zu kurze Betriebszeit des Desinfektionssystems und/oder die Heizung läuft zur selben Zeit.</li> <li>• Chlorverlust durch intensive Sonnenstrahlen-Aussetzung.</li> <li>• Die Anzahl der Badenden hat sich erhöht.</li> <li>• Verstopfte oder schmutzige elektrolytische Speicherzelle.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Erhöhen Sie die Betriebszeit des Desinfektionssystems und stellen Sie sicher, dass die Heizung während des Desinfektionsprozesses ausgeschaltet ist. (Siehe „Bedienungsanleitung für das Desinfektionssystem“.)</li> <li>• Decken Sie den Whirlpool ab, wenn er nicht in Verwendung ist und/oder das Desinfektionssystem in Betrieb ist.</li> <li>• Überprüfen Sie das Wasser mit den Teststreifen. (Siehe „Bedienungsanleitung für das Desinfektionssystem“.)</li> <li>• Die Speicherzelle zur Inspektion entfernen, wenn nötig reinigen. Siehe „Instandhaltung“.</li> </ul>
DER LUFTDRUCK IST SCHWACH WÄHREND DES AUFPUMPENS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Der O-Ring des Schlauchadapters fehlt.</li> <li>• Der Adapter des Füllschlauches ist nicht richtig befestigt.</li> <li>• Die Verbindung zwischen dem Schlauchadapter und dem Ausgang des Gebläses und zwischen dem Füllschlauch und dem Füllventil ist locker.</li> <li>• Ausfall des Luftgebläses.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prüfen, ob der O-Ring an seinem Platz ist.</li> <li>• Schlauchadapter fest anziehen/neu befestigen.</li> <li>• Während des Aufpumpens handfest anziehen.</li> <li>• Wenn das Problem weiterhin besteht, kontaktieren Sie das Intex Service-Center.</li> </ul>
DIE LUFTBLASEN SIND SCHWÄCHER ALS ZUVOR	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Der O-Ring fehlt zwischen dem Luftauslass der Steuereinheit und den Whirlpool-Luftzufuhrverbindungen.</li> <li>• Die Luftanschlussmutter ist nicht fest angezogen.</li> <li>• Der Luftblasen-Kanal im Pool ist defekt oder undicht.</li> <li>• Ausfall des Luftgebläses.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prüfen, ob der O-Ring an seinem Platz ist.</li> <li>• Alle Muttern handfest anziehen.</li> <li>• Mit dem Flicker etwaige Löcher reparieren.</li> <li>• Wenn das Problem weiterhin besteht, kontaktieren Sie das Intex Service-Center.</li> </ul>

# ANLEITUNG ZUR FEHLERBEHEBUNG (Fortsetzung)

LEUCHTDIODEN-CODE	PROBLEM	LÖSUNG
Leuchtdioden-Code Aufleuchten & Alarm angeschaltet ( <b>HINWEIS:</b> Vor Reinigung und Instandhaltung den Strom immer abschalten).		
E81	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ausfall des Übertragungssignals.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fehlerstrom-Schutzeinrichtung zurücksetzen, neu starten.</li> <li>Bedienfeld innerhalb von 5 m (16 ft) von der Steuereinheit platzieren.</li> <li>POWER-Taste für 5 Sekunden gedrückt halten, um das Bedienfeld auszuschalten und wiederaufzuladen.</li> <li>Wenn das Problem weiterhin besteht, kontaktieren Sie das Intex Service-Center.</li> </ul>
E90	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kein Wasserfluss.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Schalten Sie ab und ziehen Sie den Netzstecker der Steuereinheit.</li> <li>Stellen Sie sicher, dass das Abdeckgitter der Filterkartuscheneinheit sauber und frei von Hindernissen ist.</li> <li>Reinigen oder ersetzen Sie die Filterkartusche, siehe Abschnitt <i>Wartung und Lagerung</i>.</li> <li>Stellen Sie sicher, dass die Einlass- und Auslassanschlüsse an Whirlpools und Filterpumpe nicht blockiert sind.</li> <li>Achten Sie darauf, dass das Wasser des Whirlpools richtig desinfiziert wird, damit der Filtereinsatz sauber bleibt und nicht verstopft.</li> <li>Wenn das Problem weiterhin besteht, kontaktieren Sie das Intex Service-Center.</li> </ul>
E91	<ul style="list-style-type: none"> <li>Schmutz oder Kesselstein auf Titaniumplatten.</li> <li>Niedriges Salzniveau/Kein Salz.</li> <li>Elektrolytische Speicherzellen-Kabel ist lose.</li> <li>Möglicher elektrolytischer Speicherzellen-Defekt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Entfernen Sie die elektrolytische Speicherzelle zur Inspektion und Reinigung, wenn nötig. Siehe <i>„Instandhaltung“</i>.</li> <li>Fügen Sie Salz hinzu. Siehe <i>„Salzgehalt-Information“</i>.</li> <li>Stellen Sie sicher, dass das Kabel der Zelle fest an die Steckdose angesteckt ist.</li> <li>Setzen Sie sich mit dem Intex-Servicezentrum in Verbindung. Wenn notwendig, die Speicherzelle ersetzen.</li> </ul>
E92	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hohes Salzniveau.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lassen Sie einen Teils des Beckenwassers ab und füllen Sie es ihn mit Frischwasser auf. Siehe <i>„Salzgehalt-Information“</i>.</li> <li>Wenn das Problem weiterhin besteht, kontaktieren Sie das Intex Service-Center.</li> </ul>
E94	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zu niedrige Wassertemperatur.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Liegt die Umgebungstemperatur unter 0°C (32°F), empfehlen wir, den Whirlpool nicht zu benutzen.</li> <li>Schalten Sie ab und ziehen Sie den Netzstecker der Steuereinheit, fügen Sie etwas warmes Wasser hinzu, um die Wassertemperatur des Whirlpools auf über 1°C (34°F) zu erhöhen, drücken Sie dann die -Taste, um das Wasser auf die gewünschte Temperatur aufzuwärmen.</li> <li>Wenn das Problem weiterhin besteht, kontaktieren Sie das Intex Service-Center.</li> </ul>
E95	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zu hohe Wassertemperatur.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Schalten Sie ab und ziehen Sie den Netzstecker der Steuereinheit. Wenn das Wasser abgekühlt ist, schalten Sie den FI ein und starten Sie alles wieder neu.</li> <li>Schalten Sie die Heizung aus; drücken Sie dann die Filter- und Bubble-Tasten, um die Wassertemperatur zu reduzieren.</li> <li>Wenn das Problem weiterhin besteht, kontaktieren Sie das Intex Service-Center.</li> </ul>
E96	<ul style="list-style-type: none"> <li>System Fehler.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Schalten Sie ab und ziehen Sie den Netzstecker der Steuereinheit. Schalten Sie Sie den FI ein und wieder und starten Sie alles wieder neu.</li> <li>Wenn das Problem weiterhin besteht, kontaktieren Sie das Intex Service-Center.</li> </ul>
E97	<ul style="list-style-type: none"> <li>Trocken-Brandschutz.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kontaktieren Sie das Intex Service-Center.</li> </ul>
E99	<ul style="list-style-type: none"> <li>Defekter Wassertempersensor.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kontaktieren Sie das Intex Service-Center.</li> </ul>
END	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nach 72 Stunden ununterbrochenem Heizbetrieb wechselt die Pumpe automatisch in den Ruhezustand. Die schnelle Heizfunktion ist deaktiviert.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Drücken Sie die Taste für den Wasserfilter, um die Filterpumpe erneut zu aktivieren.</li> </ul>
KEINE LED-ANZEIGE	<ul style="list-style-type: none"> <li>LED-Display ist ausgeschaltet.</li> <li>Aufladen ist fehlgeschlagen.</li> <li>Ausfall des Bedienfeldes.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Eine beliebige Taste drücken, um das Bedienfeld wieder zu aktivieren.</li> <li>Die Fehlerstrom-Schutzeinrichtung zurücksetzen, neu starten und das Bedienfeld wiederaufladen.</li> <li>Die Fläche zwischen der Rückseite des Bedienfeldes und der Vertiefung in der Steuereinheit muss sauber, trocken und frei von Fremdkörpern sein.</li> <li>Wenn das Problem weiterhin besteht, kontaktieren Sie das Intex Service-Center.</li> </ul>

# WLAN-APP FEHLERBEHEBUNG

PROBLEM	URSACHE	LÖSUNG
WLAN-VERBINDUNG BEI DER ERSTEN EINRICHTUNG FEHLGESCHLAGEN	<ul style="list-style-type: none"> <li>Whirlpool-Steuereinheit unterstützt nicht die WLAN-App-Funktion, falsches Modell.</li> <li>Kabellose Whirlpool-Bedieneinheit unterstützt nicht die WLAN-App-Funktion.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nur kompatibel mit Intex Spa Modellen, die die Zeichen „..WF..“ in der Modellnummer aufweisen, wie sie auf dem Etikett zur elektrischen Leistung der Spa Kontrolleiste aufgedruckt sind.</li> <li>Vergewissern Sie sich, dass die kabellose Whirlpool-Bedieneinheit mit dem WLAN-Signal-Symbol  versehen ist.</li> <li>Vergewissern Sie sich, dass sowohl die Whirlpool-Steuereinheit und die kabellose Bedieneinheit kompatibel sind und die WLAN-App-Funktion unterstützen.</li> <li>Wenden Sie sich an den Intex Kundendienst.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Falsche Mobilgerät-Version.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stellen Sie sicher, dass Sie die richtige Mobilgerät-Version verwenden:               <ol style="list-style-type: none"> <li>iOS - Apple iPhone 6, 6 Plus und höher. Nicht kompatibel mit Tablets.</li> <li>Android – Alle Android-Smartphones. Nicht kompatibel mit Tablets.</li> </ol> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Betriebssystem des Mobilgeräts ist nicht kompatibel.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stellen Sie sicher, dass Sie die richtige Betriebssystemversion nutzen:               <ol style="list-style-type: none"> <li>Apple Geräte – iOS 11,0 und höher</li> <li>Android Geräte – Android 6,0 und höher. Für 6,0 und höhere Version müssen Sie bei der ersten Verbindungsherstellung das GPS-Signal auf Ihrem Mobilgerät aktivieren. Sobald Sie den Whirlpool erfolgreich verbunden und gespeichert haben, können Sie das GPS-Signal deaktivieren.</li> </ol> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Falscher Router-Netzfrequenzbereich.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vergewissern Sie sich, dass Sie sich mit einem 2,4 GHz Netz verbinden, und versuchen Sie erneut, das Mobilgerät mit der Whirlpool-Bedieneinheit zu verbinden.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Falscher Netzwerkname.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stellen Sie sicher, dass Sie sich mit dem richtigen WLAN-Router-Signal verbinden, und versuchen Sie erneut, das Mobilgerät mit der Whirlpool-Bedieneinheit zu verbinden.</li> <li>Stellen Sie sicher, dass Ihr Mobilgerät und die Whirlpool-Bedieneinheit mit dem gleichen WLAN-Router-Signal verbunden sind.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Falsches WLAN-Passwort.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stellen Sie sicher, dass Sie das richtige WLAN-Router-Passwort verwenden. Siehe Abschnitt WLAN-Pairing.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Der Whirlpool-Aufstellort ist außer Reichweite des WLAN-Router-Signals.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prüfen Sie, ob Ihr Mobilgerät mit Ihrem WLAN-Router verbunden ist und ob Sie Zugang zum Internet haben und browsen können.</li> <li>Nehmen Sie die kabellose Bedieneinheit von der Steuereinheit und platzieren Sie sie näher an Ihrem WLAN-Router. Sie darf jedoch nicht weiter als 5 m (16 ft) von der Steuereinheit entfernt sein, um zu verhindern, dass Fehlercode E81 (Übertragungssignal-Fehler) ausgelöst wird. Versuchen Sie dann, die Whirlpool-Bedieneinheit mit Ihrem Mobilgerät zu verbinden. Wenn die Verbindung hergestellt werden kann, ist Ihr Whirlpool zu weit entfernt. Sie müssen sicherstellen, dass sich der gesamte Whirlpool innerhalb der Signalreichweite Ihres WLAN-Routers befindet.</li> <li>Wenn Sie Ihren Whirlpool nicht umstellen können, müssen Sie Ihren WLAN-Router umstellen oder einen Repeater/Signalverstärker nutzen, damit Sie Signale von Ihrem WLAN-Router am Aufstellort Ihres Whirlpools empfangen können.</li> <li>Versuchen Sie erneut, das Mobilgerät mit der Whirlpool-Bedieneinheit zu verbinden.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Die App lädt nicht.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Schließen Sie die App per erzwungenem Beenden, starten Sie die App erneut und versuchen Sie die Whirlpool-Bedieneinheit erneut mit Ihrem Mobilgerät zu verbinden.</li> <li>Stellen Sie sicher, dass Sie die richtige Mobilgeräte- und Betriebssystem-Version nutzen.</li> <li>App deinstallieren und erneut installieren. Siehe Abschnitt WLAN-Pairing.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bluetooth und WLAN sind auf Ihrem mobilen Gerät nicht aktiviert.</li> <li>IntexLink App „Geräte in der Nähe“ ist nicht aktiviert.</li> <li>„Standortzugriff“ auf Ihrem Mobilgerät ist nicht aktiviert.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zuerst die Bluetooth- und WLAN-Funktionen auf Ihrem Mobilgerät aktivieren.</li> <li>Die Berechtigung „Geräte in der Nähe“ zulassen (IntexLink App Info --&gt; App-Berechtigungen --&gt; Geräte in der Nähe --&gt; Zulassen).</li> <li>„Standortzugriff“ auf Ihrem Mobilgerät aktivieren, während Sie die App verwenden.</li> <li>Schalten Sie die Whirlpool-Steuereinheit und die kabellose Bedieneinheit aus, starten Sie den Whirlpool erneut und versuchen Sie erneut, die Whirlpool-Bedieneinheit zu verbinden. Siehe Abschnitt WLAN-Pairing.</li> <li>Falls sich das Problem nicht beheben lässt, kontaktieren Sie den Intex Kundendienst.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Falsche WLAN-Verbindungssequenz.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lesen Sie den Abschnitt „WLAN-Pairing“.</li> </ul>

## WLAN-APP FEHLERBEHEBUNG (Fortsetzung)

PROBLEM	URSACHE	LÖSUNG
OFFLINE NACH ERFOLGREICHEM ERSTEM EINRICHTEN UND PAIRING	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LED-Display ist ausgeschaltet.</li> <li>• E81.</li> <li>• Laden der Bedieneinheit ist fehlgeschlagen.</li> <li>• Bedieneinheitstörung.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Drücken Sie eine beliebige Taste, um die Whirlpool-Bedieneinheit zu reaktivieren.</li> <li>• Setzen Sie den Fehlerstrom-Schutzschalter zurück. Fangen Sie noch einmal ganz von vorne an und stellen Sie sicher, dass die kabellose Bedieneinheit voll aufgeladen ist.</li> <li>• Vergewissern Sie sich, dass die Oberfläche zwischen der Rückseite der kabellosen Bedieneinheit und dem Ladedock der Steuereinheit sauber, trocken und frei von Fremdkörpern ist.</li> <li>• Versuchen Sie erneut, das Mobilgerät mit der Whirlpool-Bedieneinheit zu verbinden.</li> <li>• Wenn sich das Problem nicht beheben lässt, kontaktieren Sie den Intex Kundendienst.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WLAN-Signalstörung.</li> <li>• WLAN-LED-Anzeige ist leer.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Starten Sie den WLAN-Router neu, indem Sie ihn für eine Minute ausschalten und dann wieder einschalten. Lesen Sie die Bedienungsanleitung Ihres WLAN-Routers, um Informationen zur Fehlerbehebung zu erhalten.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass Ihr Mobilgerät und die Whirlpool-Bedieneinheit mit dem gleichen WLAN-Router-Signal verbunden sind und dass Sie auf Ihrem Mobilgerät am Aufstellort des Whirlpools Zugang zum Internet haben und browsen können.</li> <li>• Wenn Sie Ihren Whirlpool nicht umstellen können, müssen Sie Ihren WLAN-Router umstellen oder einen Repeater/Signalverstärkernutzen, damit Sie Signale von Ihrem WLAN-Router am Aufstellort Ihres Whirlpools empfangen können.</li> <li>• Schalten Sie die Whirlpool-Steuereinheit und die kabellose Bedieneinheit aus, schalten Sie den Whirlpool wieder ein und versuchen Sie erneut, die Whirlpool-Bedieneinheit zu verbinden.</li> <li>• Versuchen Sie die Verbindung über Ihre mobile Daten-Funktion (2G, 3G, 4G und LTE) herzustellen. Falls dies funktioniert, verhindert vielleicht eine Firewall die Kommunikation zwischen Ihrem Mobilgerät und dem Whirlpool.</li> <li>• Wenn sich das Problem nicht beheben lässt, kontaktieren Sie den Intex Kundendienst.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die App lädt nicht.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schließen Sie die App per erzwungenes Beenden, starten Sie die App erneut und versuchen Sie die Whirlpool-Bedieneinheit erneut mit Ihrem Mobilgerät zu verbinden.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass die Datenfunktion Ihres Mobilgeräts aktiviert ist und Sie auf dem Gerät Zugang zum Internet haben und browsen können.</li> <li>• Wenn die Mobile Daten-Funktion (2G, 3G, 4G und LTE) funktioniert, versuchen Sie die Whirlpool-Bedieneinheit mit Ihrem WLAN-Router-Netzwerk zu verbinden. Siehe Abschnitt WLAN-Pairing.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sonstige Störungen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie sicher, dass sich keine dicken Metallwände oder Objekte zwischen dem Whirlpool und Ihrem WLAN-Router-Signal befinden.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass die Oberfläche zwischen der Rückseite der kabellosen Bedieneinheit und dem Ladedock der Steuereinheit sauber, trocken und frei von Fremdkörpern ist.</li> <li>• Stellen Sie die kabellose Bedieneinheit immer zurück auf das Ladedock der Steuereinheit, nachdem Sie den Whirlpool benutzt haben oder wenn der Whirlpool nicht benutzt wird.</li> </ul>

### WICHTIG

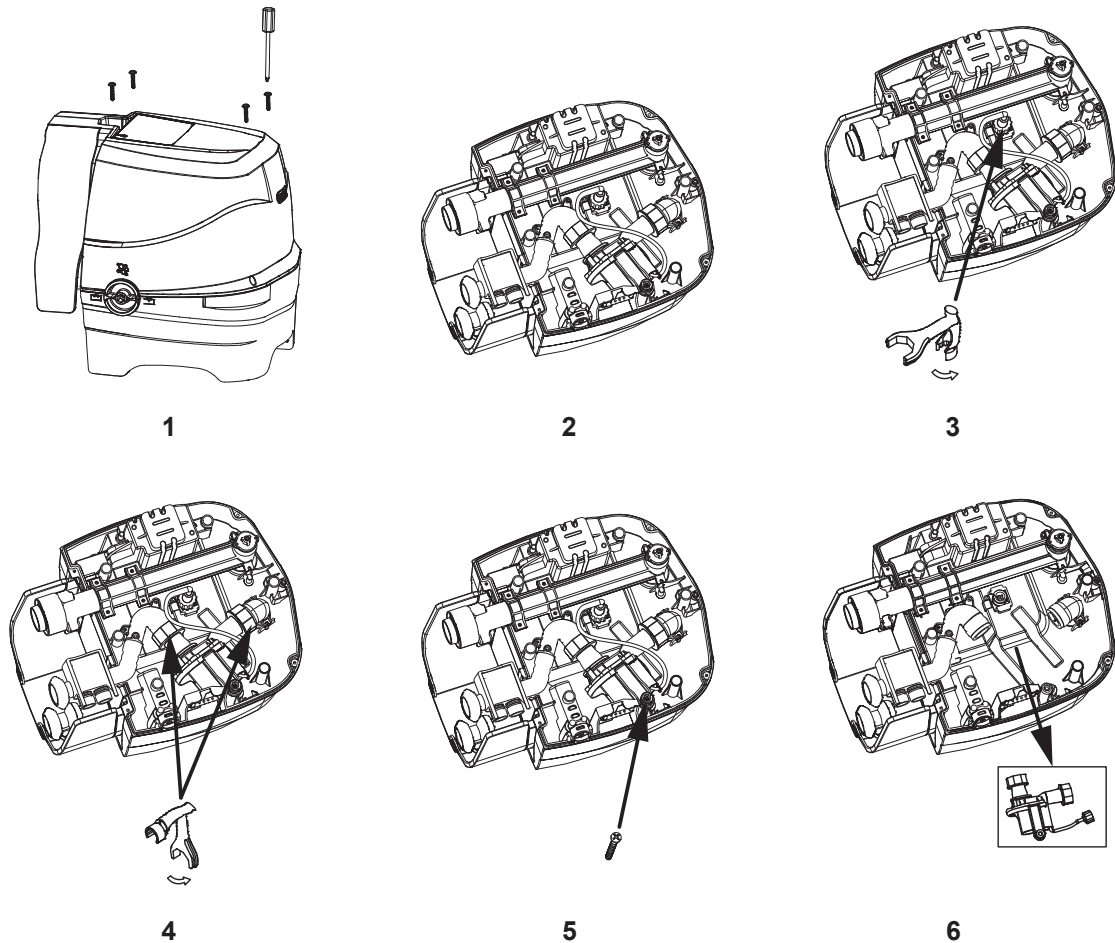
Sollten Sie fortwährend auf Schwierigkeiten stoßen, kontaktieren Sie unsere Kundenservice Abteilung. Siehe die separate „Autorisierte Service Center“ Liste.

# AUSBAU DES FILTERPUMPENMOTORS

Wenn der Filtermotor ausgetauscht werden muss (nur von einem qualifizierten Techniker), müssen die nachfolgenden Schritte zur Demontage befolgt werden:

**WICHTIG:** Sie müssen das restliche Wasser im Rohrsystem der Bedieneinheit entleeren, bevor Sie Teile austauschen.

**Benötigte Werkzeuge:** Ein verstellbarer Schraubenschlüssel & ein Kreuzschlitzschraubenzieher.



**HINWEIS:** Das „Spezialschlüssel-Werkzeug“ ist im Lieferumfang des neuen Ersatz-Filterpumpenmotors enthalten und nicht beim Spa-Set inbegriffen.

# GARANTIE

Ihr PureSpa wurde aus hochwertigen Materialien sowie hochwertiger Verarbeitungsqualität hergestellt. Alle Intex-Produkte wurden vor Verlassen des Werks kontrolliert und als mangelfrei befunden. Diese Garantie gilt nur für den PureSpa.

Diese eingeschränkte Garantie gilt nicht anstatt, sondern zusätzlich zu Ihren Rechtsansprüchen und Rechtsmitteln. Soweit diese Garantie unvereinbar mit jeglichen Ihrer Rechtsansprüche ist, haben diese Vorrang. Ein Beispiel: Verbraucherschutzgesetze in der gesamten Europäischen Union sorgen für gesetzliche Gewährleistungsrechte zusätzlich zu dem Bereich, der durch diese eingeschränkte Garantie abgedeckt ist. Für Informationen zu den EU-weiten Verbraucherschutzgesetzen besuchen Sie bitte das Europäische Verbraucherzentrum unter [http://ec.europa.eu/consumers/ecc/contact\\_en/htm](http://ec.europa.eu/consumers/ecc/contact_en/htm).

Die Bestimmungen dieser begrenzten Garantie kann nur der Ersterwerber des Produktes geltend machen und die begrenzte Garantie ist nicht übertragbar. Die beschränkte Garantie gilt für einen Zeitraum von 2 Jahre ab Kaufdatum. Bewahren Sie bitte Ihre Kaufquittung mit dieser Bedienungsanleitung auf. Bei allen Garantieansprüchen ist ein Kaufnachweis vorzulegen oder die begrenzte Garantie ist ungültig.

PureSpa Garantie – 2 Jahre

Wenn ein Fabrikationsfehler innerhalb des Garantie-Zeitraumes auftritt, kontaktieren Sie bitte das zuständige INTEX Service Center, das in der separaten „autorisierte Service Center“- Liste aufgeführt wird. Wenn der Artikel zurückgeschickt wurde wie vom Intex Service Center angewiesen, kontrolliert das Service Center den Artikel und stellt die Gültigkeit Ihres Anspruches fest. Wenn der Artikel unter die Garantiebestimmungen fällt, wird er kostenlos repariert oder kostenlos durch einen gleichen oder einen vergleichbaren Artikel (Entscheidung von Intex) ersetzt.

Außer dieser Garantie und anderen Rechtsansprüchen in Ihrem Land sind keine weiteren Garantien impliziert. In dem Ausmaß, das in Ihrem Land möglich ist, haftet Intex unter keinen Umständen gegenüber Ihnen oder einem Dritten für unmittelbare oder daraus folgende Schäden, die sich aus dem Gebrauch Ihres PureSpa ergeben, oder für Handlungen von Intex oder seinen zugelassenen Vertretern und Mitarbeitern (einschließlich der Herstellung des Produkts). Einige Länder oder Rechtsprechungen erlauben keine Ausschließung oder Einschränkung von vorsätzlichen Schäden oder Folgeschäden. Die o.g. Ausschließung oder Einschränkung ist für diese Länder nicht zutreffend.

Folgendes führt zum Ausschluss der eingeschränkten Garantie für den PureSpa bzw. unterliegt nicht der eingeschränkten Garantie:

- Wenn der PureSpa Fahrlässigkeit, unsachgemäßem Gebrauch oder Anwendung, Unfall, missbräuchlicher Verwendung, falscher Spannung oder anderer Stromstärke als in der Bedienungsanleitung angegeben, unsachgemäßer Wartung oder Lagerung ausgesetzt ist;
- Wenn der PureSpa Schäden, die außerhalb des Einflussbereiches von Intex liegen, u.a. gewöhnlicher Verschleiß und Abrieb und Schaden, der durch Brandeinwirkung verursacht wurde, Überschwemmung, Gefrieren, Regen oder anderen äußeren Umwelteinflüssen ausgesetzt ist;
- Wenn der PureSpa gewerblich genutzt wird;
- Teile und Komponenten, die nicht von Intex verkauft wurden und/oder
- nicht genehmigte Änderungen, Reparaturen oder Demontage durch jemanden anderen als das Intex-Service-Center-Personal.

Diese Garantie umfasst nicht die Kosten, die aus dem Auslaufen von Pool-Wasser, von Chemikalien oder Wasserschäden resultieren. Sach-oder Personenschäden fallen ebenfalls nicht unter diese Garantie.

Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung äußerst sorgfältig und beachten Sie alle Anweisungen in Bezug auf den ordnungsgemäßen Betrieb und die Wartung Ihres PureSpa. Kontrollieren Sie das Produkt immer, bevor Sie dieses in Betrieb nehmen. Die Garantie erlischt, wenn die Bedienungsanleitung nicht befolgt wird.

## REGOLE PER LA SICUREZZA

**Leggere attentamente e capire le istruzioni di seguito riportate prima di montare ed utilizzare il prodotto. Conservare per riferimenti futuri.**

# PureSpa™ SB-HSWF20-2



Immagine a solo scopo illustrativo.

Non dimenticate di acquistare anche gli altri prodotti Intex: Le Piscine fuori terra, gli Accessori per piscine, le Piscine gonfiabili, I Prodotti In-Toyz, i Materassi gonfiabili Airbed e i Canotti sono prodotti Intex disponibili presso i rivenditori oppure visitando il sito Internet.

A seguito dell'applicazione di una politica di miglioramento continuo dei prodotti, Intex si riserva il diritto, senza preavviso, di modificare le specifiche e l'aspetto dei prodotti, che potrebbero comportare l'aggiornamento del manuale di istruzioni.

# INTEX®

©2024 Intex Marketing Ltd. - Intex Development Co. Ltd. - Intex Recreation Corp. All rights reserved/Tous droits réservés/Todos los derechos reservados/Alle Rechte vorbehalten. Printed in China/Imprimé en Chine/Impreso en China/Gedruckt in China.

®™ Trademarks used in some countries of the world under license from/®™ Marques utilisées dans certains pays sous licence de/Marcas registradas utilizadas en algunos países del mundo bajo licencia de/Warenzeichen verwendet in einigen Ländern der Welt in Lizenz von/Intex Marketing Ltd. to/à/a/an Intex Development Co. Ltd., Hong Kong & Intex Recreation Corp., P.O. Box 1440, Long Beach, CA 90801 • Distributed in the European Union by/Distribué dans l'Union Européenne par/Distribuido en la unión Europea por/Vertrieb in der Europäischen Union durch/Intex Trading B.V., Ettenseweg 46, 4706 PB Roosendaal – The Netherlands • Distributed in the UK by Unitex Service (UK) Limited, 21 Holborn Viaduct, London EC1A 2DY, UK.  
www.intexcorp.com

## TAVOLA DEI CONTENUTI

Attenzione.....	3-6
Riferimento ai componenti.....	7-8
Informazioni sul prodotto e specifiche tecniche.....	9
Istruzioni di montaggio.....	9-14
Informazioni sul livello di sale.....	15
Istruzioni per il funzionamento.....	16-22
Suggerimenti per minimizzare la perdita di calore e il consumo di energia.....	21
Tabella dei codici LED.....	23
Manutenzione.....	23-29
Conservazione.....	29
Guida alla localizzazione dei guasti.....	30-34
Disassemblaggio del motore della pompa filtro.....	35
Garanzia limitata.....	36

# REGOLE PER LA SICUREZZA

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

## LEGGERE E OSSERVARE TUTTE LE ISTRUZIONI

### ⚠ PERICOLO

- Rischio di annegamento accidentale (in particolare per i bambini di età inferiore a 5 anni). Adottare adeguate misure di sicurezza per evitare l'accesso non autorizzato alla vasca da parte dei bambini: monitorare il punto di ingresso o installare appositi dispositivi di protezione. Per evitare il rischio di incidenti durante l'uso della vasca, assicurarsi che i bambini siano costantemente supervisionati.
- Rischio di annegamento. Ispezionare regolarmente la copertura della spa e verificare la presenza di perdite, parti logorate, danni o segnali di deterioramento. Non utilizzare mai una copertura logorata o danneggiata: in tali condizioni non potrà fornire un livello di protezione adeguato per evitare l'accesso alla spa da parte dei bambini.
- Rischio di danni. I dispositivi di aspirazione di questa vasca hanno dimensioni adatte alla specifica portata idrica della pompa. Se è necessario sostituire i dispositivi di aspirazione della pompa, assicurarsi che la portata idrica sia compatibile. Non usare la vasca se i dispositivi di aspirazione sono mancanti o danneggiati. Non sostituire un dispositivo di aspirazione con uno di portata idrica inferiore.
- Rischio di danni. Sostituire immediatamente il cavo danneggiato. Non coprire il cavo. Evitare di collegare l'unità alla presa di corrente utilizzando prolunghe.
- Rischio di scossa elettrica. Non collocare apparecchi elettrici come lampade, telefoni, apparecchi radio o TV a meno di 3,5 m dalla spa o dalla vasca.
- Rischio di scossa elettrica. Non utilizzare la spa durante piogge o temporali.

### ⚠ ATTENZIONE

- La spa deve essere alimentata da un trasformatore di isolamento o mediante un dispositivo a corrente residua, con corrente residua di esercizio non superiore a 30 mA.
- L'apparecchio elettrico della spa include un dispositivo portatile a corrente residua (PRCD) con corrente operativa residua nominale non superiore a 10 mA. In caso di rilevamento di perdite di corrente superiori a 10 mA, il dispositivo attiverà l'interruzione dell'alimentazione elettrica. In tal caso, scollegare il dispositivo e interrompere l'uso della spa. Contattare il centro di assistenza per informazioni e/o riparazioni.
- Le parti contenenti parti vive elettriche, ad eccezione delle parti fornite a voltaggio di sicurezza extra-basso 12 V, devono rimanere inaccessibili alle persone nella vasca.
- L'installazione elettrica deve soddisfare i requisiti delle norme nazionali in materia.
- Le parti che incorporano componenti elettriche, ad eccezione dei dispositivi di comando remoto, devono essere fissate in modo che non cadano nella spa.
- Per ridurre il rischio di lesioni, non permettere che i bambini utilizzino il prodotto a meno che non possano ricevere sorveglianza costante.
- I bambini non devono utilizzare spa o vasche senza adeguata sorveglianza.
- Per ridurre il rischio di annegamento, sorvegliare costantemente i bambini. Chiudere e bloccare la spa dopo ogni utilizzo.
- Per ridurre il Rischio di danni/patologie:
  - a) L'acqua contenuta nella spa non deve mai superare i 40°C. Una temperatura dell'acqua compresa tra 38°C (100°F) e 40°C (104°F) è da considerarsi sicura per un adulto in buone condizioni di salute. Si consiglia di utilizzare una temperatura dell'acqua più bassa se la spa viene utilizzata da bambini o per un periodo superiore a 10 minuti. Si raccomanda di consultare un medico prima dell'uso.
  - b) Poiché un'eccessiva temperatura dell'acqua può danneggiare il feto durante i primi mesi di gravidanza, le donne in gravidanza, o in possibile stato di gravidanza, devono limitare la temperatura dell'acqua della vasca e la durata di utilizzo, e consultare un medico.

## ATTENZIONE

- c) L'utente deve controllare la temperatura dell'acqua prima di entrare nella vasca.
- d) L'assunzione di alcool, droghe o farmaci prima o durante l'utilizzo della spa può portare ad una perdita di conoscenza e quindi ad un possibile annegamento.
- e) Le persone affette da patologie devono consultare un medico prima di usare la vasca.
- f) Le persone che assumono farmaci e/o con una storia clinica avversa devono consultare un medico prima di usare la vasca, perché alcuni medicinali possono indurre sonnolenza, mentre altri possono alterare il battito cardiaco, la pressione e la circolazione sanguigna.
- g) Evitare di immergere la testa sott'acqua e di ingoiare l'acqua della vasca.
  - Le persone con malattie infettive non possono utilizzare la spa.
  - Per evitare lesioni prestare attenzione entrando e uscendo dalla spa o dalla vasca.
  - Le donne in gravidanza o che sospettano una gravidanza devono consultare un medico prima di utilizzare una spa o una vasca.
  - Una temperatura dell'acqua superiore a 38°C può causare lesioni.
  - Non utilizzare la spa subito dopo un notevole sforzo fisico.
  - L'immersione prolungata in acqua può causare danni alla salute.
  - Per le donne in gravidanza, l'immersione prolungata può causare rischi per la salute del feto. Misurare la temperatura dell'acqua prima di immergersi. Non entrare nella spa se l'acqua è più calda di 38°C. Non rimanere nella spa per più di 10 minuti.
  - Il calore della spa unito ad alcool, droghe o medicinali può portare a stati di incoscienza.
  - Uscire immediatamente dalla vasca in caso di sonnolenza o giramenti di testa. Il calore della spa può causare stati di ipertermia o incoscienza.
  - Le cause, i sintomi e gli effetti dell'ipertermia possono essere descritti come di seguito: L'ipertermia sopraggiunge quando la temperatura interna del corpo raggiunge un livello molto al di sopra della temperatura corporea normale (37°C). I sintomi dell'ipertermia includono aumento della temperatura interna, giramenti di testa, letargia, sonnolenza e svenimento. Gli effetti dell'ipertermia includono mancata percezione del calore, incapacità di riconoscere il bisogno di uscire dalla spa o dalla vasca, incoscienza del pericolo, rischio di lesioni al feto per donne in gravidanza, inabilità fisica ad uscire dalla spa o dalla vasca, incoscienza e conseguente rischio di annegamento.
  - L'assunzione di alcol, sostanze stupefacenti o medicinali può aumentare significativamente il rischio di ipertermia fatale.
  - In caso di utilizzo di sostanze chimiche, aggiungere sempre le sostanze all'acqua, e mai l'acqua alle sostanze. L'aggiunta di acqua a sostanze chimiche può causare fumi o reazioni chimiche improvvise e pericolose.
  - Non saltare né tuffarsi nella spa o in altre situazioni di acqua bassa.
  - Da assemblare e disassemblare solo da un adulto.
  - Questo dispositivo può essere usato da bambini con più di 8 anni e persone con ridotte capacità fisiche, psichiche e sensoriali o con poca esperienza e conoscenza solo se hanno ricevuto adeguate istruzioni riguardo all'utilizzo in sicurezza e che abbiano compreso i rischi possibili. I bambini non devono giocare con questo dispositivo. La pulizia e la manutenzione non devono essere eseguiti dai bambini senza la supervisione di un adulto.
  - Nessuna parte elettrica deve trovarsi sopra al livello dell'acqua durante l'uso.
  - Tenere la spina dell'apparecchio distante almeno 4 m dalla spa e ad un'altezza di almeno 1,2 m.
  - Staccare sempre il prodotto dalla corrente, sia per effettuare la pulizia sia per altre operazioni di manutenzione sia in caso di pioggia.
  - Non sotterrare alcun cavo elettrico. Collocare i cavi dove non possano essere danneggiati da tosaerba, tagliaerba o altre attrezzature.

## **ATTENZIONE**

- Se il filo è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, dal suo centro assistenza, oppure da un professionista per evitare danni irreparabili. Utilizzare solo parti di ricambio identiche alle originali.
- **Mantenere la spina asciutta, evitare di collegare la spina bagnata!**
- La spina della SPA deve essere collegata direttamente esclusivamente a prese con messa a terra in un circuito elettrico fisso.
- Per ridurre il rischio di scosse elettriche e fuoco, evitare di collegare l'unità alla presa di corrente utilizzando prolunghie, contatori, adattatori o convertitori; scegliere invece una presa adeguatamente posizionata.
- Non tentare di inserire o disinserire la spina di questo prodotto quando si è in acqua o con le mani bagnate.
- Non lasciare la spa vuota per periodi prolungati di tempo. Non esporre la Spa alla luce diretta del sole per lungo tempo.
- Quando la piscina non viene utilizzata per un lungo periodo di tempo, come ad esempio in inverno, si consiglia di smontarla e conservarla in ambiente asciutto e coperto.
- Evitare che l'acqua nella spa si congeli. Non accendere la spa se l'acqua al suo interno è congelata.
- Non utilizzare la spa se presenta danni o malfunzionamenti. Contattare il servizio di assistenza Intex per ulteriori istruzioni.
- Non utilizzare mai la spa da soli e non consentire che altri la usino da soli.
- Non immettere direttamente nella vasca della spa acqua ad una temperatura superiore a 40°C (104°F).
- Tenere gli animali domestici lontani dalla spa.
- Non aggiungere oli o sali da bagno all'acqua della spa.
- La spa deve essere installata su una zona pianeggiante, livellata e liscia in grado di supportare il carico della vasca riempita con acqua con quattro occupanti adulti: peso max. 1136 kg. 6 adulti: peso max. 1592 kg.
- Installare un sistema di scarico e drenaggio adeguato intorno alla spa.
- Per motivi di sicurezza, utilizzare esclusivamente gli accessori forniti dal fabbricante della vasca.
- È vietato l'uso pubblico/commerciale e/o il noleggio.
- Per le informazioni relative a installazione, pulizia e manutenzione, consultare i seguenti paragrafi del manuale.
- Non posizionare oggetti metallici sulla parte rientrante della base di controllo.

Leggere attentamente e capire le istruzioni di seguito riportate prima di montare ed utilizzare il prodotto. Le avvertenze, le istruzioni e le linee guida di sicurezza si riferiscono ai rischi più comuni che possono verificarsi con i giochi in acqua, ma non coprono tutti i rischi e i pericoli. Si prega sempre di prestare attenzione e usare il buon senso e il buon giudizio, per fare in modo che le attività in acqua vengano svolte in sicurezza e all'insegna del divertimento. Conservare per riferimenti futuri.

### **Avvertenze di sicurezza per i nuotatori inesperti**

- La supervisione costante di un adulto competente sui nuotatori inesperti e su chi non è in grado di nuotare farà in modo che i rischi di annegamento si riducano (si ricorda che i bambini sotto i cinque anni sono a più alto rischio di annegamento).
- Ogni qual volta si utilizza la spa è indispensabile la presenza di un adulto supervisore competente.
- Quando la piscina non è in uso o in assenza di un adulto come supervisore, si consiglia di rimuovere tutti i giocattoli dalla spa o nelle vicinanze per evitare di invogliare i bambini ad entrarci.

### **Dispositivi di sicurezza**

- Usare una copertura di sicurezza o un altro dispositivo di protezione, o chiudere tutte le porte e le finestre (se applicabile), per evitare l'accesso non autorizzato alla vasca.

## ⚠ ATTENZIONE

- Barriere, coperture per piscine, allarmi piscina, o dispositivi di sicurezza analoghi sono aiuti utili, ma non sostituiscono la supervisione di un adulto competente.

### Equipaggiamento di sicurezza

- Tenere a portata di mano vicino alla spa un telefono con una lista di numeri telefonici di pronto soccorso.

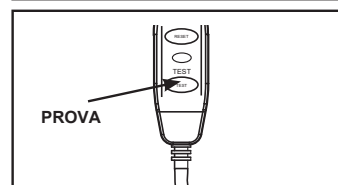
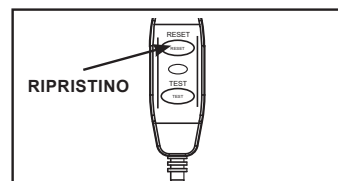
### Utilizzo in sicurezza della spa

- Invogliare tutte le persone che utilizzano la spa, soprattutto i bambini, a imparare a nuotare.
- Imparare le prime nozioni di base in caso di emergenza (rianimazione cardiopolmonare - RCP) e provvedere all'aggiornamento regolarmente. Ciò potrebbe fare la differenza in caso di emergenza.
- Informare tutti gli utenti, compresi i bambini, su cosa fare in caso di emergenza.
- Non tuffarsi in acque basse. Potrebbe provocare lesioni gravi o mortali.
- Non entrare in spa se si è fatto uso di alcool o farmaci. Potrebbero compromettere la capacità di utilizzare in modo sicuro la spa.
- Quando si utilizzano coperture per spa, rimuoverle completamente dalla superficie dell'acqua, prima di entrare in spa.
- Proteggere gli utenti da malattie legate all'acqua, trattando accuratamente e regolarmente l'acqua della spa e praticando una corretta igiene. Consultare il manuale d'uso per il trattamento delle acque.
- Conservare i prodotti chimici fuori dalla portata dei bambini.
- Affiggere il cartello di sicurezza incluso sulla vasca o entro 2 metri dalla vasca, in una posizione ben visibile.
- Questo dispositivo contiene batterie non sostituibili.

## ⚠ ATTENZIONE

- Questo prodotto è fornito di un RCD situato all'estremità finale del cavo di alimentazione. Testare il RCD prima di ogni utilizzo. Non utilizzare la spa se il RCD non funziona correttamente. Scollegare il cavo di alimentazione finché il malfunzionamento non è stato localizzato e risolto. Contattare un elettricista qualificato per risolvere il problema. Non aprire il RCD. All'interno del RCD non sono contenute parti riparabili. L'apertura del RCD annulla la garanzia.

1. Collegare l'unità a una presa elettrica dotata di messa a terra.
2. Premere il pulsante RESET sul RCD.
3. Accendere la spa.
4. Premere il pulsante TEST sul RCD. La spia del RCD si spegnerà e l'apparecchio si disattiverà. Se la spia RCD non si spegne e l'apparecchio non smette di funzionare, ciò significa che il RCD è difettoso. Non utilizzare la spa. Contattare un elettricista qualificato per risolvere il problema.
5. Premere il pulsante RESET sul RCD. La spia sul RCD dovrebbe accendersi. Se la spia RCD non si accende, ciò significa che il RCD è difettoso. Non utilizzare la spa. Contattare un elettricista qualificato per risolvere il problema.

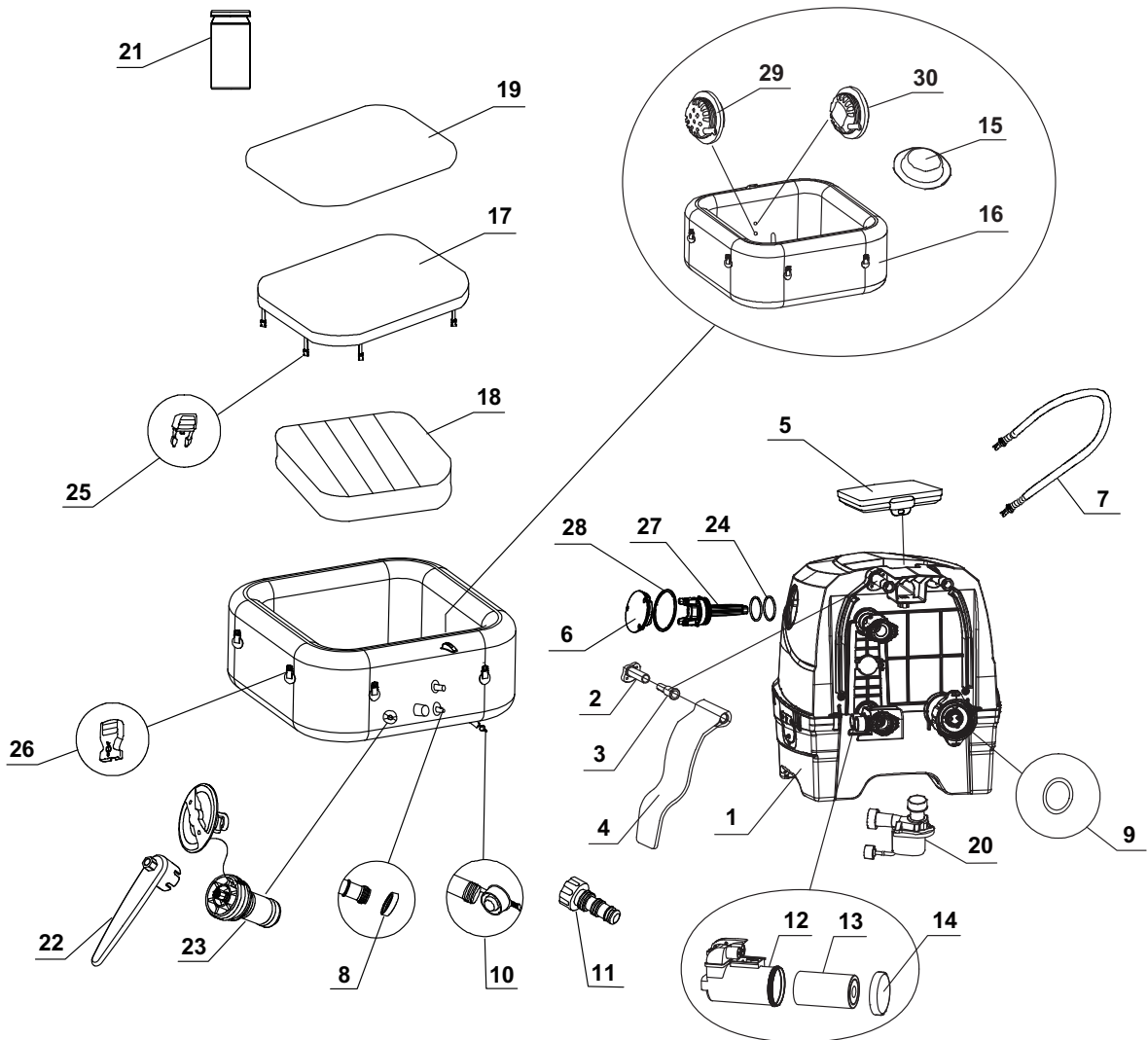


## ⚠ ATTENZIONE

- Per evitare pericoli dovuti all'attivazione accidentale dell'interruttore termico, non alimentare l'apparecchio tramite commutatori esterni, ad esempio un timer, e non collegarlo a circuiti che vengono periodicamente attivati e disattivati.
- Mantenere la composizione chimica dell'acqua in accordo con le istruzioni del produttore.

## RIFERIMENTO AI COMPONENTI

Prima di montare il prodotto, spendere qualche minuto a prendere visione di cosa comprende e familiarizzare con i vari componenti.



**NOTA:** I disegni sono da considerarsi soltanto a scopo di esempio. Potrebbero non rispecchiare il reale prodotto. Non in scala.

## RIFERIMENTO AI COMPONENTI (continua)

Prima di montare il prodotto, spendere qualche minuto a prendere visione di cosa comprende e familiarizzare con i vari componenti.

NO RIFERIMENTO	DESCRIZIONE	Q.TÀ	CODICE RICAMBIO			
			4 ADULTI		6 ADULTI	
			28450NP	28446NP	28452NP	28472NP
1	BASE DI CONTROLLO	1	13442D	13442	13442D	13442
2	BASE CERNIERA COPERTURA LATERALE	2	12771	12771D	12771	12771D
3	DISPOSITIVO FISSAGGIO CERNIERA COPERTURA LATERALE	2	12772	12772D	12772	12772D
4	COPERTURA LATERALE DELLA BASE DI CONTROLLO	2	13445D	13445	13445D	13445
5	PANNELLO DI CONTROLLO	1	12906	12906C	12906	12906C
6	COPERCHIO CELLA ELETTROLITICA	1	13116	13116C	13116	13116C
7	TUBO DI GONFIAGGIO SPA/COPERTURA	1	13098	13098	13098	13098
8	ANELLO INGRESSO DI CONTROLLO SPA/ANELLO DI USCITA	2	11699	11699	11699	11699
9	ANELLO INGRESSO ARIA	1	11788	11788	11788	11788
10	SCARICO	1	13076	13076	13076	13076
11	ADATTATORE VALVOLA SCARICO	1	13036	13036	13036	13036
12	ALLOGGIAMENTO CARTUCCIA FILTRO	1	13436	13436	13436	13436
13	CARTUCCIA FILTRO	2	13435	13435	13435	13435
14	COPERCHIO ALLOGGIAMENTO CARTUCCIA FILTRO	1	13434	13434	13434	13434
15	INGRESSO/USCITA	3	11739	11739	11739	11739
16	VASCA	1	13492	13492C	13494	13494C
17	COPERTURA	1	13107	13107C	13108	13108C
18	CAMERA D'ARIA GONFIABILE (PRE-INSTALLATA SULLA COPERTURA)	1	13109	13109	13110	13110
19	TELO DI BASE	1	13111	13111	13112	13112
20	FILTRO MOTORE SPA	1	12778	12778	12778	12778
21	STRISCE TEST	1	11855	11855	11855	11855
22	CHIAVE POLIGONALE	1	11742A	11742A	11742A	11742A
23	VALVOLA DI RILASCIO DELLA PRESSIONE	1	12589A	12589A	12589A	12589A
24	GUARNIZIONE CELLA ELETTROLITICA	2	13099	13099	13099	13099
25	LUCCHETTO MASCHIO	8	11994	11698	11994	11698
26	LUCCHETTO FEMMINA	8	11993	11799	11993	11799
27	CELLA ELETTROLITICA	1	13113	13113	13113	13113
28	GUARNIZIONE COPERCHIO CELLA ELETTROLITICA	1	13115	13115	13115	13115
29	RACCORDO USCITA ASPIRAZIONE	1	11695	11695	11695	11695
30	RACCORDO INGRESSO ASPIRAZIONE	1	12702	12702	12702	12702

Quando si ordinano le parti assicurarsi di indicare codice del modello e numero delle parti.

## SPECIFICHE TECNICHE DEL PRODOTTO

Tensione / Frequenza / Fase	220 - 240 V / 50 Hz / 1 PH	
Massima capacità:	4 adulti	6 adulti
Capacità d' acqua:	210 gal (795 L)	290 gal (1098 L)
Diametro interno/esterno:	49/69 in (124/175 cm)	57/77 in (145/196 cm)
Altezza:	28 in (71 cm)	
Soffiatore:	800 W	
Frequenza flusso della pompa filtro:	460 galloni/ora (1,741 litri/ora)	
Potenza riscaldante:	2,200 W	
Intervallo di temperatura:	10°C – 40°C (50°F – 104°F)	
Aumento temperatura:	1.5-2.5°C/ora (3°F – 4.5°F/ora)	1-2°C/ora (2°F – 3.5°F/ora)
Numero di Bubble Jet:	140	170
Pressione funzionale raccomandata per la vasca:	0.083 bar (1.2 psi)	

Banda di frequenza RF: 2408-2476 MHz

Potenza di trasmissione: 10 dBm

Banda di frequenza Wifi: 2412~2484 MHz

Potenza di trasmissione massima: 100 mW

### Informazioni sull'esposizione alle radiazioni delle frequenze radio:

Questo apparecchio è conforme ai limiti di esposizione alle radiazioni definiti per un ambiente non controllato. L'apparecchio deve essere installato e utilizzato a una distanza minima di 20 cm (7.9") tra il radiatore e il proprio corpo. Il trasmettitore non deve essere posizionato o utilizzato in combinazione con altre antenne o trasmettitori. Vasca gonfiabile, portatile, fuori terra, collegata con cavo, dotata di pompa, riscaldatore, ventola, trattamento per acqua dura integrato, sistema di risanamento e pannello di controllo.

**NOTA:** la spa è dotata di un sistema completo di messa a terra che è in contatto anche con l'acqua della spa. È possibile che l'elettricità statica accumulata da un individuo si liberi al contatto con l'acqua. Ciononostante, in caso di scosse elettriche percepite, contattare un elettricista qualificato prima dell'uso della spa. Scollegare la spa dalla rete elettrica finché la causa non viene individuata e il problema non viene risolto.

Intex Development Company Limited dichiara che il prodotto SB-HSWF20 è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni rilevanti della direttiva 2014/53/EU.

Per la dichiarazione di conformità, rivolgersi a [https://www.intexdevelopment.com/support/doc?lst\\_lang=2](https://www.intexdevelopment.com/support/doc?lst_lang=2).

## ⚠ ATTENZIONE

Rischio di incendio: questo apparecchio necessita di una potenza minima di 13 Amp. La maggior parte dei circuiti domestici vanno da 13 a 16 Amp. In caso di cortocircuiti, controllare che altri apparecchi che impiegano carichi significativi di energia siano collegati allo stesso circuito della spa. Evitare di collegare l'unità alla presa di corrente utilizzando prolunghe. Svolgere il cavo prima dell'uso. Non posizionare la spina su materiali combustibili.

## ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

### Preparazione sito di installazione e requisiti

- La spa può essere installata in interni o in esterni. Solo per uso domestico.
- Assicurarsi che l'area sia resistente all'acqua, a livello, piana e priva di oggetti affilati sotto o intorno alla vasca.
- Collegare la vasca a una presa di corrente dotata di messa a terra e con grado di protezione pari o superiore a IPX4; l'interruttore differenziale deve rimanere facilmente accessibile per essere sottoposto a collaudi periodici.
- Assicurarsi che vi sia adeguato spazio intorno alla spa per garantire l'accesso rapido in caso di manutenzione o emergenze.
- L'area circostante deve essere organizzata in modo da facilitare lo scarico. Rispettare le normative locali e nazionali relative allo smaltimento dell'acqua della vasca.
- Per ridurre l'inquinamento acustico, non installare la vasca nelle immediate vicinanze di pareti verticali.
- L'area deve essere situata in prossimità di una fonte di acqua dolce, conformemente alle normative locali, i cui parametri devono essere regolati come indicato alla sezione "Proprietà chimiche dell'acqua" di questo manuale prima di usare la vasca per la prima volta.
- Rispettare le normative locali relative all'installazione di vasche da interno e/o esterno.

**NOTA:** Prima di assemblare e riempire la spa, assicurarsi che l'area di installazione sia coperta dalla rete Wi-Fi del router. L'area deve essere priva di reti/separazioni metalliche e altri oggetti che potrebbero ridurre o interferire con il segnale Wi-Fi.

## ISTRUZIONI DI MONTAGGIO (continua)

### Ulteriori requisiti per l'installazione in interni

- Assicurarsi che la superficie possa reggere il peso della spa riempita d'acqua e con il numero massimo di occupanti. Consultare un tecnico o un ingegnere per verificare tale requisito.
- Assicurarsi che il terreno sia resistente all'acqua e non scivoloso. Non installare la spa su tappeti o altri materiali che potrebbero essere danneggiati da umidità e condensa.
- Non installare la spa in interni su piani superiori rispetto al piano terra per evitare danni legati al rischio di umidità e perdite d'acqua.
- L'umidità è una conseguenza naturale dell'installazione della spa in interni. L'area deve essere adeguatamente ventilata per consentire la corretta evaporazione dell'umidità. Installare un sistema di ventilazione per evitare la formazione di umidità eccessiva.
- Durante la rimozione della spa dal locale/edificio, prestare attenzione a non danneggiare parte della struttura. In caso di pavimentazione in legno non poroso, assicurarsi che sia dotata di un sistema di drenaggio sottostante per permetterne la pulizia e facilitare la rimozione. Se la spa è installata in interni, prestare attenzione alle aree con falde molto alte perché sono soggette a inondazioni.

### Ulteriori requisiti per l'installazione in esterni

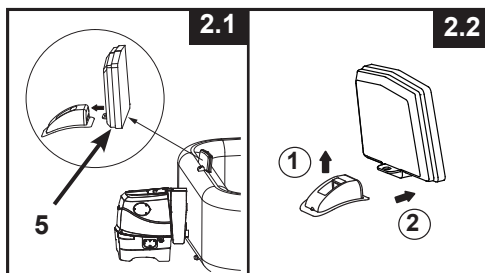
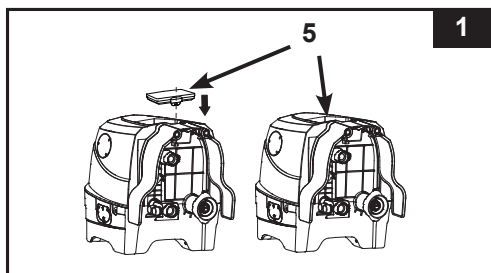
- I proprietari di spa sono tenuti a garantire la conformità dei propri impianti domestici in relazione a sicurezza per i bambini, barriere di sicurezza, illuminazione e altri requisiti di sicurezza. Contattare le autorità locali per dettagli in merito.
- Assicurarsi che il terreno sia pianeggiante, liscio e in grado di reggere il peso della spa.
- Non installare la spa su erba o terriccio, poiché ciò può aumentare il volume di detriti nella vasca danneggiandone le superfici.
- **Non esporre la spa a luce solare diretta per periodi prolungati di tempo. Installare adeguate protezioni come tende da sole o gazebo.**
- E' possibile installare e lasciare la spa in esterni a una temperatura non inferiore a 4°C, purché la temperatura dell'acqua nella spa sia superiore a 4°C, e che l'acqua nel sistema di circolazione, di pompaggio e di scarico non sia congelata. Frapporre un tappetino termico tra il pavimento della spa e il terreno per evitare perdite di calore dal fondo della spa e per garantire una migliore conservazione del calore. Non usare la spa se la temperatura ambientale o dell'acqua è uguale o inferiore a 4°C (39°F).
- Durante l'installazione della spa, tenere in considerazione le condizioni ambientali, ad esempio la presenza di falde freatiche e il rischio di gelo. Discutere tali condizioni con un installatore professionista.

### Per montare la spa sono necessarie almeno 2 persone.

1. Spostare i materiali nell'area designata per l'installazione. Non trascinare la vasca, poiché ciò può causare danni o perdite. Aprire con cura la confezione, senza rovinarla poiché può essere utile per riporre la spa in previsione di lunghi periodi di inutilizzo.
2. Disporre tutte le parti sul terreno e assicurarsi che tutti i componenti siano presenti. In caso di parti mancanti o danneggiate contattare uno dei centri assistenza Intex riportati nel foglio indicativo "Centri Assistenza Autorizzati".

### Ricarica e installazione del pannello di controllo della spa

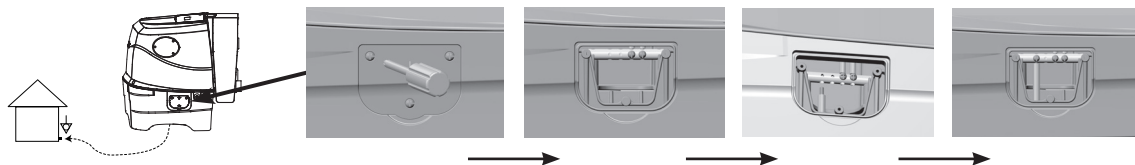
1. Assicurarsi che la parte posteriore del pannello di controllo (5) e che la parte rientrante della base di controllo siano pulite e asciutte.
2. Assicurarsi che la base di controllo sia collegata a una presa di corrente e testare l'interruttore differenziale. Posizionare il pannello di controllo (5) nella parte rientrante della base di controllo per ricaricare la batteria integrata (vedi disegno 1). Per ulteriori dettagli, consultare la sezione "Pannello di controllo della spa".
3. Per ricaricare completamente la batteria del pannello di controllo sono necessarie 3 ore circa. Quando la batteria del pannello di controllo è completamente carica, è possibile posizionare il pannello di controllo sulla parte superiore della parete della vasca della spa (vedi disegno 2.1). Per rimuovere il pannello di controllo dalla vasca della spa, sollevare la linguetta ed estrarre il pannello di controllo dal supporto (vedi disegno 2.2).



## ISTRUZIONI DI MONTAGGIO (continua)

### Sistema equipotenziale opzionale

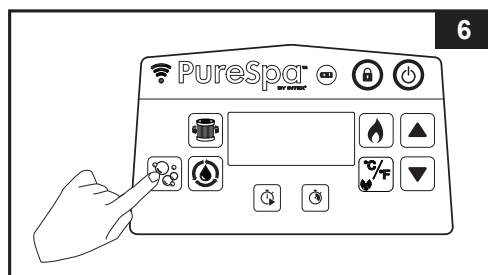
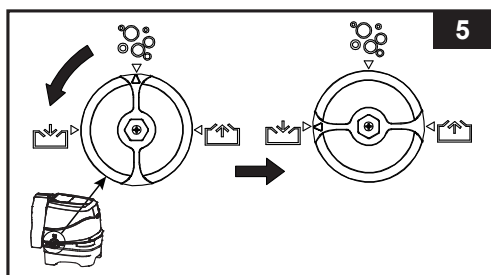
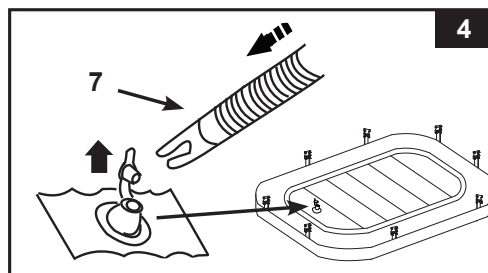
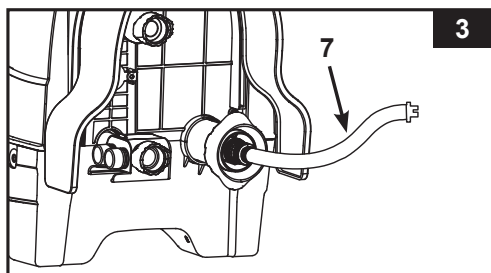
A seconda della norma nazionale locale e della regolamentazione, è possibile chiedere ad un elettricista qualificato di collegare il terminale equipotenziale della Spa con un conduttore (filo) avente una sezione trasversale nominale di 2,5 mm<sup>2</sup> a 6mm<sup>2</sup> al terminale equipotenziale. (Cavo non incluso)



### Gonfiaggio

#### Gonfiaggio della camera d'aria della copertura

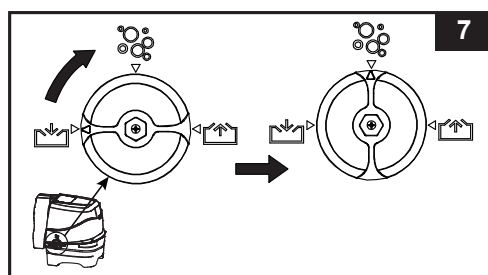
1. Fissare il tubo di gonfiaggio (7) all'apertura di uscita del compressore sulla base di controllo della spa (vedi disegno 3).
2. Aprire la valvola sulla camera d'aria della copertura e inserire l'altra estremità del tubo di gonfiaggio (7) nella valvola (vedi disegno 4).
3. Portare la manopola di regolazione del passaggio dell'aria in posizione di gonfiaggio (vedi disegno 5).
4. Assicurarsi che la base della spa sia collegata a una presa di corrente posizionata correttamente e di dimensioni appropriate, quindi premere il pulsante per attivare il pannello di controllo. Premere il pulsante finché non è solida al tatto, ma non rigida (vedi disegno 6).
5. Scollegare il tubo di gonfiaggio (7) dalla valvola di gonfiaggio, quindi chiudere la valvola e spingerla all'interno della camera d'aria.



6. Riportare la manopola di regolazione del passaggio dell'aria in posizione , quindi premere nuovamente il pulsante per arrestare il compressore (vedi disegni 7 & 6).

7. Scollegare il tubo di gonfiaggio (7) dall'apertura di uscita del compressore sulla base di controllo della spa.

**NOTA:** La camera d'aria della copertura è pre-installata all'interno del coperchio della SPA. Se è necessario disinstallarla, posizionare la camera d'aria all'interno del bordo del coperchio della spa prima di iniziare l'operazione di gonfiaggio.





## ISTRUZIONI DI MONTAGGIO (continua)


### Gonfiare la spa e Montaggio unità di controllo


1. Aprire il tappeto (19) e posizionarlo sull'area designata, opportunamente svuotata e pulita. Poi, aprire il rivestimento interno della spa e posizionarlo sul tappeto a terra, orientando la valvola di scarico verso un'area adatta per lo scarico dell'acqua.


**NOTA:** Stendere il tappetino di protezione con le bolle rivolte verso il basso.

2. Sollevare la copertura laterale della base di controllo (4) per accedere all'apertura di uscita del compressore. Collegare l'apertura di uscita del compressore alla spa (vedi disegno 8). Serrare saldamente il connettore a mano. Non usare utensili per serrarlo.
3. Portare la manopola di regolazione del passaggio dell'aria in posizione di gonfiaggio  (vedi disegno 5).
4. Premere il pulsante  per gonfiare la spa finché non è solida al tatto, ma non rigida (circa 3-5 minuti) (vedi disegno 6).

**IMPORTANTE:** Non gonfiare eccessivamente e non utilizzare compressori ad alta pressione.

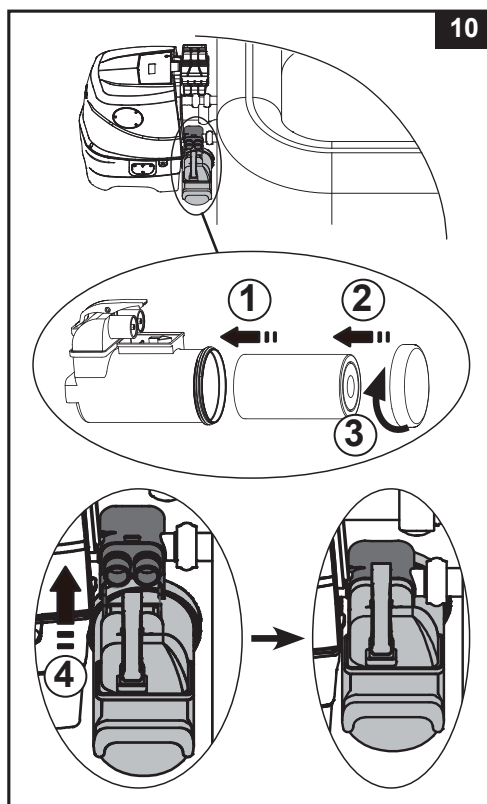
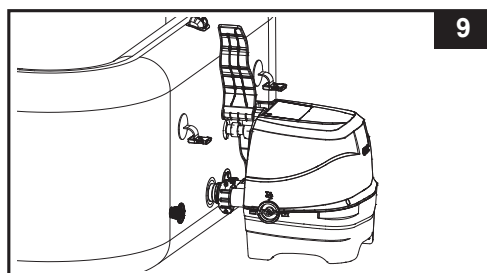
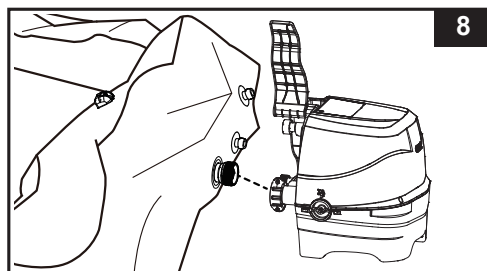
5. Riportare la manopola di regolazione del passaggio dell'aria in posizione  (vedi disegno 7).

**IMPORTANTE:** Portare la manopola di regolazione del passaggio dell'aria in posizione  prima di spegnere la pompa idromassaggio per evitare la fuoriuscita di aria.

6. Premere di nuovo il pulsante  per spegnere.
7. Collegare i due tubi piccoli rimanenti tra la base di controllo e la spa (vedi disegno 9). Serrare saldamente i connettori a mano. Non usare utensili per serrarlo.
8. Fissare il gruppo involucro cartuccia filtro al connettore inferiore della base di controllo della spa (vedi disegno 10).
9. Riposizionare le coperture laterali della base di controllo (4).

**ATTENZIONE:** Non sedersi sopra a o coprire l'unità di controllo della spa.

**NOTA:** Non fissare accessori esterni non inclusi nel kit alla vasca della spa o alla base di controllo, pena l'annullamento della garanzia.



## ISTRUZIONI DI MONTAGGIO (continua)

### Aggiunta di aria

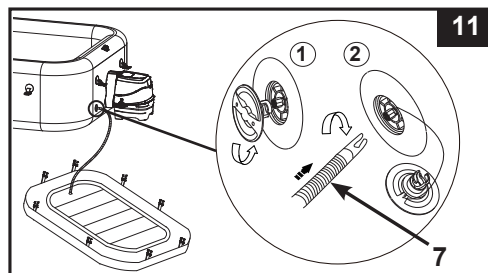
Se è necessario aggiungere dell'aria nelle pareti della spa o nella camera d'aria della copertura, procedere come descritto di seguito.

#### Nelle pareti della spa

1. Fare riferimento ai passaggi 3–6 della sezione "Gonfiaggio delle pareti della spa".

#### Nella camera d'aria della copertura

1. Svitare il coperchio della valvola dell'aria sulla vasca della spa per accedere allo stelo, nella posizione verticale di gonfiaggio. Inserire il tubo di gonfiaggio (7) nella valvola e ruotarlo verso destra per bloccarlo in posizione (vedi disegno 11).
2. Fare riferimento ai passaggi 2–6 della sezione "Gonfiaggio della camera d'aria della copertura".



### Rilascio di aria

#### Per le pareti della spa:

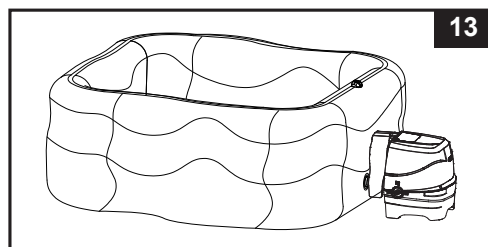
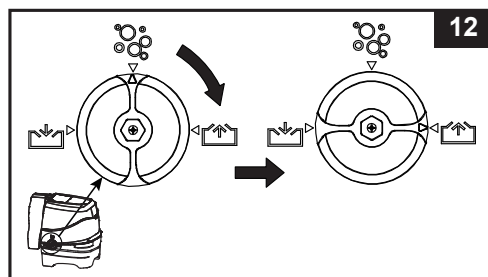
1. Con l'unità di controllo collegata alla spa, portare la manopola di regolazione del passaggio dell'aria in posizione di sgonfiaggio (↑). (vedi disegno 12).
2. Premere il pulsante (🌀) per sgonfiare la spa (vedi disegno 13).
3. Al termine dello sgonfiaggio, portare la manopola di regolazione del passaggio dell'aria in posizione (🌀), quindi premere nuovamente il pulsante (🌀) per arrestare il compressore.

Per sgonfiare la vasca prima di riporla, consultare la sezione "CONSERVAZIONE".

#### Per la camera d'aria:

1. Estrarre il tappo della valvola e pizzicare la base della valvola per far fuoriuscire una piccola quantità di aria.
2. Chiudere e fare rientrare la valvola in posizione.

Per gonfiare la camera d'aria della copertura prima di riporla, consultare la sezione "CONSERVAZIONE".



### Riempimento della spa

1. Prima di riempire la spa con acqua assicurarsi che le valvole di scarico inferiori siano saldamente fissate, all'interno e all'esterno.
2. Riempire la vasca idromassaggio spa con acqua fresca fino a raggiungere il livello compreso tra MIN e MAX segnato sulla parete interna della vasca. Non riempire eccessivamente la vasca. Non spostare mai la SPA riempita con acqua e/o con la base di controllo attaccata alla SPA, altrimenti la base di controllo o la SPA potrebbero danneggiarsi.

**ATTENZIONE:** Non versare acqua a temperatura superiore a 40°C. Si raccomanda di riempire la spa con acqua tiepida per velocizzare il riscaldamento e quindi risparmiare energia.

3. Collocare il coperchio della spa e la camera d'aria della spa (pre-installata nella spa) sopra la vasca, assicurandosi che le chiusure del coperchio siano ben fissate stringendo le cinghie.

**IMPORTANTE:** Ispezionare regolarmente la spa e verificare la presenza di perdite, parti logorate, danni o segnali di deterioramento. Non utilizzare il coperchio se presenta danni.

4. Assicurarsi che la base della spa sia collegata a una presa di corrente posizionata correttamente e di dimensioni appropriate, quindi premere (⏻) il pulsante per attivare il pannello di controllo. Premere il pulsante (🔥) sul pannello di controllo per attivare il sistema di riscaldamento; consultare la sezione "Pannello di controllo della spa".

## ISTRUZIONI DI MONTAGGIO (continua)

### Copertura

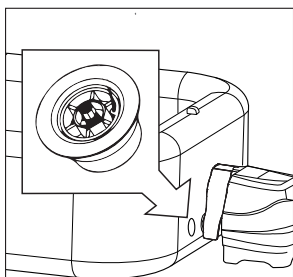
Si noti che i laccetti di fissaggio della copertura sono laccetti di chiusura. Nel sacchetto di plastica con il manuale e altri accessori ci sono in dotazione due tasti. Ogni laccetto è contrassegnato con i simboli "bloccato" e "sbloccato" per un facile utilizzo: mettere la chiave nella fessura sul laccetto e girarla nella posizione appropriata rispettivamente per bloccare o sbloccare il laccetto. Per garantire la sicurezza dall'accesso non autorizzato, mettere sempre la copertura quando la SPA non è in uso e bloccare tutte le fibbie. Tenere sempre le chiavi fuori dalla portata dei bambini. In caso di smarrimento delle chiavi, è possibile utilizzare qualsiasi cacciavite piatto di dimensioni simili per bloccare o sbloccare i laccetti.

Quando la vasca è in uso, la copertura deve essere riposta in un'area asciutta e pulita, per evitare l'accumulo di sporcizia e batteri. Non posizionare le coperture su tavoli o pavimenti in legno per evitare di scolorire il legno. Per evitare che la copertura, in particolare il lato rivolto verso l'acqua, entri a contatto con il pavimento o altre superfici sporche, si raccomanda di usare un apposito supporto.

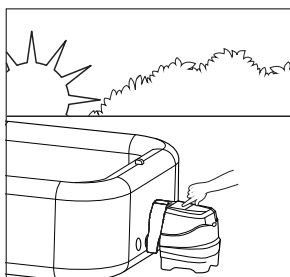


### IMPORTANTE

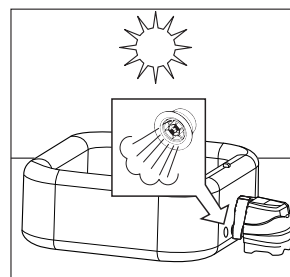
La vasca idromassaggio è dotata della nuova "valvola di rilascio della pressione" che libera automaticamente l'aria in eccesso quando la pressione interna della vasca è compresa tra 1,5 e 2,5 psi (0,103 – 0,172 bar), conservando le funzioni di gonfiaggio e sgonfiaggio originali.



Valvola di rilascio della pressione dell'aria.



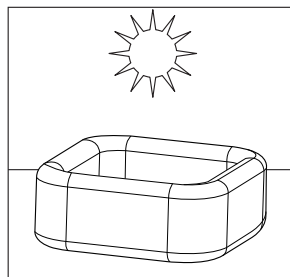
Gonfiaggio della spa al mattino.



La pressione aumenta con il caldo del mezzogiorno. La nuova valvola è in grado di rilasciare in automatico l'aria in eccesso.



Con le temperature notturne più fresche la Spa potrebbe sembrare meno gonfiata.



La pressione aumenta con il caldo di mezzogiorno e la valvola consente di ripristinare la corretta pressione dell'aria.

## INFORMAZIONI SUL LIVELLO DI SALE


### • Tipo di sale da utilizzare:

Per evitare danni ai componenti della piscina, è necessario usare un tipo di sale specifico. Durante l'acquisto, assicurarsi che il sale sia conforme allo standard EN16401 sui prodotti chimici utilizzati per il trattamento di acqua di piscina. Consultare il rivenditore della piscina o contattare il produttore del sale in caso di dubbi. **Non usare "SALI IONICI NON CLORIDICI"**. Usare esclusivamente sale puro (cloruro di sodio) come sale da cucina, sale iodato, sale marino evaporato naturalmente, ecc. È possibile usare sale contenente agenti antiagglomeranti (E535). Inoltre, nei Paesi membri dell'Unione europea, l'Agenzia europea delle sostanze chimiche (ECHA) impone l'uso di sale (cloruro di sodio) prodotto dai fornitori registrati/autorizzati inclusi nell'elenco all'articolo 95 del regolamento sui biocidi (BPR, regolamento (EU) 528/2012). Per maggiori informazioni, visitare il sito web dell'ECHA all'indirizzo <https://echa.europa.eu/information-on-chemicals/active-substance-suppliers>.

### • Livello ideale di sale

Il livello ideale di sale nell'acqua della spa deve essere compreso tra 2000 e 3000 ppm (parti per milione). Il livello ottimale è 2500 ppm. Un livello di sale troppo basso potrebbe ridurre l'efficacia del sistema di depurazione e produrre un basso livello di cloro. Un livello di sale troppo alto potrebbe danneggiare l'alimentatore della spa e causare la corrosione delle parti metalliche e degli accessori.

### • Aggiunta di sale

1. Accendere la pompa idromassaggio per avviare la circolazione dell'acqua.
2. Tenere il sistema di depurazione spento.
3. Distribuire uniformemente 2 kg (per il 4 adulti) di sale intorno al perimetro della spa. per il 6 adulti: 2.5 kg di sale.
4. Spazzolare il fondo della SPA per accelerare il processo di dissoluzione. Non permettere che il sale si accumuli sul fondo della SPA. Lasciare in funzione la pompa idromassaggio per un'ora affinché il sale si dissolva completamente.
5. Quando tutto il sale si è sciolto, premere il pulsante  per attivare la funzione di depurazione dell'acqua (vedere la sezione "Istruzioni operative del Sistema di depurazione"), il codice "003H" inizierà a lampeggiare, quindi impostare il sistema di depurazione sul numero di ore di funzionamento desiderato. **NOTA:** Non premere nessun altro pulsante del pannello di controllo, assicurarsi che il riscaldatore sia spento e che la SPA sia coperta durante il processo di depurazione.

### • Togliere il sale se il livello è troppo alto

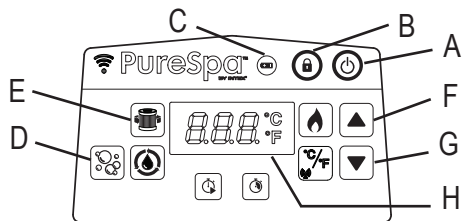
Se si è aggiunto troppo sale, l'apparecchio emetterà un segnale acustico e apparirà sul display il codice "E92" (vedi "Scheda codici LED"). Se questo accade, spegnere il sistema di depurazione premendo il pulsante ON/OFF e scollegare la SPA. Per ridurre il livello di sale, drenare parzialmente l'acqua della spa e riempirla per il 25% circa finché il codice errore "E92" non scompare.

### • Aggiungere sale se il livello è troppo basso

Se non si è aggiunto abbastanza sale, l'apparecchio emetterà un segnale acustico e apparirà sul display il codice "E91" (vedi "Scheda codici LED"). Se questo accade, spegnere il sistema di depurazione premendo il pulsante ON/OFF e scollegare la SPA e attendere 10 secondi. Collegare di nuovo la spa e farla funzionare, aggiungere 0.5 kg di sale finché il codice di allarme "E91" non sparirà (vedere sezione "Aggiungere Sale").

# ISTRUZIONI PER IL FUNZIONAMENTO

## PANNELLO DI CONTROLLO SPA



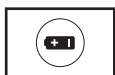
- A: Pulsante di Acceso/Spento
- B: Pulsante di Bloccaggio / Sbloccaggio
- C: Indicatore di carica del pannello di controllo
- D: Pulsante bolle
- E: Pulsante di filtraggio dell'acqua
- F: Pulsante di aumento
- G: Pulsante di diminuzione
- H: Display LED



**Pulsante di Acceso/Spento:** Una volta che il dispositivo è collegato, usare questo bottone per attivare i pulsanti del pannello di controllo. Premere il pulsante per spegnere tutte le funzioni attive.



**Pulsante di Bloccaggio / Sbloccaggio:** Tenere premuto questo pulsante per 3 secondi per bloccare/sbloccare i pulsanti di controllo. Se i pulsanti non vengono bloccati manualmente, il sistema li bloccherà automaticamente dopo 30 minuti di inattività. Quando è bloccato, l'icona sul display è rossa.



**Indicatore di carica del pannello di controllo:** L'indicatore di carica diventa verde quando la batteria è completamente carica; diventa rossa quando deve essere ricaricata e lampeggia di rosso quando è sotto carica.



**Pulsante bolle:** Utilizzare questo pulsante per attivare il sistema massaggi, dotato di funzione spegnimento automatico dopo 30 minuti. La spia sopra il Pulsante Bolle si illumina di verde quando viene attivata questa funzione.

**ATTENZIONE:** Non utilizzare il sistema bolle quando la copertura della spa è agganciata, poiché potrebbe verificarsi un accumulo d'aria all'interno della spa causando danni irreparabili alla struttura e lesioni alle persone presenti.



**Pulsante di filtraggio dell'acqua:** Questo pulsante attiva l'accensione e lo spegnimento della pompa di filtraggio. L'icona del filtro dell'acqua sul display è verde quando è attivo, e sul display lampeggerà "002H", ovvero le ore di funzionamento minimo. Premere nuovamente il pulsante per impostare le ore di funzionamento tra 002H, 004H e 006H. Premendo il pulsante quando sul display appaiono le ore di funzionamento massimo (006H), la pompa filtro si spegnerà e sul display apparirà la temperatura dell'acqua della spa. Se sono state selezionate troppe ore, continuare a premere il pulsante per ripetere il ciclo. Dopo aver impostato le ore di funzionamento, le cifre sul display smetteranno di lampeggiare dopo 10 secondi e la pompa filtro inizierà a funzionare. Il ciclo si ripeterà ogni giorno alla stessa ora per il numero di ore impostato. Se il sistema di riscaldamento è attivo, questo avrà la priorità sulle ore di funzionamento impostate per la pompa filtro.

Per visualizzare le ore di funzionamento impostate, premere il pulsante ; le ore impostate lampeggeranno sul display per 10 secondi, quindi riappariranno le ore di funzionamento rimanenti. Per modificare le ore impostate, premere due volte il pulsante finché le cifre sul display non lampeggiano, quindi ripetere i passaggi precedenti.

**NOTA:** Il sistema incorporato di trattamento anticalcareo dell'acqua funziona automaticamente in combinazione con il sistema di filtrazione.



**Pulsanti di regolazione:** premere il pulsante di aumento o diminuzione per regolare le impostazioni. Tenere premuti i pulsanti per scorrere rapidamente le cifre.



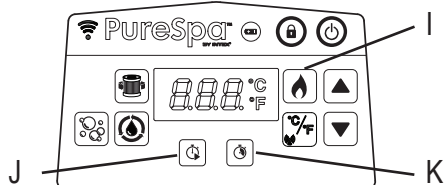
**Display LED:** In seguito all'accensione, il display LED visualizza automaticamente la temperatura attuale dell'acqua. Se il pannello di controllo (5) viene attivato e non è collegato alla stazione di ricarica della base di controllo, il display si spegnerà dopo 5 minuti. Premere qualsiasi pulsante per riattivare il pannello di controllo. Controllare sempre l'indicatore di carica del pannello di controllo. Ricaricare il pannello di controllo dopo ogni utilizzo.

## ⚠ ATTENZIONE

**Non usare MAI la spa se la temperatura indicata è superiore a 40°C (104°F).**



# ISTRUZIONI PER IL FUNZIONAMENTO (continua)

## PANNELLO DI CONTROLLO SPA



- I: Pulsante di riscaldamento
- J: Pulsante del timer di avvio ritardato del sistema di riscaldamento (TAR)
- K: Pulsante del timer di arresto automatico del sistema di riscaldamento (TAA)



**Pulsante di riscaldamento:** Utilizzare questo pulsante per attivare il sistema di riscaldamento. Premere il pulsante  o  per impostare la temperatura dell'acqua desiderata. Il sistema di riscaldamento rimarrà in funzione finché l'acqua non raggiunge la temperatura impostata, quindi la manterrà a tale temperatura. Per fare ciò, il sistema di riscaldamento si riavvierà automaticamente quando la temperatura dell'acqua è inferiore di 1-2°C (1.8-3.6°F) rispetto alla temperatura impostata. Quando l'icona della fiamma sul display è rossa, il sistema di riscaldamento è attivo. Quando l'icona della fiamma è verde, l'acqua ha raggiunto la temperatura impostata. Il sistema di riscaldamento non sarà in funzione, ma il sistema di filtraggio continuerà a funzionare senza interruzione, a meno che non venga disattivato manualmente. Se il sistema di riscaldamento viene riavviato, la pompa filtro si riavvierà simultaneamente.



**NOTA:** Per disattivare il sistema di filtraggio quando il sistema di riscaldamento è disattivo, premere il pulsante con la fiamma per primo, quindi il pulsante del filtro. Premendo il pulsante di riscaldamento quando il sistema di riscaldamento è in pausa, solo il sistema di riscaldamento verrà spento; il sistema di filtraggio funzionerà per 1 altro minuto prima di spegnersi, o continuerà a funzionare in base alle ore di funzionamento preimpostate per la pompa filtro. Per arrestare il sistema di riscaldamento durante il riscaldamento, premere il pulsante con la fiamma.

**ATTENZIONE:** Le seguenti condizioni possono rallentare il riscaldamento dell'acqua.





- La temperatura ambientale è inferiore a 10°C.
- La velocità del vento è superiore a 3,5-5,4 m/s.
- La funzione bolle è attivata quando il riscaldamento è acceso.
- La spa non è correttamente coperta quando l'acqua è in riscaldamento.





**Pulsante del timer di avvio ritardato del sistema di riscaldamento (TAR):** questo pulsante permette di fare in modo che il sistema di riscaldamento si avvii automaticamente dopo un certo intervallo. Premere questo pulsante, quindi premere  o  per impostare il numero di ore, da 000 a 120, dopo le quali il sistema di riscaldamento si avvierà automaticamente. L'icona lampeggerà di rosso per qualche secondo, quindi rimarrà accesa di rosso. Sul display appariranno, alternandosi, le ore mancanti all'avvio del sistema di riscaldamento e la temperatura dell'acqua. Allo scadere del conto alla rovescia (000), il sistema di riscaldamento inizierà a funzionare. È possibile disattivare questa funzione in qualsiasi momento, impostando il timer TAR su 000. Per modificare l'intervallo impostato, premere due volte il pulsante TAR e regolare le ore con i pulsanti  e .

**Esempio 1:** sono le 21:00 di lunedì e si desidera che la spa sia calda venerdì sera. Affinché la spa si riscaldi (modello per 4 persone, circa 1,5-2,5°C (3-4.5°F) all'ora) sono necessarie 24 ore; quindi il sistema di riscaldamento deve avviarsi giovedì sera. Con la spa accesa, premere il pulsante Riscaldamento e impostare la temperatura desiderata. Premere il pulsante TAR, quindi  o  finché sul display non appare "072". Il sistema di riscaldamento si avvierà dopo 72 ore (giovedì alle 21:00) e rimarrà in funzione fino al raggiungimento della temperatura impostata. Quindi il sistema di riscaldamento si avvierà e si arresterà per mantenere la temperatura impostata, finché non viene spento. Per spegnere il sistema di riscaldamento, premere il pulsante con la fiamma.



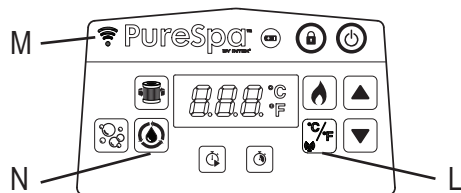
**Pulsante del timer di arresto automatico del sistema di riscaldamento (TAA):** questo pulsante permette di fare in modo che il sistema di riscaldamento si arresti automaticamente dopo un certo intervallo. Premere questo pulsante, quindi premere  o  per impostare il numero di ore di funzionamento, da 000 a 048, dopo le quali il sistema di riscaldamento si arresterà automaticamente. L'icona lampeggerà di rosso per qualche secondo, quindi rimarrà accesa di rosso. Il sistema di riscaldamento funzionerà esclusivamente per la durata impostata. Il timer ha priorità rispetto alla temperatura, quindi il sistema di riscaldamento si arresterà allo scadere del TAA, indipendentemente dalla temperatura dell'acqua della spa. Quando la funzione TAA è attiva sul display appariranno, alternandosi, le ore di funzionamento rimanenti e la temperatura dell'acqua. Ripetere i passaggi precedenti per riprogrammare questa funzione. È possibile disattivare questa funzione in qualsiasi momento, impostando il timer TAA su 000. Per modificare l'intervallo impostato, premere due volte il pulsante TAA e regolare le ore con i pulsanti  e .

**Esempio 2:** lo scenario è lo stesso dell'esempio 1; tuttavia, invece che arrestare manualmente il sistema di riscaldamento, si desidera che si arresti automaticamente sabato alle 21:00. Dopo aver effettuato i passaggi descritti all'esempio 1, premere il pulsante TAA, quindi il pulsante  o  per selezionare 048. Il sistema di riscaldamento sarà in funzione da giovedì alle 21:00 fino a sabato alle 21:00.

**NOTA:** Se entrambi i timer TAR e TAA sono stati impostati, sul display appariranno, alternandosi, le ore mancanti all'avvio del sistema di riscaldamento e la temperatura dell'acqua. Allo scadere del timer TAR, sul display appariranno le ore di funzionamento rimanenti e la temperatura dell'acqua.

# ISTRUZIONI PER IL FUNZIONAMENTO (continua)

## PANNELLO DI CONTROLLO SPA



L: Visualizzazione in gradi Celsius/Fahrenheit ed  
Pulsante di abbinamento

M: Indicatore luminoso Wi-Fi

N: Pulsante di attivazione sistema di depurazione



**Visualizzazione in gradi Celsius/Fahrenheit:** La temperatura può essere visualizzata sia in gradi Fahrenheit che Celsius. Per impostazione predefinita, il sistema è impostato sui gradi Celsius.

**NOTA:** Per impostazione predefinita, alla prima accensione la temperatura impostata è di 20°C (68°F). L'intervallo di regolazione della temperatura è compreso tra 10°C (50°F) e 40°C (104°F). Per modificare l'unità di misura della temperatura attraverso l'app, toccare il valore della temperatura corrente sulla schermata dell'app per passare da C° a F° e viceversa.



**Pulsante di abbinamento:** Toccare questo pulsante per 5 secondi per iniziare l'abbinamento della spa con il proprio dispositivo mobile.



**Indicatore luminoso Wi-Fi:**

- **ACCESO/Con luce fissa:** Il prodotto è abbinato alla rete Wi-Fi e collegato correttamente.
- **Lampeggiante:** Modalità abbinamento in corso.
- **SPENTO:** Disconnesso o non connesso al segnale WiFi domestico. Toccare il pulsante di abbinamento per circa 5 secondi per ripetere la procedura di abbinamento. Se il problema persiste, consultare la sezione "Risoluzione dei problemi dell'app Wi-Fi" per maggiori dettagli.



**Pulsante di attivazione sistema di depurazione:** Utilizzare questo pulsante per attivare e programmare la durata in ore del sistema di depurazione.

# ISTRUZIONI PER IL FUNZIONAMENTO (continua)

## Guida per l'utente alla configurazione dell'app IntexLink

L'app IntexLink consente di attivare/disattivare qualsiasi funzione della propria spa e di programmare una schedulazione da utilizzare successivamente da remoto, anche quando non si è a casa dal proprio dispositivo mobile.






Codice QR  
App Wi-Fi

### Requisiti di sistema e del router Wi-Fi


L'hardware della base di controllo della Spa comunica tramite Bluetooth e rete WiFi a 2,4 GHz che supporta la tecnologia wireless 802.11b/g/n. L'hardware **non supporta le reti WiFi a 5 GHz**. Si consiglia di spegnere la propria rete WiFi da 5 GHz durante la configurazione dell'app e la procedura di abbinamento.

### Abbinamento Wi-Fi





Per un corretto abbinamento della rete Wi-Fi al pannello di controllo wireless della spa, è necessario rispettare le seguenti istruzioni.

- Per attivare la funzione “**Bluetooth**” sul proprio dispositivo mobile e consentire l'autorizzazione “**Dispositivi nelle vicinanze**” (Informazioni sull'app IntexLink → Autorizzazioni app → Dispositivi nelle vicinanze → Consenti).
  - Per attivare “**Accesso alla posizione**” sul proprio dispositivo mobile.
  - Mantenere il pannello di controllo wireless sulla stazione di ricarica della base di controllo.
  - Assicurarsi che l'area di installazione della spa sia coperta dalla rete Wi-Fi del router. L'area deve essere priva di reti/separazioni metalliche e altri oggetti che potrebbero ridurre o interferire con il segnale Wi-Fi.
  - Disattivare la funzione dati mobili (2G, 3G, 4G e LTE) sul proprio dispositivo mobile, quindi verificare che il dispositivo sia collegato al router Wi-Fi prima di abbinarlo al pannello di controllo della spa. Verificare la forza del segnale Wi-Fi accedendo a Internet dal dispositivo mobile usando la rete Wi-Fi collegata: assicurati che la pagina web si carichi rapidamente.
  - Procedere come descritto di seguito.
- 1) Scansionare il codice QR riportato sulla targa del pannello di controllo o sul manuale. È anche possibile scaricare manualmente l'app “App IntexLink” dall'App Store.
  - 2) Accendere la spa premendo il pulsante  sul pannello di controllo, e assicurarsi che la base di controllo della spa sia accesa.
  - 3) Aprire l'app, creare un nuovo account (per i nuovi utenti) ed effettuare l'accesso.
  - 4) Toccare il pulsante di abbinamento  sul pannello di controllo della spa per 5 secondi fino a quando non si sente un “bip”. L'indicatore LED WiFi lampeggia per indicare l'inizio dell'abbinamento con il proprio dispositivo mobile.
  - 5) Toccare il pulsante “**Aggiungi dispositivo**” o “” sull'app per cercare i dispositivi nelle vicinanze.
  - 6) Toccare l'icona della Spa per aggiungere o abbinare un dispositivo.
  - 7) Selezionare il router wireless e inserirne la password, quindi toccare “**Avanti**” per iniziare l'abbinamento.
  - 8) Una volta aggiunta correttamente la Spa, l'abbinamento è completato. Toccare il pulsante “Fine” per iniziare a utilizzare l'app IntexLink.

### Condivisione del prodotto / dispositivo:

Aprire l'app, toccare l'icona della spa, toccare l'icona delle impostazioni (  ) nell'angolo superiore destro, quindi toccare “Condividi dispositivo”.













## ISTRUZIONI PER IL FUNZIONAMENTO (continua)

Esempi di impostazione della funzione di riscaldamento			
 Temp. impostata (°C/F)	 TAR	 TAA	Azione
40/104	000H	000H	Le funzioni TAR e TAA sono disattivate. Il sistema di riscaldamento deve essere attivato manualmente premendo il pulsante (  ). Per ulteriori dettagli, consultare la sezione "Pannello di controllo della spa". Il sistema di riscaldamento rimarrà in funzione finché l'acqua non raggiunge la temperatura impostata, quindi la manterrà a tale temperatura.
40/104	000H	005H	Avviare il sistema di riscaldamento e impostare il tempo di funzionamento prima dell'arresto automatico. Il sistema di riscaldamento rimarrà in funzione finché l'acqua non raggiunge la temperatura impostata, quindi la manterrà a tale temperatura fino allo scadere delle 5 ore impostate, indipendentemente dal fatto che l'acqua abbia raggiunto i 40°C/104°F o meno.
40/104	012H	005H	Fare in modo che il sistema di riscaldamento si avvii e si arresti automaticamente in un determinato momento. Il sistema di riscaldamento si avvierà dopo 12 ore, rimarrà in funzione finché l'acqua non raggiunge la temperatura impostata, quindi la manterrà a tale temperatura fino allo scadere delle 5 ore impostate, indipendentemente dal fatto che l'acqua abbia raggiunto i 40°C/104°F o meno.
40/104	012H	000H	Fare in modo che il sistema di riscaldamento si avvii in un determinato momento (in ore) e a una determinata temperatura. Il sistema di riscaldamento entrerà in funzione dopo 12 ore, rimarrà in funzione finché la temperatura dell'acqua non raggiunge i 40°C/104°F, quindi la manterrà a tale temperatura. Quando la temperatura dell'acqua della spa scende di 1-2°C (1.8-3.6°F) rispetto alla temperatura impostata, il sistema di riscaldamento riprenderà a funzionare. Quando l'icona della fiamma sul display si illumina di rosso, il sistema di riscaldamento è attivo. Quando l'icona della fiamma si illumina di verde, l'acqua ha raggiunto la temperatura impostata. Il sistema di riscaldamento è in pausa e il sistema di filtraggio continuerà a funzionare senza interruzione.

**Protezione antigelo:** il sistema di riscaldamento della spa è programmato per riscaldare automaticamente l'acqua quando la sua temperatura scende al di sotto di 4°C (39°F). Durante i mesi invernali, il sistema proteggerà i componenti interni della in caso di gelo occasionale. La spa deve essere collegata alla presa di corrente e la spina ripristinata. Il sistema di riscaldamento e la pompa filtro rimarranno in funzione finché la temperatura dell'acqua non raggiunge i 10°C (50°F). In previsione di periodi di gelo prolungato, disassemblare la spa e conservarla come indicato nelle istruzioni.

Una volta avviato, il programma di riscaldamento automatico non può essere arrestato tramite il pannello di controllo finché la temperatura non raggiunge almeno 5°C (41°F), a meno che l'unità di controllo non venga scollegata dalla presa di corrente.

## ISTRUZIONI PER IL FUNZIONAMENTO (continua)

Funzione	Acceso	Spento	Le informazioni visualizzate sul display si alternano tra
	✓		Ore di funzionamento rimanenti per la pompa filtro e temperatura dell'acqua
		✓	
		✓	
	✓	✓	Conto alla rovescia TAR e temperatura dell'acqua
	✓		
		✓	
	✓	✓	Conto alla rovescia TAR e temperatura dell'acqua. Quindi conto alla rovescia TAA e temperatura dell'acqua.
	✓		
	✓		
	✓	✓	Conto alla rovescia TAA e temperatura dell'acqua
		✓	
	✓		

**NOTA:** Tenere il pannello di controllo della spa entro 5 m (16 ft) di distanza dalla base di controllo per assicurare una corretta trasmissione del segnale.


Il pannello di controllo della spa è resistente all'acqua, ma non è progettato per essere immerso completamente. Non immergere il pannello di controllo nell'acqua per evitare che l'infiltrazione di acqua al suo interno danneggi i componenti elettronici.

### SUGGERIMENTI PER MINIMIZZARE LA PERDITA DI CALORE E IL CONSUMO DI ENERGIA

- 1) Posizionare sempre la copertura della vasca tra due utilizzi (ma non durante l'uso) per minimizzare la perdita di calore durante il riscaldamento della vasca. Assicurarsi che la copertura sia posizionata saldamente, come indicato dalle istruzioni del fabbricante, per massimizzare l'isolamento. Quando la copertura non è in uso, si raccomanda di conservarla lontano dal pavimento per mantenerla pulita (in particolare il lato rivolto verso l'acqua della vasca). Conservare la copertura in un luogo adatto, per evitare che subisca o causi danni.
- 2) Controllare la temperatura dell'acqua impostata; si raccomanda di ridurla durante i periodi di inutilizzo della vasca.
- 3) A seconda delle condizioni esterne, si raccomanda di spegnere completamente il riscaldatore in previsione di un lungo periodo di inutilizzo (se la vasca è dotata di tale funzione, ma mantiene i livelli di pH e disinfezione).
- 4) Tenere presente che l'intervallo di temperature confortevoli durante l'uso può essere inferiore alla temperatura massima di sicurezza.
- 5) Usare il telo isolante incluso sotto la vasca per minimizzare la perdita di calore attraverso la parte inferiore della vasca.
- 6) Mantenere i filtri puliti per preservare le appropriate condizioni di funzionamento della pompa ed evitare di dover sostituire l'acqua o riscaldarla nuovamente.



## ISTRUZIONI PER IL FUNZIONAMENTO DEL SISTEMA DI DEPURAZIONE

### 1. Attivare il sistema di depurazione:

Premere il pulsante  sul pannello di controllo per attivare il sistema di depurazione e la pompa filtro. L'icona della depurazione e della pompa filtro diventeranno verdi. Il codice "003" dovrebbe apparire sul pannello di controllo, indicando che l'unità è pronta per essere programmata.



### 2. Programmazione della durata in ore del sistema di depurazione:

Con il lampeggiare delle ore minime impostate (codice "003H"), premere il pulsante  di depurazione per aumentare il tempo da 003H, 005H a 008H ore (vedere la sezione "Tabella codici LED"). Premendo il pulsante  dopo il numero massimo di ore (codice "008H") si disattiva la funzione di depurazione e il pannello a LED visualizza la temperatura dell'acqua della SPA. Se avete selezionato troppe ore, tenere premuto per ripetere il ciclo. Una volta che il tempo di funzionamento è impostato, il display a LED del pannello smetterà di lampeggiare dopo 10 secondi e il sistema di depurazione inizierà a funzionare. Per il primo utilizzo della spa, impostare le ore di funzionamento a "008H". Durante il processo di depurazione, le informazioni visualizzate sul pannello a LED si alterneranno tra la temperatura dell'acqua e le ore mancanti al termine del processo di depurazione.



Dopo che il ciclo è terminato, il LED sul pannello di controllo indicherà la temperatura dell'acqua. Testare l'acqua con le strisce test incluse nella confezione e assicurarsi che il livello di cloro sia compreso tra 2 e 4 ppm.




**NOTA:** Non premere nessun altro pulsante del pannello di controllo, assicurarsi che il riscaldatore sia spento e che la SPA sia coperta durante il processo di depurazione.

### 3. Regolare di nuovo il tempo di funzionamento se necessario:

Le ore di funzionamento possono essere re-impostate, se necessario. Premere il pulsante, il codice "003H" inizierà a lampeggiare. Ripetere i passaggi 2.

### 4. Spegnerne il processo di depurazione manualmente se necessario:

Durante il processo di depurazione, è possibile spegnere manualmente il processo stesso. Semplicemente premere il pulsante  ON/OFF sul pannello di controllo. Il sistema di depurazione si fermerà e l'icona di depurazione si spegnerà.

### 5. Riaccendere il sistema di depurazione:

Quando il ciclo programmato terminerà, il pannello di controllo indicherà la temperatura dell'acqua, il processo di depurazione terminerà e l'icona si spegnerà. Per fare ripartire il processo di depurazione, seguire i passaggi riportati qui sopra.

### 6. Testare regolarmente l'acqua della SPA:

Il livello di cloro della SPA potrebbe variare in base al numero di utilizzatori, alle condizioni dell'acqua e l'intensità dell'esposizione solare (in caso di utilizzo esterno). Durante i primi utilizzi della SPA, testare l'acqua minimo 2 volte al giorno con le strisce test incluse nella confezione al fine di mantenere il livello del cloro compreso tra 2 e 4 ppm. Dopo che il livello di cloro si sarà stabilizzato, testare l'acqua della SPA ogni settimana al fine di mantenere i valori al livello ottimale.

**NOTA:** Risciacquare i tubi con acqua trattata attivando la funzione idromassaggio per un'ora al giorno.

## TABELLA DEI CODICI LED

Lettura LED	Definizioni
001H-008H	Ora di funzionamento (1-8 ore residua)
E81	Problema di trasmissione del segnale
E90	L'acqua non scorre
E91	Codice d'allarme (Livello di sale insufficiente)
E92	Codice d'allarme (Livello di sale elevato)
E94	La temperatura dell'acqua è troppo bassa
E95	La temperatura dell'acqua è troppo alto
E96	Errore di sistema
E97	Protezione antincendio
E99	Guasto al sensore della temperatura dell'acqua
END	Dopo 72 ore di funzionamento continuo del riscaldamento, la pompa passa automaticamente alla funzione di raffreddamento. La funzione di riscaldamento rapida è disabilitata.
SPENTO	La batteria del pannello di controllo è scarica. Riposizionare il pannello di controllo sulla stazione di ricarica della base di controllo per ricaricare la batteria e riattivarlo.

## MANUTENZIONE E CHEMICALS

### ATTENZIONE

Scollegare sempre il prodotto dalla presa elettrica prima di qualsiasi operazione di rimozione, pulizia, manutenzione o regolazione meccanica di parti del prodotto.

#### Manutenzione dell'acqua

Controllare regolarmente la spa e mantenere l'acqua pulita tramite interventi di manutenzione programmata (quotidiana, se necessario). L'aggiunta di disinfettanti o altri prodotti detergenti aiuterà a debellare virus e batteri. Il mantenimento di un corretto equilibrio dell'acqua tramite l'uso di disinfettanti è la principale garanzia di funzionamento duraturo della spa, oltre ad assicurare sempre un'acqua pulita, sana e sicura. Testare correttamente e con attenzione l'acqua presente nella spa. Consultare un tecnico esperto per informazioni sulle procedure e gli strumenti di testing.

**ATTENZIONE: SEGUIRE SEMPRE LE DISPOSIZIONI DI CHI VI VENDE I PRODOTTI CHIMICI E PRENDERE TUTTE LE PRECAUZIONI A TUTELA DELLA SALUTE.**

**Non aggiungere prodotti chimici mentre la spa è occupata: CIO' potrebbe provocare irritazioni cutanee o agli occhi.** Le soluzioni composte da cloro concentrato possono danneggiare la spa. In nessun caso Intex Recreation Corp., Intex Development Co. Ltd, compagnie sussidiarie, agenti autorizzati, centri di assistenza, rivenditori e dipendenti possono essere ritenuti responsabili per i costi associati con la perdita di acqua o altri danni derivati da un uso scorretto della spa.

# ANALISI CHIMICA E BILANCIAMENTO DELL'ACQUA DELLA SPA

Parametri	Valori <sup>a</sup>
Limpidezza dell'acqua	Vista nitida del fondo
Alcalinità totale (TA) in mg/l	60 to 120
Durezza del calcio (CaCO <sub>3</sub> ) in mg/l	150 to 250
Colore dell'acqua	l'acqua non deve apparire colorata <sup>b, c</sup>
Torbidezza in FNU/NTU	max. 1.5 (preferibilmente inferiore a 0,5)
Concentrazione di nitrato superiore a quella dell'acqua di riempimento in mg/l	differenza non superiore a 20 rispetto alla concentrazione dell'acqua
Carbonio organico totale (TOC) in mg/l <sup>d</sup>	max. 4.0
Potenziale di ossidoriduzione contro Ag/AgCl 3,5 m KCl in mV	min. 650
valore pH <sup>e, f</sup>	6.8 to 7.6
Cloro attivo libero (senza acido cianurico) in mg/l	0.3 to 1.5 <sup>g</sup>
Bromo in mg/l	2.0 to 4.0 <sup>h</sup>
Per l'uso di disinfettanti alternativi potrebbe essere necessario considerare altri parametri.	

a Consultare le linee guida e le normative nazionali per eventuali deviazioni.

b Le fonti di acqua naturale possono causare la colorazione dell'acqua.

c Colorazione intenzionale esclusa.

d Usando composti organici, questo valore può essere più elevato.

e Soggetto a flocculanti, se utilizzati.

f Quando il pH è superiore a 7,5 il cloro libero attivo è inferiore al 50 %.

g La concentrazione di cloro libero generalmente raccomandata in ambienti acquatici è compresa tra 0,3 e 1,5 mg/l. Tuttavia, per assicurare la qualità dell'acqua nella vasca quando l'acqua è riscaldata e il rapporto tra volume di acqua e numero di utenti è basso, è accettabile superare temporaneamente tale concentrazione con dosaggio manuale, purché la salute dell'utente non venga compromessa. Pertanto, un intervallo compreso tra 2,0 e 4,0 mg/l è accettabile e raccomandato dalla U.S. Environmental Protection Agency e dal Center for Disease Control statunitensi. Non usare acido cianurico.

h È accettabile il superamento temporaneo dovuto al dosaggio manuale e al basso rapporto tra volume di acqua e numero di utenti, purché la salute dell'utente non venga compromessa.

Prestare attenzione al trattamento chimico dell'acqua, in particolare ai limiti di disinfezione e al controllo dei livelli di pH. L'uso di ozono o UV, se applicabile, deve essere sempre accompagnato dalla disinfezione con un biocida ossidante (ad es. cloro, bromo o altri prodotti biocidi, compatibilmente con le raccomandazioni del fabbricante).

L'uso improprio degli agenti chimici può causare deterioramenti, danni e altre imperfezioni alla superficie e ad altri componenti della vasca (tipicamente, scolorimento dei materiali e corrosione delle parti metalliche).

**Cloro libero:** è il cloro residuo presente nell'acqua della SPA.

Il risultato è troppo basso – Inadeguato livello di disinfezione.

Il risultato è troppo alto – Può causare cattivi odori, irritazione alla pelle e agli occhi, corrodere metalli e altri materiali.

**pH:** è un valore che indica quanto acida o basica è l'acqua della Spa.

Il risultato è troppo basso – Corrosione dei metalli, irritazione di occhi e pelle, distruzione dell'alcalinità totale.

Il risultato è troppo alto – Formazione di incrostazioni, acqua torbida, lento funzionamento del filtro/riscaldatore, irritazione occhi e pelle, scarsa efficacia del cloro.

**Alcalinità totale (TA):** indica il grado di resistenza dell'acqua ai cambiamenti del pH. Determina la velocità e la facilità di cambiamento del pH, pertanto, prima di regolare il livello del pH, regolare sempre l'alcalinità totale. Il risultato è troppo basso – Corrosione dei metalli, irritazione di occhi e pelle. La bassa alcalinità causa l'instabilità del pH.

Il risultato è troppo alto – Formazione di incrostazioni, acqua torbida, lento funzionamento del filtro/riscaldatore, irritazione occhi e pelle, elevata richiesta di cloro.

## ANALISI CHIMICA E BILANCIAMENTO DELL'ACQUA DELLA SPA (continua)

**Durezza del calcio (CaCO<sub>3</sub>):** si riferisce alla quantità di calcio e magnesio dissolta nell'acqua.

Il risultato è troppo basso – Difficoltà di bilanciamento dell'acqua, rischio di corrosione dei componenti metallici, irritazione occhi e pelle e acqua schiumosa.

Il risultato è troppo alto – Formazione di incrostazioni, acqua torbida, irritazione occhi e pelle, difficoltà di bilanciamento dell'acqua, inefficienza del filtro/riscaldatore.

**Indice di saturazione (SI):** temperatura, concentrazione durezza del calcio, alcalinità totale e pH rappresentano i principali fattori che influenzano la formazione di incrostazioni. La tendenza dell'acqua a formare incrostazioni o corrosioni viene indicata con l'indice di saturazione (SI):

$$SI = pH + TF + CF + AF - 12.1$$

\*Dove: TF = Fattore Temperatura; CF = Fattore di durezza del calcio; AF = Fattore di totale alcalinità

Temperatura dell'acqua		TF	Durezza del Calcio (ppm)	CF	Alcalinità Totale (ppm)	AF
(°C)	(°F)					
8	46	0.2	75	1.5	50	1.7
12	54	0.3	100	1.6	75	1.9
16	61	0.4	150	1.8	100	2.0
19	66	0.5	200	1.9	150	2.2
24	75	0.6	250	2.0	200	2.3
29	84	0.7	300	2.1	300	2.5
34	93	0.8	400	2.2	400	2.6
40	104	0.9	500	2.3	--	--

Testare il livello del PH dell'acqua, la temperatura, la durezza del calcio e la totale alcalinità. Usare gli equivalenti Fattori nell'equazione SI.

SI = 0, Bilanciato

Se SI > 0, condizioni dell'acqua torbida o incrostata.

Se SI < 0, l'acqua può provocare irritazioni agli occhi e alla pelle o corrodere metalli.

Il valore SI si può considerare soddisfacente se è compreso tra un range di -0.3 e +0.3. Lo zero sarebbe perfetto.

### Regolazione dell'acqua della SPA

Come regolare l'acqua della SPA quando il livello è fuori dal range ottimale.

**ATTENZIONE:** seguire sempre le indicazioni del produttore di prodotti chimici e le avvertenze sulla salute e sui danni.

#### Regolazione dell'alcalinità totale (TA)

Rimuovere la copertura della SPA per areare l'acqua e utilizzare le strisce test per controllare il livello di chimicità. Assicurarsi che il livello del cloro nell'acqua sia compreso tra 2 e 4 ppm, in quanto il cloro potrebbe influenzare il risultato del test TA.

Se il livello di TA (e non di pH) è superiore a 120 ppm, aggiungere un prodotto chimico appropriato per abbassarlo.

Se il livello di TA è inferiore a 60 ppm, aggiungere un prodotto chimico appropriato per aumentarlo.

**NOTA:** Dopo avere regolato l'acqua, è necessario testarla di nuovo dopo 24 h ed effettuare nuovamente il procedimento di regolazione, se necessario.

#### Regolazione del PH

Se l'alcalinità totale è stata abbassata a 120 ppm o aumentata a 80 ppm e il pH è ancora alto o basso, aggiungere un prodotto chimico appropriato per portare il livello di pH tra 6,8 e 7,6.

#### Regolazione della durezza del calcio

Usare le test strip incluse per controllare il livello di durezza dell'acqua, quindi regolarlo con un prodotto chimico appropriato.

### ATTENZIONE

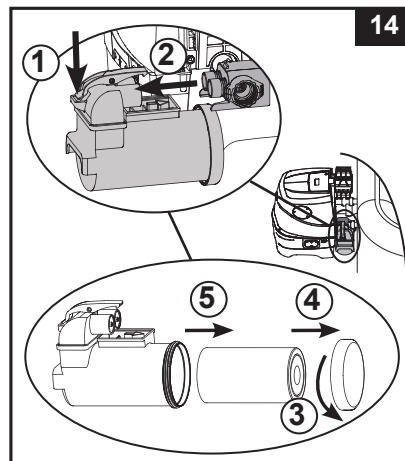
Maneggiare tutti i prodotti chimici con attenzione e indossare dispositivi di protezione personale extra tra cui occhiali e guanti. E' molto importante non versare l'acido sulla pelle o sugli indumenti o negli occhi.

## MANUTENZIONE

### Manutenzione della spa e delle cartucce filtro

Per proteggere gli occupanti della spa da patologie legate all'acqua, mantenere sempre l'acqua e tutte le parti della spa pulite e disinfettate. Mantenere sempre un livello ottimale di igiene. Per assicurare sempre la massima qualità dell'acqua presente nella spa, seguire queste istruzioni:

1. Ispezionare e pulire la cartuccia filtro una volta alla settimana, e sostituirla quando necessario.
  - a. Premere la leva, estrarre il gruppo involucro cartuccia filtro dalla base di controllo della spa e rimuovere la cartuccia (vedi disegno 14).
  - b. Sciacquare la cartuccia con un tubo da giardino. Se la cartuccia rimane sporca e sbiadita, sostituirla. Tenere a portata di mano cartucce di ricambio.
  - c. Reinstallare la cartuccia pulita nell'involucro della cartuccia e riposizionare il gruppo involucro cartuccia nella base di controllo della spa.
2. Cambiare l'acqua della spa ogni 2-3 mesi, o quando diventa torbida anche se le proprietà chimiche dell'acqua sono bilanciate. Consultare le sezioni "Scarico vasca spa" e "Pulizia vasca spa" per dettagli.
3. Utilizzare additivi detergenti per assicurare la pulizia dell'acqua. I danni risultanti dall'utilizzo errato di additivi chimici non sono coperti dalla garanzia.
4. Accertarsi che tutti gli occupanti facciano una doccia prima di entrare nella spa.



## IMPORTANTE

**Scollegare il cavo di alimentazione prima di pulire la SPA. Chiudere l'ingresso e l'uscita con i tappini per evitare la fuoriuscita di acqua. Dopo aver completato tutte le operazioni di manutenzione, è necessario ricollegare il cavo di alimentazione e rimuovere i tappini.**

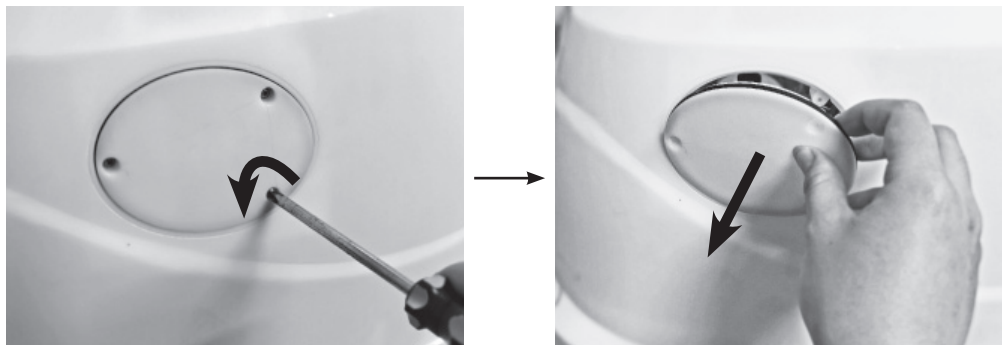
### Pulizia della cella elettrolitica

La cella elettrolitica è dotata di funzione autopulente incorporata nella programmazione dei comandi elettronici. Nella maggior parte dei casi, quest'azione autopulente consentirà di mantenere l'efficienza operativa della cella ai massimi livelli. In alcune regioni, l'acqua della SPA potrebbe essere dura (alto contenuto di minerali) a seconda delle condizioni stesse dell'acqua locale. Ciò causerebbe incrostazioni sulla piastra di titanio e potrebbe influenzare l'efficacia del sistema di depurazione, quindi la cella potrebbe richiedere una pulizia manuale periodica. Per mantenere le massime prestazioni, si consiglia di aprire e ispezionare visivamente la cella elettrolitica ogni due settimane, quando la durezza dell'acqua è < 100 ppm, o settimanalmente quando la durezza dell'acqua è > 350 ppm.

Le seguenti fasi indicano come pulire la cellula.

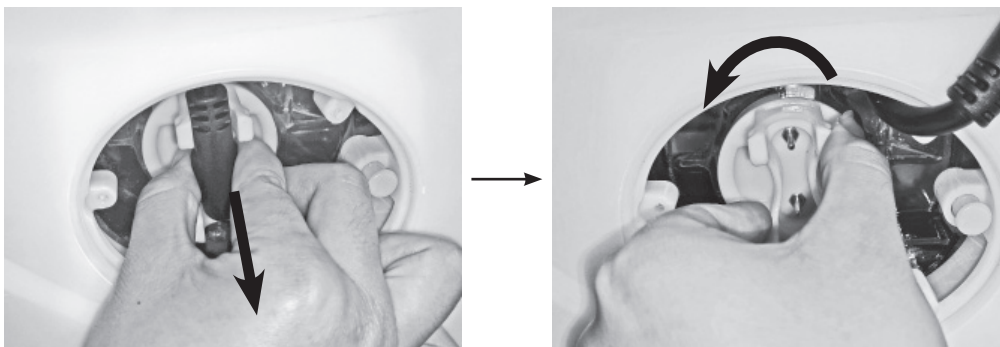
### Ispezione visiva e pulizia:

1. Spegnerla SPA e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa elettrica.
2. Svitare la cartuccia filtro dalla parete della spa, utilizzare i tappini inclusi (15) per coprire i fori di ingresso/uscita dell'acqua per impedire all'acqua di fuoriuscire.
3. Rimuovere le viti dalla cella elettrolitica con un cacciavite a croce (non incluso) e rimuovere la copertura dall'unità di controllo della spa.

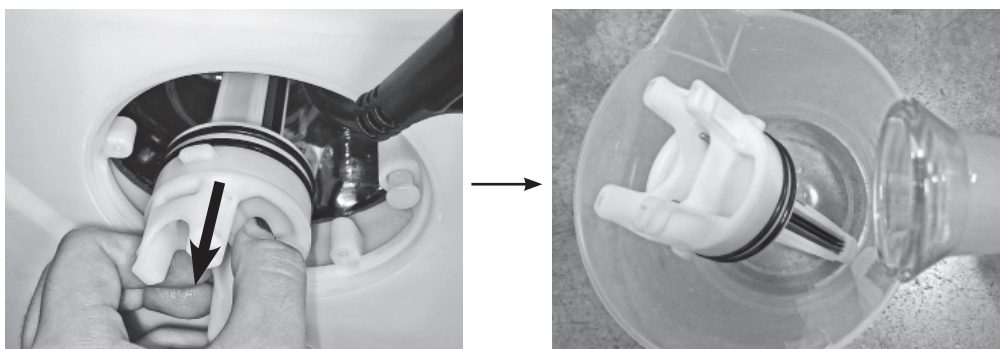


## MANUTENZIONE (continua)

4. Scollegare il cavo della cella elettrolitica. Svitare il dado della cella elettrolitica in senso antiorario.



5. Estrarre la cella elettrolitica e collocarla in un contenitore, versare aceto da cucina nel contenitore e lasciare in ammollo la piastra di titanio per circa un'ora fino a quando rimarrà senza incrostazioni.



6. Rimuovere la cella elettrolitica e risciacquare la piastra in titanio con acqua corrente. Attenzione: tenere il contenitore della cella elettrolitica completamente asciutto e assicurarsi che non entri in contatto con l'acqua o l'aceto.
7. Seguire la procedura qui sopra in senso contrario per reinstallare la cella elettrolitica.

**Attenzione:** Assicurarsi che la tacca sulla cella elettrolitica sia allineata con il bordo sul corpo della cella elettrolitica.

## STRISCE TEST INTEX® (INCLUSI CON IL PRODOTTO)



Le strisce test servono per testare allo stesso tempo il livello del cloro, il PH, l'alcalinità totale e la durezza dell'acqua. Si raccomanda di testare l'acqua ogni settimana e di mantenere la concentrazione della clorina a 2-4 ppm.

### Istruzioni e utilizzo

1. Immergere tutta la striscia nell'acqua e toglierla immediatamente.
2. Tenere il livello della striscia per 15 secondi (non scuotere la striscia per togliere l'acqua in eccesso).
3. Comparare la striscia con la tabella colori sulla confezione. Se necessario, regolare il bilanciamento chimico dell'acqua. Per testare l'acqua, è molto importante agire secondo la tecnica adeguata. Leggere e seguire le istruzioni allegate.

## MANUTENZIONE (continua)

### Scarico

1. Spegner l'unità di controllo della SPA.
2. Collegare l'adattatore della valvola di scarico a un tubo da giardino e direzionare l'altra estremità del tubo verso un'area adatta alla ricezione dell'acqua di scarico.
3. Rimuovere il coperchio della valvola di scarico all'esterno della vasca e collegare l'adattatore alla valvola di scarico (**vedi disegno 15**).
4. Dall'interno della vasca, aprire il coperchio della valvola di scarico, l'acqua inizierà a scorrere da tubo da giardino collegato.
5. Al termine dello scaricamento, scollegare l'unità di controllo dalla parete della spa. Sollevare la parete della spa dal lato opposto a quello di scarico, per consentire la fuoriuscita di eventuali residui di acqua di scarico (**vedi disegno 16**).
6. Fissare il tubo di gonfiaggio (7) all'apertura di uscita del compressore sulla base di controllo della spa (**vedi disegno 3**). Portare la manopola di regolazione del passaggio dell'aria in posizione di gonfiaggio  (**vedi disegno 5**).
7. Accendere la spa e premere il pulsante , inserire il tubo di gonfiaggio nella bocchetta di entrata/uscita sulla SPA e sull'unità di controllo e asciugare l'acqua nel sistema di tubature (**vedi disegni 17 & 18**).
8. Utilizzare un asciugamano pulito per asciugare eventuali residui d'acqua e di umidità nella vasca e sul pannello di controllo.
9. Assicurarsi che la vasca e il pannello di controllo siano perfettamente asciutti.

**NOTA:** Le spine incluse (15) possono essere utilizzate per coprire i connettori degli ingressi e delle uscite d'aria nella vasca per evitare la fuoriuscita d'acqua.

### Pulizia

In caso di residui e sporco visibile sulla superficie dell'acqua, o se l'acqua diventa torbida e i detersivi chimici non risolvono il problema, cambiare l'acqua e pulire l'interno della vasca. Consultare la sezione "Scarico" per istruzioni sullo scarico dell'acqua.

Quando la vasca è vuota, rimuovere l'alloggiamento della cartuccia dall'interno della vasca e pulire e/o sostituire la cartuccia. Aiutarsi con una spugna e una soluzione detergente delicata per rimuovere macchie e residui dall'interno della vasca. Risciacquare con cura prima di riempire con acqua pulita.

**IMPORTANTE:** Non utilizzare detersivi aggressivi o utensili abrasivi per pulire.

### Rimozione del biofilm

Contattare lo specialista locale per suggerimenti e prodotti per la rimozione del biofilm.

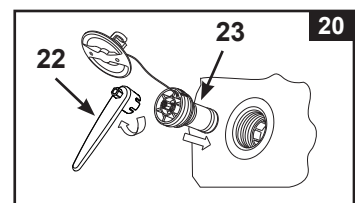
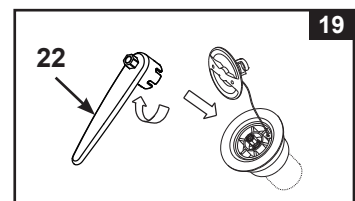
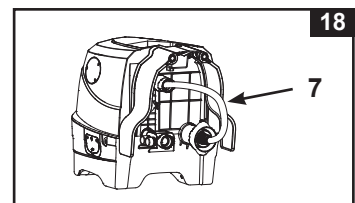
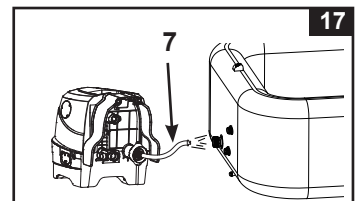
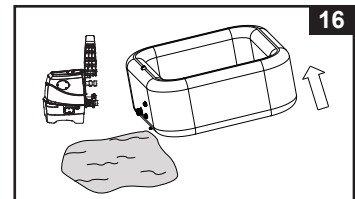
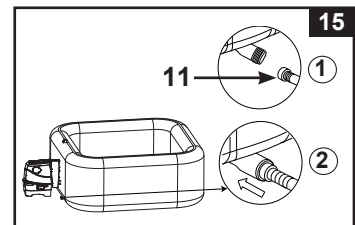
### Fissaggio valvola dell'aria

Controllare periodicamente il funzionamento della valvola dell'aria verificando la presenza di perdite e il corretto fissaggio. In caso di perdite d'aria dalla valvola, utilizzare la chiave fornita (22) per stringere la valvola nel modo seguente:

1. Assicurarsi che la vasca sia sgonfia, aprire il coperchio della valvola dell'aria e inserire la chiave (22) nella valvola (**vedi disegno 19**).
2. Con una mano, tenere fermo il lato posteriore della valvola dall'interno della parete della vasca e ruotare la chiave (22) in senso orario.

**IMPORTANTE:** Non regolare mai la valvola quando la spa è in uso o è piena d'acqua. Utilizzare la chiave solo se la valvola d'aria è chiusa o vi è dispersione d'aria alla base della valvola. Non stringere troppo la valvola per evitare di danneggiarla. Assicurarsi solo che la valvola sia stretta correttamente senza perdite d'aria.

**NOTA:** Se vi è la necessità di sostituire la nuova valvola di rilascio di pressione dell'aria (23) a causa di usura, utilizzare la chiave in dotazione (22) svitare il nucleo dalla base della valvola. Inserire il nucleo di ricambio e serrarlo con la chiave. Assicurarsi che il coperchio sia ben chiuso (**vedi disegno 20**).



## MANUTENZIONE (continua)

### Copertura

Ispezionare regolarmente la copertura della spa e verificare la presenza di perdite, parti logorate, danni o segnali di deterioramento. Non utilizzare mai una copertura logorata o danneggiata: in tali condizioni non potrà fornire un livello di protezione adeguato per evitare l'accesso alla spa da parte dei bambini.

Pulire periodicamente la superficie interna ed esterna della copertura con una spugna e una soluzione adeguatamente disinfettante (10 mg per litro di cloro libero). Non usare pagliette metalliche, spazzole dure o detergenti abrasivi.

### Area intorno alla vasca

Le superfici a contatto con i piedi nudi e le aree di relax intorno alla vasca devono essere pulite a intervalli regolari. L'acqua di pulizia non deve penetrare nella vasca o nel circuito idrico della vasca. Rimuovere accuratamente la sporcizia e i detergenti per evitare che entrino a contatto con la vasca.





### Riparazione vasca e camera d'aria

Utilizzare le toppe di riparazione fornite per la riparazione di eventuali forature:





- Pulire e asciugare con cura l'area da riparare.
- Rimuovere la pellicola protettiva dal retro della toppa e applicare la toppa premendo con decisione sull'area da riparare. Livellare la superficie adesiva della toppa per rimuovere eventuali rigonfiamenti.

## CONSERVAZIONE

Nelle regioni soggette a temperature sottozero, quando la temperatura scende sotto i 4°C (39°F), drenare, pulire, disassemblare e conservare adeguatamente la vasca e i suoi componenti in ambienti interni.

1. Asciugare e pulire la spa seguendo le istruzioni alle sezioni "Scarico" e "Pulizia".
2. Seguire a ritroso le istruzioni per sgonfiare e smontare la spa, il pannello di controllo e la camera d'aria della copertura.
3. **Sgonfiaggio della spa:**
  - a) Con l'unità di controllo collegata alla spa, portare la manopola di regolazione del passaggio dell'aria in posizione di sgonfiaggio . (vedi disegno 12).
  - b) Premere il pulsante  per sgonfiare la spa (vedi disegno 13).
  - c) Al termine dello sgonfiaggio, portare la manopola di regolazione del passaggio dell'aria in posizione , quindi premere nuovamente il pulsante  per arrestare il compressore.



### Sgonfiaggio della camera d'aria della copertura della spa:

- a) Scollegare l'unità di controllo dalle pareti della spa.
  - b) Fissare il tubo di gonfiaggio (7) all'apertura di uscita del compressore sulla base di controllo della spa (vedi disegno 3).
  - c) Aprire la valvola sulla camera d'aria della copertura e inserire l'altra estremità del tubo di gonfiaggio (7) nella valvola (vedi disegno 4).
  - d) Portare la manopola di regolazione del passaggio dell'aria in posizione di sgonfiaggio  (vedi disegno 12).
  - e) Premere il pulsante  per sgonfiare la camera d'aria della copertura della spa.
  - f) Al termine dello sgonfiaggio, portare la manopola di regolazione del passaggio dell'aria in posizione , quindi premere nuovamente il pulsante  per arrestare il compressore.
- Attenzione!** Utilizzare esclusivamente per lo scopo descritto in questo manuale. Mantenere il tubo di gonfiaggio lontano da acqua o piccoli oggetti quando la funzione di sgonfiaggio è attivata per evitare danni al motore del soffiatore.
4. Assicurarsi che tutti i componenti e gli accessori siano completamente puliti e asciutti prima di riporli. Lasciare asciugare la spa all'aria aperta prima di riporla.
  5. Ripiegare la vasca senza premere troppo sulle pieghe ed evitare angoli e spigoli che potrebbero causare strappi o fori sul rivestimento.
  6. Preparare le cartucce di ricambio per il prossimo utilizzo.
  7. Riporre la vasca della spa e gli accessori in un locale chiuso, asciutto e con temperatura compresa tra 0°C e 40°C (32°F – 104°F).
  8. È possibile riporla nella confezione di cartone originale.


## GUIDA ALLA LOCALIZZAZIONE DEI GUASTI

PROBLEMA	CAUSA	RIMEDIO
IL DISPLAY È SPENTO/L'UNITÀ DI CONTROLLO NON FUNZIONA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La SPA è scollegata o spenta.</li> <li>• La spina del pannello di controllo è allentata.</li> <li>• Interruzione dell'alimentazione.</li> <li>• RCD innescato.</li> <li>• RCD danneggiato.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assicurarsi che la SPA sia collegata o accesa.</li> <li>• Assicurarsi che la spina del pannello di controllo sia saldamente collegata alla presa della base di controllo.</li> <li>• Verificare la fonte di alimentazione.</li> <li>• Ripristinare il RCD.</li> <li>• Contattare il Centro Assistenza Intex.</li> </ul>
L'INTERRUTTORE DI SICUREZZA È SALTATO	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Interruttore di sicurezza sotto-potenziato.</li> <li>• Interruttore di sicurezza sovraccarico.</li> <li>• Guasto elettrico nella linea.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificare che il voltaggio della corrente sia corretto.</li> <li>• Utilizzare un alimentatore dedicato solo alla presa di corrente della SPA.</li> <li>• Contattare un elettricista per aggiustare il guasto elettrico.</li> </ul>
LA POMPA NON RISCALDA CORRETTAMENTE	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La temperatura impostata è troppo bassa.</li> <li>• Il filtro della cartuccia è sporco.</li> <li>• La temperatura dell'acqua è diminuita durante la modalità STANDBY.</li> <li>• Non è possibile riscaldare i componenti.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aumentare la temperatura e coprire la SPA con l'apposito telo.</li> <li>• Pulire o sostituire la cartuccia del filtro in tempo utile.</li> <li>• Se il sistema di riscaldamento è in modalità di STANDBY, premere due volte il pulsante con la fiamma per riscaldare l'acqua fino alla temperatura impostata.</li> <li>• Contattare il Centro Assistenza Intex.</li> </ul>
IL SOFFIATORE D'ARIA (BOLLE) NON FUNZIONA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La pompa è troppo calda.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Spegnerne e scollegare la SPA. Lasciare raffreddare e riavviare di nuovo.</li> <li>• Contattare il Centro Assistenza Intex.</li> </ul>
LA POMPA DI FILTRAGGIO NON FUNZIONA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il filtro della cartuccia è sporco.</li> <li>• Il filtro di scarico è intasato.</li> <li>• Il motore della pompa filtro non funziona.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pulire o sostituire la cartuccia del filtro in tempo utile.</li> <li>• Controllare e pulire regolarmente il filtro e lo scarico.</li> <li>• Contattare il Centro Assistenza Intex.</li> </ul>
L'ACQUA NON È PULITA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La cartuccia non è stata collegata correttamente.</li> <li>• Il tempo di filtraggio non è sufficiente.</li> <li>• Il filtro della cartuccia è sporco.</li> <li>• Il trattamento dell'acqua non è adeguato.</li> <li>• Le bocchette di filtrazione in entrata e uscita sono intasate.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assicurarsi che la cartuccia sia installata correttamente.</li> <li>• Aumentare il tempo di filtraggio</li> <li>• Pulire o sostituire la cartuccia del filtro in tempo utile.</li> <li>• Mantenere l'acqua della vasca idromassaggio correttamente depurata. Fare riferimento alle istruzioni del produttore relative ai prodotti chimici.</li> <li>• Controllare e pulire regolarmente il filtro e lo scarico.</li> </ul>
GLI ADATTATORI POMPA NON SONO AL LIVELLO DEGLI ADATTATORI SPA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Una delle caratteristiche del PVC è che cambia forma con il tempo, ciò è normale.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sollevare la pompa con del legno o altro materiale isolato per portare gli adattatori della pompa allo stesso livello di quelli della spa.</li> </ul>
LA VASCA PRESENTA UNA FORMA ANOMALA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pressione dell'aria extra dovuta a forte luce solare.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Non esporre la Spa alla luce diretta del sole per lungo tempo.</li> <li>• Controllare la pressione dell'aria e rilasciare dell'aria se necessario. Con temperature atmosferiche particolarmente calde, controllare se è necessario rilasciare dell'aria. Ciò contribuisce ad evitare danni alla vasca.</li> </ul>


# GUIDA ALLA LOCALIZZAZIONE DEI GUASTI (continua)

PROBLEMA	CAUSA	RIMEDIO
IL TUBO PERDE PRESSIONE	<ul style="list-style-type: none"> <li>Il tappo della valvola di gonfiaggio è allentata.</li> <li>La base della valvola di gonfiaggio è allentata.</li> <li>Presenza di fori o strappi nella vasca.</li> <li>La manopola di regolazione del passaggio dell'aria non è in posizione .</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assicurarsi che il tappo della valvola di gonfiaggio sia chiuso saldamente.</li> <li>Gonfiare la SPA e assicurarsi che la valvola di gonfiaggio sia chiusa correttamente, vedere la sezione dedicata "Fissaggio tubo valvola di gonfiaggio".</li> <li>Versare del sapone liquido e dell'acqua in un flacone con erogatore e spruzzare sulle cuciture. In caso di perdite, si produrranno delle bollicine. Dopo aver localizzato la perdita, pulire e asciugare l'area interessata e applicare una toppa (inclusa).</li> <li>Al termine dello sgonfiaggio, portare la manopola di regolazione del passaggio dell'aria in posizione  prima di spegnere la pompa idromassaggio per evitare la fuoriuscita di aria.</li> </ul>
PERDITE TRA IL TUBO CONNETTORE DELLA SPA E IL CONNETTORE DEL PANNELLO DI CONTROLLO	<ul style="list-style-type: none"> <li>Connettori degli ingressi o delle uscite dell'unità di controllo della spa non fissati correttamente.</li> <li>Anello ad "o" dell'unità di controllo della spa mancante.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stringere i connettori degli ingressi e delle uscite della spa.</li> <li>Rivestire l'anello ad "o" con della vaselina per assicurarne l'impermeabilità.</li> <li>Rimuovere con un cacciavite la griglia all'interno della SPA, assicurarsi che la guarnizione in entrata/uscita sia ben posizionata, pulita e non danneggiata.</li> </ul>
LA SPA E' TROPPO RUMOROSA NELLA MODALITA' FILTRAZIONE	<ul style="list-style-type: none"> <li>I componenti del pannello di controllo non sono collegati correttamente.</li> <li>Il pannello di controllo non è in piano né stabile.</li> <li>Guasto al motore del filtro della vasca idromassaggio.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verificare che il pannello di controllo, la copertura posteriore e tutte le parti di ingresso/uscita siano collegati correttamente.</li> <li>Assicurarsi che la superficie di appoggio sia in piano, stabile e liscia.</li> <li>Sostituire il motore del filtro guasto con uno nuovo.</li> </ul>
CLORO INSUFFICIENTE	<ul style="list-style-type: none"> <li>Insufficiente tempo di funzionamento del sistema di depurazione dell'acqua e/o il riscaldatore sta funzionando.</li> <li>Perdita di cloro dovuta all'intensa esposizione al sole.</li> <li>Il numero di bagnanti è aumentato.</li> <li>Cella elettrolitica ostruita o sporca.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aumentare il tempo di funzionamento del sistema di depurazione e assicurarsi che il riscaldatore sia spento durante il processo di depurazione. Vedere "Istruzioni per il funzionamento del sistema di depurazione".</li> <li>Coprire la SPA quando non viene utilizzata o quando il sistema di depurazione è funzionante.</li> <li>Aumentare la durata del processo di depurazione dell'acqua e testare l'acqua con le apposite strisce test. Vedere "Istruzioni per il funzionamento del sistema di depurazione".</li> <li>Rimuovere la cella per effettuare l'ispezione, quindi pulirla, secondo necessità. Vedere "Manutenzione".</li> </ul>
PRESSIONE DELL'ARIA DEBOLE DURANTE IL GONFIAGGIO	<ul style="list-style-type: none"> <li>L'adattatore per tubo o l'o-ring sono mancanti.</li> <li>L'adattatore per tubo non è fissato saldamente.</li> <li>Il collegamento tra l'adattatore per tubo e l'uscita di gonfiaggio del compressore, o tra il tubo di gonfiaggio e la valvola di gonfiaggio, non è saldo.</li> <li>Malfunzionamento del compressore.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assicurarsi che l'o-ring sia posizionato correttamente.</li> <li>Serrare/reinstallare l'adattatore per tubo.</li> <li>Serrare a mano durante il gonfiaggio.</li> <li>Contattare il Centro Assistenza Intex.</li> </ul>
LE BOLLE D'ARIA SONO DIVENTATE DEBOLI	<ul style="list-style-type: none"> <li>O-ring mancante tra l'uscita dell'aria sulla base di controllo e i collegamenti di ingresso dell'aria sulla vasca della spa.</li> <li>Il dado di collegamento dell'aria non è serrato.</li> <li>Il canale di passaggio delle bolle d'aria all'interno della vasca è danneggiato o presenta perdite.</li> <li>Malfunzionamento del compressore.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assicurarsi che l'o-ring sia posizionato correttamente.</li> <li>Serrare a mano tutti i dadi.</li> <li>Usare la toppa di riparazione per riparare eventuali forature.</li> <li>Contattare il Centro Assistenza Intex.</li> </ul>

# GUIDA ALLA LOCALIZZAZIONE DEI GUASTI (continua)

CODICE PANNELLO LED	PROBLEMA	RIMEDIO
Codice pannello LED lampeggiante e allarme attivato ( <b>NOTA:</b> Prima di passare alle operazioni di pulizia e di assistenza, disattivare sempre l'alimentazione).		
E81	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Problema di trasmissione del segnale.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ripristinare l'interruttore differenziale e riavviare il sistema.</li> <li>• Posizionare il pannello di controllo entro 5 m (16 ft) di distanza dalla base di controllo.</li> <li>• Tenere premuto il pulsante di accensione per 5 secondi per spegnere il pannello di controllo e ricaricarlo.</li> <li>• Contattare il Centro Assistenza Intex.</li> </ul>
E90	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'acqua non scorre.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Spegner e scollegare l'unità di controllo.</li> <li>• Assicurarsi che la griglia della copertura sia pulita e libera da ostruzioni.</li> <li>• Pulire o sostituire la cartuccia. Consultare la sezione Manutenzione e conservazione.</li> <li>• Assicurarsi che i collegamenti in uscita/in entrata della vasca e della pompa filtro non siano ostruiti.</li> <li>• Mantenere l'acqua della vasca idromassaggio correttamente depurata affinché la cartuccia del filtro rimanga pulita e priva di ostruzioni.</li> <li>• Contattare il Centro Assistenza Intex.</li> </ul>
E91	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sporco o incrostazioni sulle piastre di titanio.</li> <li>• Livello di sale insufficiente/Mancanza di sale.</li> <li>• Cavo della cella elettrolitica allentato.</li> <li>• Possibile guasto della cella elettrolitica.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rimuovere la cella elettrolitica per ispezionarla e, se necessario, pulirla. Vedi "Manutenzione".</li> <li>• Aggiungere sale. Vedere "Istruzioni livello del sale".</li> <li>• Assicurarsi che il cavo della cella elettrolitica sia saldamente collegato al contenitore della cella.</li> <li>• Contattare il Centro Assistenza Intex. Se necessario, sostituire la cella.</li> </ul>
E92	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Livello del sale elevato.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Svotare parzialmente la piscina e riempirla con acqua fresca. Vedere "Istruzioni livello del sale".</li> <li>• Contattare il Centro Assistenza Intex.</li> </ul>
E94	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La temperatura dell'acqua è troppo bassa.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Non utilizzare la spa o la pompa se la temperatura ambiente è inferiore a 0°C (32°F).</li> <li>• Spegner e scollegare l'unità di controllo, aggiungere acqua calda per aumentare la temperatura dell'acqua della vasca idromassaggio fino ad almeno 1°C (34°F), quindi premere il pulsante  per riscaldare l'acqua fino alla temperatura desiderata.</li> <li>• Contattare il Centro Assistenza Intex.</li> </ul>
E95	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La temperatura dell'acqua è troppo alto.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Spegner e scollegare l'unità di controllo. Quando l'acqua si è raffreddata, collegare il RCD e ricominciare tutto da capo.</li> <li>• Spegner il sistema di riscaldamento, quindi premere i pulsanti del filtro e dell'idromassaggio per abbassare la temperatura dell'acqua.</li> <li>• Contattare il Centro Assistenza Intex.</li> </ul>
E96	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Errore di sistema.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Spegner e scollegare l'unità di controllo. Collegare l'interruttore differenziale e ricominciare da capo.</li> <li>• Contattare il Centro Assistenza Intex.</li> </ul>
E97	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Protezione antincendio.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contattare il Centro Assistenza Intex.</li> </ul>
E99	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Guasto al sensore della temperatura dell'acqua.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contattare il Centro Assistenza Intex.</li> </ul>
END	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dopo 72 ore di funzionamento continuo del riscaldamento, la pompa passa automaticamente alla funzione di raffreddamento. La funzione di riscaldamento rapida è disabilitata.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Premere un pulsante qualsiasi per riattivare il soffiatore (bolle).</li> </ul>
DISPLAY SPENTO	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il display è spento.</li> <li>• Ricarica non riuscita.</li> <li>• Malfunzionamento del pannello di controllo.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Premere qualsiasi pulsante per riattivare il pannello di controllo.</li> <li>• Ripristinare l'interruttore differenziale, riavviare il sistema e ricaricare il pannello di controllo.</li> <li>• Assicurarsi che la superficie tra la parte posteriore del pannello di controllo e la parte rientrante della base di controllo sia pulita, asciutta e priva di ostruzioni.</li> <li>• Contattare il Centro Assistenza Intex.</li> </ul>

## RISOLUZIONE DEI PROBLEMI DELL'APP WI-FI

PROBLEMA	CAUSA	RIMEDIO
ABBINAMENTO WI-FI NON RIUSCITO DURANTE LA PRIMA CONFIGURAZIONE	<ul style="list-style-type: none"> <li>La base di controllo della spa non supporta la funzione Wi-Fi. Il modello non è compatibile.</li> <li>Il pannello di controllo wireless della spa non supporta la funzione Wi-Fi.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Compatibile esclusivamente con i modelli Intex il cui numero di modello stampato sulla targa della base di controllo della spa include i caratteri “.WF.”.</li> <li>Assicurarsi che il pannello di controllo wireless della spa riporti l'icona del segnale Wi-Fi .</li> <li>Assicurarsi che la base di controllo della spa e il pannello di controllo wireless siano compatibili e supportino la funzione Wi-Fi.</li> <li>Contattare il servizio clienti Intex.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Il proprio dispositivo mobile non è compatibile.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>I dispositivi mobili compatibili sono:               <ol style="list-style-type: none"> <li>iOS: Apple iPhone 6, 6 Plus e più recenti. La compatibilità con i tablet non è garantita.</li> <li>Android: tutti i dispositivi Android. La compatibilità con i tablet non è garantita.</li> </ol> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Il sistema operativo del proprio dispositivo mobile non è compatibile.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>I sistemi operativi compatibili sono:               <ol style="list-style-type: none"> <li>Dispositivi Apple: iOS 11,0 e più recenti.</li> <li>Dispositivi Android: Android 6,0 e più recenti. Per la versione 6,0 e successive, è necessario attivare il segnale GPS sul dispositivo mobile per il primo abbinamento. Dopo aver abbinato correttamente la spa è possibile disattivare il segnale GPS.</li> </ol> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Banda Wi-Fi non corretta.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assicurarsi di collegarsi a una rete a 2,4 Ghz e riprovare ad abbinare il dispositivo mobile al pannello di controllo della spa.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nome della rete non corretto.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assicurarsi di collegarsi alla rete Wi-Fi corretta e riprovare ad abbinare il dispositivo mobile al pannello di controllo della spa.</li> <li>Assicurarsi che il dispositivo mobile e il pannello di controllo siano collegati alla stessa rete Wi-Fi.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Password Wi-Fi non corretta.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assicurarsi di inserire la password Wi-Fi corretta. Consultare la sezione "Abbinamento Wi-Fi".</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>La spa è posizionata fuori dalla portata del segnale Wi-Fi.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assicurarsi che il proprio dispositivo mobile sia collegato alla rete Wi-Fi e riesca ad accedere e navigare in Internet.</li> <li>Rimuovere il pannello di controllo wireless dalla base di controllo e avvicinarlo al router Wi-Fi, assicurandosi che si trovi a meno di 5 m (16 ft) di distanza dalla base di controllo per evitare la comparsa del codice di errore E81 (problema di trasmissione del segnale). Quindi provare ad abbinare il pannello di controllo della spa al proprio dispositivo mobile. Se l'abbinamento viene effettuato correttamente, la spa è troppo lontana. È necessario installarla entro la portata del segnale Wi-Fi.</li> <li>Se la spa non può essere spostata, è necessario spostare il router Wi-Fi o aggiungere un ripetitore o un amplificatore di segnale per poter aumentare la portata del segnale Wi-Fi.</li> <li>Riprovare ad abbinare il dispositivo mobile al pannello di controllo della spa.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>L'app non si carica.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Forzare la chiusura dell'app, riapirla e riprovare ad abbinare il pannello di controllo della spa al proprio dispositivo mobile.</li> <li>Assicurarsi che la versione e il sistema operativo del proprio dispositivo siano supportati.</li> <li>Disinstallare l'app e reinstallarla. Consultare la sezione "Abbinamento Wi-Fi".</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bluetooth e Wi-Fi non attivati sul proprio dispositivo mobile.</li> <li>"Dispositivi nelle vicinanze" non attivati nell'App IntexLink.</li> <li>L' "Accesso alla posizione" del proprio dispositivo mobile non è attivato.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Attivare prima le funzioni Bluetooth e Wi-Fi sul proprio dispositivo mobile.</li> <li>Abilitare l'autorizzazione "Dispositivi nelle vicinanze" (Informazioni sull'app IntexLink → Autorizzazioni app → Dispositivi nelle vicinanze → Consenti).</li> <li>Attivare "Accesso alla posizione" sul proprio dispositivo mobile mentre si usa l'app.</li> <li>Spegnere la base di controllo della spa e il pannello di controllo wireless, riaccendere la spa e riprovare ad abbinare il pannello di controllo. Consultare la sezione "Abbinamento Wi-Fi".</li> <li>Se il problema persiste, contattare il servizio clienti Intex.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sequenza di abbinamento Wi-Fi non corretta.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Consultare la sezione "Abbinamento Wi-Fi".</li> </ul>

## RISOLUZIONE DEI PROBLEMI DELL'APP WI-FI (continua)

PROBLEMA	CAUSA	RIMEDIO
OFFLINE NONOSTANTE LA CONFIGURAZIONE INIZIALE E L'ABBINAMENTO SIANO STATI EFFETTUATI CORRETTAMENTE	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il display è spento.</li> <li>• Codice di errore E81.</li> <li>• Ricarica del pannello di controllo non riuscita.</li> <li>• Malfunzionamento del pannello di controllo.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Premere qualsiasi pulsante per riattivare il pannello di controllo della spa.</li> <li>• Ripristinare l'interruttore differenziale e assicurarsi che il pannello di controllo wireless sia completamente carico.</li> <li>• Assicurarsi che la superficie tra la parte posteriore del pannello di controllo wireless e la stazione di ricarica della base di controllo sia pulita, asciutta e priva di ostruzioni.</li> <li>• Riprovare ad abbinare il dispositivo mobile al pannello di controllo della spa.</li> <li>• Se il problema persiste, contattare il servizio clienti Intex.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Problema nella trasmissione del segnale Wi-Fi.</li> <li>• L'indicatore luminoso Wi-Fi è spento.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Riavviare il router Wi-Fi: spegnerlo e riaccenderlo dopo un minuto. Per maggiori informazioni, consultare il manuale di istruzioni del router Wi-Fi.</li> <li>• Assicurarsi che il proprio dispositivo mobile e il pannello di controllo della spa siano collegati alla stessa rete Wi-Fi, e che il dispositivo mobile riesca ad accedere e navigare in Internet dal luogo di installazione della spa.</li> <li>• Se la spa non può essere spostata, è necessario spostare il router Wi-Fi o aggiungere un ripetitore o un amplificatore di segnale per poter aumentare la portata del segnale Wi-Fi.</li> <li>• Spegnerne la base di controllo della spa e il pannello di controllo wireless, riaccendere la spa e riprovare ad abbinare il pannello di controllo.</li> <li>• Provare a collegarsi usando la funzione dati mobili (2G, 3G, 4G e LTE); se funziona, potrebbe essere presente un firewall che impedisce la comunicazione tra il dispositivo mobile e la spa.</li> <li>• Se il problema persiste, contattare il servizio clienti Intex.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'app non si carica.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Forzare la chiusura dell'app, riapirla e riprovare ad abbinare il pannello di controllo della spa al proprio dispositivo mobile.</li> <li>• Assicurarsi che la funzione dati mobili del proprio dispositivo mobile sia attiva e che il dispositivo riesca ad accedere e navigare in Internet.</li> <li>• Se la funzione dati mobili (2G, 3G, 4G e LTE) funziona, provare ad abbinare il pannello di controllo della spa alla rete Wi-Fi. Consultare la sezione "Abbinamento Wi-Fi".</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Altre interferenze.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assicurarsi che tra la spa e il router Wi-Fi non siano presenti separazioni metalliche o altri oggetti.</li> <li>• Assicurarsi che la superficie tra la parte posteriore del pannello di controllo wireless e l'alloggio sulla base di controllo sia pulita, asciutta e priva di ostruzioni.</li> <li>• Riposizionare il pannello di controllo wireless sulla stazione di ricarica della base di controllo quando la spa non è in uso.</li> </ul>

### IMPORTANTE

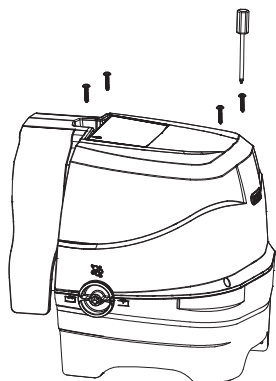
Nel caso in cui continuino a sussistere dei problemi, contattare il Servizio Assistenza. Vedere la pagina "Centri Assistenza Autorizzati".

## DISASSEMBLAGGIO DEL MOTORE DELLA POMPA FILTRO

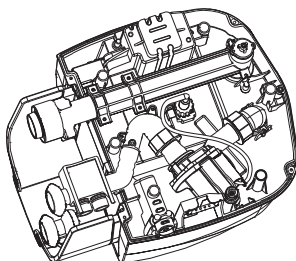
Se è necessario sostituire il motore del filtro (solo per tecnici qualificati), seguire i passaggi descritti di seguito per disassemblarlo.

**IMPORTANTE:** Drenare l'eventuale acqua rimanente all'interno delle tubature nella base di controllo prima di sostituire qualsiasi parte.

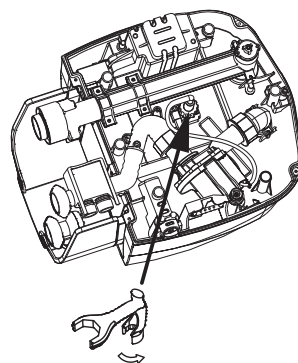
**Utensili richiesti:** Una chiave regolabile & una cacciavite.



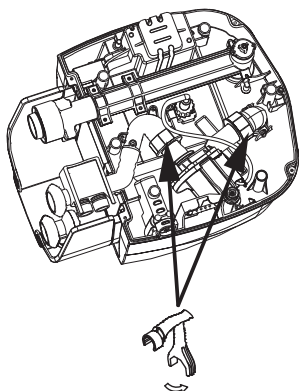
1



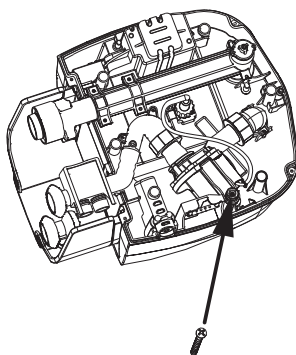
2



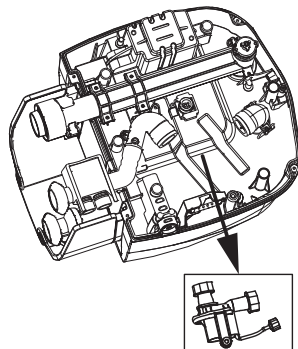
3



4



5



6

**NOTA:** La "chiave speciale" è inclusa con il nuovo motore di ricambio della pompa filtro e non con la vasca

## GARANZIA LIMITATA

Questa PureSpa è stata prodotta utilizzando i materiali più pregiati e la migliore qualità produttiva. Tutti i prodotti Intex sono stati testati e non presentano difetti di fabbrica. La presente garanzia limitata si applica solo alle PureSpa elencate di seguito.

Questa garanzia si aggiunge a, e non è in sostituzione di, i vostri diritti di legge. Qualora questa garanzia non rispetti i vostri diritti di legge, questi ultimi hanno la priorità. Ad esempio, le leggi a tutela dei consumatori all'interno dell'Unione Europea, prevedono dei diritti di legge aggiuntivi alla copertura prevista da questa garanzia. Per conoscere i diritti garantiti dalla UE, visitate il sito: [http://ec.europa.eu/consumers/ecc/contact\\_en/htm](http://ec.europa.eu/consumers/ecc/contact_en/htm).

Le disposizioni della presente garanzia si riferiscono esclusivamente all'acquirente e non sono cedibili ad altri. La presente garanzia ha durata di 2 anni dalla data d'acquisto. Conservare la ricevuta d'acquisto insieme al manuale d'istruzione, come prova d'acquisto che dovrà essere esibita insieme alla garanzia in caso di reclami.

Garanzia PureSpa – 2 anni

Se viene riscontrato un difetto di produzione durante il periodo di garanzia, prego contattare il Centro Assistenza appropriato tra quelli elencati nella pagina "Centri Assistenza Autorizzati". Se il prodotto è restituito, come suggerito dal Centro di Servizio Intex, esso verrà controllato e ispezionato per determinare la veridicità del reclamo. Se il prodotto è coperto dalle disposizioni della garanzia, il prodotto verrà riparato o sostituito, con lo stesso prodotto o un altro di valore simile (a scelta di Intex), senza nessun costo aggiuntivo per il cliente finale.

Oltre a questa garanzia e ad eventuali altri diritti garantiti dal rispettivo paese di appartenenza, non sono previste ulteriori garanzie. Anche se previsto dal paese di appartenenza, in nessun caso Intex sarà responsabile nei confronti dell'utente o di terzi per danni diretti o indiretti derivanti dall'uso del PureSpa, o per azioni da parte di Intex, suoi agenti e suoi dipendenti (compresa la fabbricazione del prodotto). Alcuni paesi o giurisdizioni non consentono l'esclusione o la limitazione dei danni incidentali o consequenziali, pertanto la suddetta limitazione o esclusione potrebbe non applicarsi a voi.

La presente garanzia non trova applicazione qualora:

- Se PureSpa è soggetto a negligenza, utilizzo o applicazioni non idonee, incidenti, per operazioni improprie, voltaggio non idoneo o diverso da quello indicato nelle istruzioni, manutenzione o conservazione non corretta;
- Se PureSpa è soggetto a danneggiamento a causa di circostanze non controllabili da Intex, incluse ma non limitate a, normale usura e danni causati da esposizione al fuoco, inondazioni, gelo, pioggia o altri eventi atmosferici;
- Se la PureSpa viene utilizzata per scopi commerciali;
- Per parti e componenti non vendute da Intex; e/o
- Per modifiche non autorizzate, riparazioni o smontaggio al PureSpa da soggetti diversi del personale del centro assistenza Intex.

I costi sostenuti per la perdita d'acqua della piscina, additivi chimici o danni idrici non vengono coperti dalla garanzia. Danni a persona o a cosa non vengono coperti da questa garanzia.

Leggere attentamente il manuale e seguire le istruzioni relative al funzionamento e manutenzione delle PureSpa. Controllare sempre il prodotto prima dell'uso. La garanzia può decadere se non vengono seguite le avvertenze.

## BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Lees de handleiding zorgvuldig voordat u het product gebruikt. Volg alle instructies nauwkeurig op.  
Bewaar de instructies.

# PureSpa™ SB-HSWF20-2



Enkel voor illustratieve doeleinden.

Probeer ook eens onze andere Intex producten, zoals: zwembad accessoires, opblaasbare zwembaden, speelgoed voor binnenshuis, luchtbedden en boten. Te verkrijgen bij de betere speelgoed- en zwembadwinkels. Of kijk eens op onze website.

Door ons streven naar continue productverbeteringen heeft Intex het recht productspecificaties en ontwerpen zonder kennisgeving te wijzigen, wat zou kunnen resulteren in wijzigingen in de handleiding.

# INTEX®

©2024 Intex Marketing Ltd. - Intex Development Co. Ltd. - Intex Recreation Corp. All rights reserved/Tous droits réservés/Todos los derechos reservados/Alle Rechte vorbehalten. Printed in China/Imprimé en Chine/Impreso en China/Gedrukt in China.

®™ Trademarks used in some countries of the world under license from/®™ Marques utilisées dans certains pays sous licence de/Marcas registradas utilizadas en algunos países del mundo bajo licencia de/Warenzeichen verwendet in einigen Ländern der Welt in Lizenz von/Intex Marketing Ltd. to/à/a/an Intex Development Co. Ltd., Hong Kong & Intex Recreation Corp., P.O. Box 1440, Long Beach, CA 90801 • Distributed in the European Union by/Distribué dans l'Union Européenne par/Distribuido en la unión Europea por/Vertrieb in der Europäischen Union durch/Intex Trading B.V., Ettenseweg 46, 4706 PB Roosendaal – The Netherlands • Distributed in the UK by Unitex Service (UK) Limited, 21 Holborn Viaduct, London EC1A 2DY, UK.  
www.intexcorp.com

# INHOUD

<b>Veiligheidsvoorschriften.....</b>	<b>3-6</b>
<b>Onderdelenlijst.....</b>	<b>7-8</b>
<b>Product informatie en specificatie.....</b>	<b>9</b>
<b>Montage instructies.....</b>	<b>9-14</b>
<b>Informatie zoutniveau.....</b>	<b>15</b>
<b>In gebruik nemen.....</b>	<b>16-22</b>
<b>Advies voor het minimaliseren van warmteverlies en energieverbruik.....</b>	<b>21</b>
<b>Led-code tabel.....</b>	<b>23</b>
<b>Onderhoud en chemicaliën.....</b>	<b>23-29</b>
<b>Opbergen.....</b>	<b>29</b>
<b>Problemen en oplossingen.....</b>	<b>30-34</b>
<b>De filterpomp demonteren.....</b>	<b>35</b>
<b>Verklaring van beperkte garantie.....</b>	<b>36</b>

# VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

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

## LEES AL DEZE INSTRUCTIES ZORGVULDIG DOOR EN VOLG ZE OP

### ⚠ GEVAAR

- Risico op accidentele verdrinking (vooral bij kinderen jonger dan 5 jaar). Volwassenen moeten te allen tijde waakzaam zijn om te voorkomen dat kinderen zonder toezicht de spa ingaan. Zorg ervoor dat kinderen de spa op een veilige manier betreden of plaats een veiligheidshek voor extra veiligheid. Om ongelukken tijdens het gebruik van het product te voorkomen moeten volwassenen te allen tijde toezicht houden op kinderen.
- Risico op verdrinking. Inspecteer het afdekzeil regelmatig op lekken, vroegtijdige slijtage of schade. Gebruik nooit een versleten of beschadigd afdekzeil: deze levert niet het beschermingsniveau welke nodig is om een ongecontroleerde toegang tot de spa door een kind te vermijden.
- Risico op verwondingen. De aanzuigfittings in deze spa zijn afgestemd op het debiet van de filterpomp. Mocht het nodig zijn om de aanzuigfittings of de pomp te vervangen, dient u ervoor te zorgen dat de debieten compatibel zijn. Gebruik de spa nooit als de aanzuigfittings stuk zijn of ontbreken. Vervang nooit een aanzuigfitting met een debiet dat lager is dan het debiet dat is aangegeven op de originele aanzuigfitting.
- Risico op verwondingen. Gebruik het product niet met een beschadigde elektriciteits snoer. Graaf het elektriciteits snoer niet in. Gebruik geen verlengkabel.
- Risico op elektrische schokken. Gebruik geen andere elektronische apparaten zoals lampen, telefoons, radio's of televisies terwijl het product in gebruik is en houd ze op 3,5 m (11,5 ft) afstand van de spa.
- Risico op elektrische schokken. Gebruik de spa niet met regen of onweer.

### ⚠ WAARSCHUWING

- Het stopcontact waar de spa op aangesloten wordt moet beveiligd zijn door een aardlekschakelaar met een nominale lekstroom van 30 mA.
- Het snoer van de spa is uitgerust met een draagbare aardlekschakelaar (RCD) met een nominale reststroom van niet meer dan 10 mA. Als een lekstroom van meer dan 10 mA wordt waargenomen, treedt de RCD in werking en wordt de voeding onderbroken. Trek in dat geval dan onmiddellijk de stekker uit het stopcontact en stop onmiddellijk met het gebruiken van de spa. Neem vervolgens contact op met uw lokale servicecentrum voor advies en/of reparatie van het product.
- Wanneer u zich in het water bevindt is het ten strengste verboden onder spanning staande onderdelen aan te raken of te bedienen, tenzij deze zijn voorzien van een veilige extra lage spanning van 12 V.
- De elektrische installatie dient te voldoen aan lokale regels en wetten.
- Als accessoires elektrische onderdelen hebben moeten ze worden vastgezet om te voorkomen dat ze in de spa vallen, met uitzondering van een afstandsbediening.
- Om het risico op letsel te verkleinen mogen kinderen dit product alleen onder streng toezicht van een volwassene gebruiken.
- Het is ten strengste verboden dat kinderen het product zonder toezicht van een volwassene gebruiken.
- Om het risico op verdrinking van kinderen te verkleinen, houd altijd toezicht op kinderen. Bevestig en vergrendel het afdekzeil van de spa na elk gebruik.
- Om het risico op letsel/ziekte te verkleinen:
  - a) Het water in een spa mag nooit warmer zijn dan 40°C (104°F). Een watertemperatuur tussen 38°C (100°F) en 40°C (104°F) wordt beschouwd als veilig voor een gezonde volwassene. Wanneer kinderen de spa gebruiken wordt aanbevolen dat de watertemperatuur lager is dan 38 °C (100°F) en het wordt aanbevolen om de spa niet langer dan 10 minuten te gebruiken. Het wordt aanbevolen om voor gebruik medisch advies in te winnen.
  - b) Omdat buitensporige watertemperaturen een hoog potentieel hebben voor het veroorzaken van schade bij de foetus tijdens de eerste maanden van de zwangerschap, moeten zwangere of mogelijk zwangere vrouwen de temperatuur van het water van de spa en de duur van het gebruik beperken en moeten zij ook medisch advies inwinnen.

## WAARSCHUWING

- c) De gebruiker moet de watertemperatuur controleren voordat hij de spa betreedt.
- d) Het gebruik van alcohol, drugs of medicijnen voor of tijdens het gebruik van de spa kan leiden tot bewusteloosheid met de mogelijkheid tot verdrinking.
- e) Personen met een medische aandoening moeten medisch advies inwinnen alvorens een spa te gebruiken.
- f) Personen die medicatie gebruiken en/of een negatieve medische geschiedenis hebben moeten medisch advies inwinnen alvorens een spa te gebruiken. Sommige medicijnen kunnen namelijk slaperigheid veroorzaken, terwijl andere medicijnen de hartslag, bloeddruk en bloedsomloop kunnen beïnvloeden.
- g) Laat uw hoofd niet onder water komen en slik het spa water niet in.
  - Personen met een besmettelijke ziekte mogen de spa niet gebruiken.
  - Om letsel te voorkomen: wees voorzichtig bij het in- en uitstappen van de spa.
  - Zwangere en mogelijk zwangere vrouwen moeten een arts raadplegen alvorens de spa te gebruiken.
  - Een watertemperatuur van meer dan 38°C (100°F) kan schadelijk zijn voor de gezondheid.
  - Gebruik de spa niet onmiddellijk na een zware inspanning.
  - Het voor lange tijd onder water blijven in de spa kan schadelijk zijn voor de gezondheid.
  - Indien u zwanger bent kan het voor langere periode in warm water verblijven schadelijk zijn voor de foetus. Meet de watertemperatuur alvorens u de spa betreedt, het water mag niet warmer zijn dan 38°C (100°F). Breng niet langer dan 10 minuten door in de spa.
  - Warmte van de spa in combinatie met alcohol, drugs of medicijnen kan bewusteloosheid veroorzaken.
  - Ga onmiddellijk uit de spa als u zich ongemakkelijk, duizelig of slaperig voelt. De warmte van de spa kan oververhitting en bewusteloosheid veroorzaken.
  - De oorzaken, symptomen en gevolgen van oververhitting kunnen als volgt worden beschreven: Oververhitting treedt op wanneer de interne lichaamstemperatuur een niveau bereikt dat enkele graden boven de normale lichaamstemperatuur van 37°C (98,6°F) ligt. De symptomen van oververhitting zijn een verhoogde lichaamstemperatuur, duizeligheid, lusteloosheid, slaperigheid en flauwvallen. De gevolgen van oververhitting zijn het niet waarnemen van warmte, het niet herkennen van de noodzaak om de spa te verlaten, het zich niet bewust zijn van het mogelijke gevaar, schade aan de foetus bij zwangere vrouwen, fysiek onvermogen om de spa te verlaten en bewusteloosheid met verdrinkingsgevaar tot gevolg.
  - Het gebruik van alcohol, drugs of medicijnen kan het risico op fatale oververhitting in de spa aanzienlijk verhogen.
  - Voeg chemicaliën altijd toe aan water, voeg nooit water toe aan chemicaliën. Water toevoegen aan chemicaliën kan leiden tot sterke dampen of heftige reacties en gevaarlijke chemische nevel.
  - Spring of duik nooit in een spa of ander ondiep water.
  - Installatie en demontage mag enkel door volwassenen worden uitgevoerd.
  - Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en personen met een lichamelijke of geestelijke handicap of met gebrek aan ervaring en kennis, indien zij onder toezicht staan en instructies hebben gekregen over het veilige gebruik van het apparaat en de gevaren ervan begrijpen. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en gebruiksonderhoud door kinderen mag niet zonder toezicht worden uitgevoerd.
  - Controleer of er tijdens gebruik geen elektrische apparatuur boven het product is geïnstalleerd.
  - Houd de stekker van dit product op meer dan 4 m afstand van de spa en op een hoogte van ten minste 1,2 m.
  - Haal altijd de stekker van dit product uit het stopcontact op regenachtige dagen en voordat het product verplaatst, gereinigd, gerepareerd of bijgesteld wordt.
  - Begraaf het elektrische snoer niet in de grond maar zorg er wel voor dat deze niet beschadigd kan raken door bijvoorbeeld een grasmaaier, heggenscharen of andere machines.
  - Als het netsnoer beschadigd is moet het worden vervangen door de fabrikant, zijn servicevertegenwoordiger of gelijkwaardig gekwalificeerd persoon om gevaar te voorkomen. Gebruik bij onderhoud alleen identieke reserveonderdelen.

## WAARSCHUWING

- **Houd de stekker altijd droog. Sluit nooit een natte stekker aan!**
- De stekker van de spa mag alleen op een geaard stopcontact van een vaste elektrische installatie worden aangesloten.
- Om het risico op elektrische schokken en brand te verkleinen mag u geen verlengkabel, tijdschakelaars, stekkeradapters of omvormers gebruiken om het apparaat op een stopcontact aan te sluiten.
- Probeer de stekker van dit product niet aan te sluiten of los te koppelen van het stopcontact terwijl u in het water staat of wanneer uw handen nat zijn.
- Laat de spa niet voor langere periode zonder water staan. Stel de spa niet voor een lange tijd aan direct zonlicht bloot.
- Wanneer het product voor een lange periode niet gebruikt wordt, zoals in de winter, is het raadzaam de spa te demonteren en binnenshuis op te bergen.
- Voorkom bevrozing van het water in de spa. Zet de spa nooit aan indien het water bevroren is.
- Gebruik de spa niet als deze beschadigd is bij levering en/of op welke manier dan ook slecht functioneert. Neem contact op met Intex service voor verdere instructies.
- Gebruik de spa nooit indien er niemand in de buurt is en sta anderen ook niet toe dit te doen.
- Gebruik nooit water warmer dan 40°C (104°F) om de spa mee te vullen of om aan het water toe te voegen.
- Houd huisdieren op veilige afstand van de spa om schade te voorkomen.
- Gebruik geen badolie, -schuim of -zout in het water van de spa.
- De spa dient op een vlakke, egale ondergrond te worden geïnstalleerd welke geschikt is om het gewicht van de spa compleet gevuld met water en 4 volwassen inzittende te dragen: gewicht 1136 kg (2500 lbs); 6 volwassenen: 1592 kg (3500 lbs).
- Zorg voor een goede afvoer van overgestroomd water.
- Gebruik om veiligheidsredenen uitsluitend accessoires die door de fabrikant van de spa worden geleverd.
- Niet voor openbaar/commercieel gebruik en/of in woonblokken toegankelijk voor iedere huurder.
- Neem alle informatie voor de installatie, reiniging en het onderhoud in de onderstaande paragrafen in de gebruiksaanwijzing in acht.
- Plaats nooit een metalen voorwerp op het oppervlak van het oplaadstation van de pompunit.

Lees de instructies zorgvuldig. Volg ze nauwkeurig op bij de installatie en ingebruikname van uw product. In deze waarschuwingen, instructies en veiligheidsrichtlijnen worden enkele risico's van waterrecreatie benoemd, het is echter niet mogelijk alle risico's en gevaren te benoemen. Wees alert en gebruik uw gezond verstand en beoordelingsvermogen tijdens activiteiten in het water. Bewaar de instructies. Lees de verpakking zorgvuldig en bewaar deze goed. Verdere waarschuwingen zijn op het product weergegeven.

### **Veiligheid van ongeschoolde zwemmers**

- Continu en waakzaam toezicht van een competente volwassene is te allen tijde vereist bij slechte en ongeschoolde zwemmers (verdrinkingsgevaar is hoger voor kinderen jonger dan vijf jaar).
- Zorg iedere keer dat de spa gebruikt wordt voor toezicht van een competente volwassene.
- Verwijder al het speelgoed in en om de spa indien de spa niet gebruikt wordt en er geen toezicht is.

### **Veiligheidsvoorzieningen**

- Gebruik een afdekkleef of andere veiligheidsvoorziening, of sluit de deuren en ramen waar de spa zich bevindt om ervoor te zorgen dat niemand de spa betreedt zonder toestemming.

## ⚠ WAARSCHUWING

- Omheiningen, afdekzeilen, waarschuwingen op de spa of vergelijkbare veiligheidsvoorzieningen zijn handige hulpmiddelen maar vervangen constant toezicht van een competente volwassene niet.

### Veiligheidsuitrusting

- Houd een werkende telefoon en een lijst met alarmnummers in de buurt van de spa.

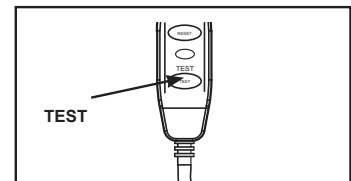
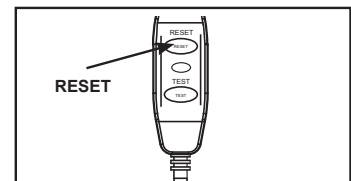
### Veilig gebruik maken van de spa

- Moedig alle gebruikers, vooral kinderen, aan om te leren zwemmen.
- Leer levensreddende technieken (bv. reanimatie) en fris deze kennis regelmatig op. Dit kan in geval van nood een levensreddend verschil maken.
- Instrueer alle gebruikers van de spa, ook kinderen, hoe te handelen bij een noodgeval.
- Duik nooit in ondiep water. Dit kan leiden tot ernstig letsel of de dood.
- Gebruik de spa niet als u alcohol of medicijnen gebruikt die uw vermogen om de spa veilig te gebruiken kunnen aantasten.
- Indien u gebruik maakt van een afdekzeil zorg er dan voor dat deze volledig van de spa verwijderd is alvorens u de spa gebruikt.
- Bescherm de spagebruikers tegen water gerelateerde ziekten door het water te desinfecteren. Zie de instructies voor waterbehandeling in de gebruikershandleiding.
- Bewaar chemicaliën buiten het bereik van kinderen.
- Bevestig de bijgevoegde veiligheidssignalering op de spa of binnen 2 m van de spa op een goed zichtbare plaats.
- Dit apparaat bevat batterijen die niet kunnen worden vervangen.

## ⚠ WAARSCHUWING

- Dit product is voorzien van een RCD welke is geplaatst aan het einde van het snoer. De RCD moet getest worden voor elk gebruik. Gebruik de spa nooit als de RCD niet juist functioneert. Verwijder de stekker totdat de storing is opgespoord en verholpen. Neem contact op met Intex service om de storing te verhelpen. Probeer de RCD nooit te omzeilen. Er zijn geen onderdelen in de RCD welke kunnen worden vervangen. Het openen van de RCD maakt de garantie ongeldig.

1. Steek de stekker van de pompunit in een geaard stopcontact.
2. Druk de **RESET** knop in op de RCD.
3. Zet de spa aan.
4. Druk de **TEST** knop in op de RCD. De RCD indicator en de spa zouden uit moeten gaan. Als de indicator en de spa niet gelijktijdig uitgaan, maak dan geen gebruik van de spa. Neem contact op met Intex service.
5. Druk de **RESET** knop in op de RCD. De RCD indicator en de spa zouden aan moeten gaan. Als de indicator en de spa niet aangaan, neem dan contact op met Intex service.

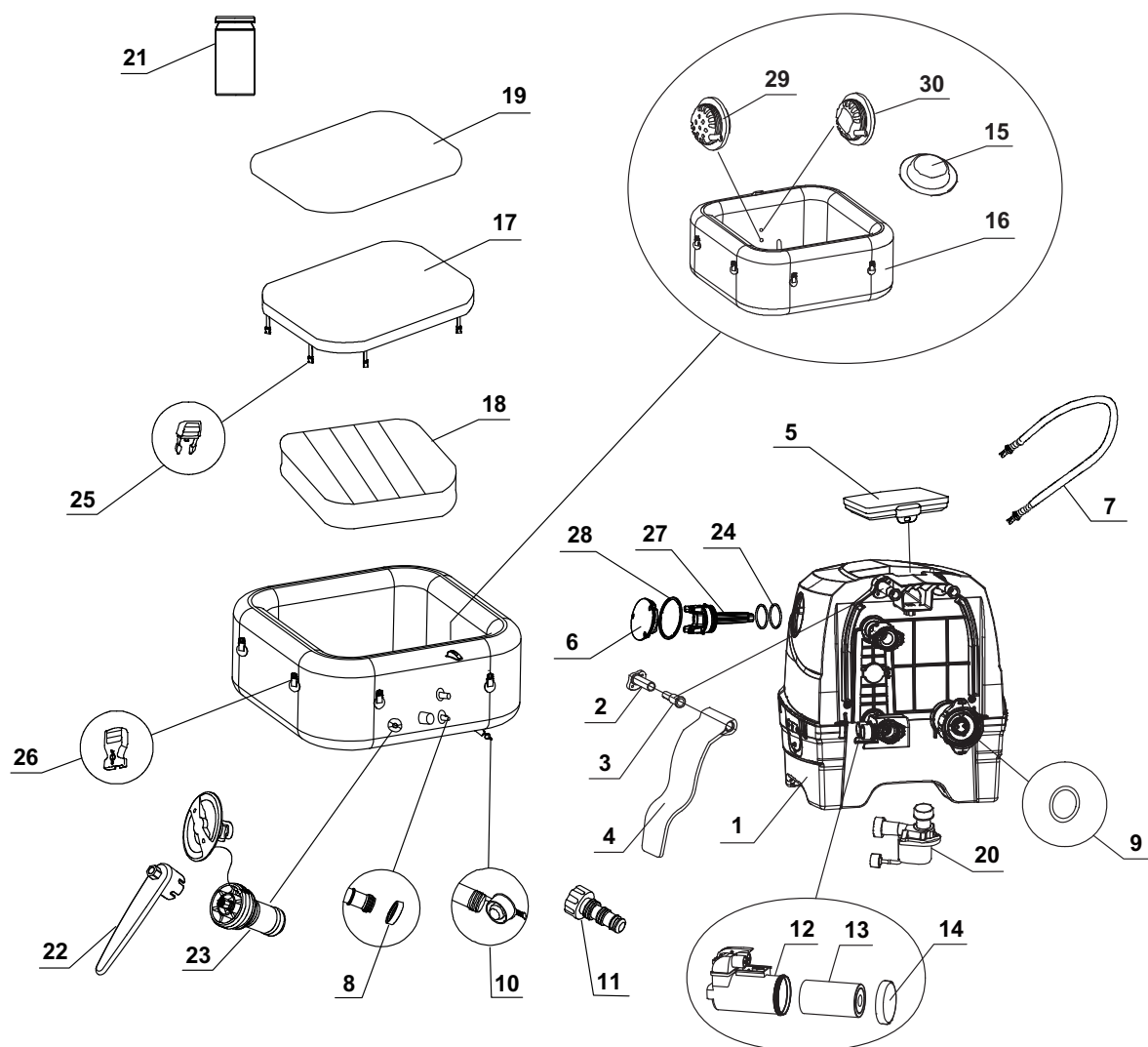


## ⚠ VOORZICHTIGHEID

- Om gevaar door een onbedoelde reset van de thermische beveiliging te vermijden dient dit apparaat niet gebruikt te worden met een extern schakelapparaat, zoals een timer, of aangesloten te worden op een stroomkring die door het nutsbedrijf regelmatig wordt in- en uitgeschakeld.
- Gebruik de chemicaliën op de manier waarop de producent hiervan dat voorgeschreven heeft.

# ONDERDELENLIJST

Controleer eerst goed of u alle onderdelen heeft, alvorens de spa op te zetten.



**LET OP:** De tekeningen zijn illustratief en niet op schaal. Kunnen afwijken van bijgesloten product.

**ONDERDELENLIJST (vervolg)**

Controleer eerst goed of u alle onderdelen heeft, alvorens de spa op te zetten.

NR.	OMSCHRIJVING	AANTAL	ONDERDEEL NR.			
			4 VOLWASSENEN		6 VOLWASSENEN	
			28450NP	28446NP	28452NP	28472NP
1	POMPUNIT	1	13442D	13442	13442D	13442
2	SCHARNIERBASIS VAN ZIJPANEEL	2	12771	12771D	12771	12771D
3	SCHARNIERBEVESTIGING VAN ZIJPANEEL	2	12772	12772D	12772	12772D
4	ZIJPANEEL VOOR POMPUNIT	2	13445D	13445	13445D	13445
5	BEDIENINGSPANEEL	1	12906	12906C	12906	12906C
6	DEKSEL ELEKTROLYTISCHE CELL	1	13116	13116C	13116	13116C
7	OPBLAASSLANG VOOR SPA	1	13098	13098	13098	13098
8	O-RING IN- EN UITLAAT SPA TUB	2	11699	11699	11699	11699
9	O-RING LUCHTUITLAAT POMPUNIT	1	11788	11788	11788	11788
10	AFVOERDOP	1	13076	13076	13076	13076
11	AFVOERADAPTER	1	13036	13036	13036	13036
12	FILTERBEHUIZING	1	13436	13436	13436	13436
13	FILTER	2	13435	13435	13435	13435
14	DEKSEL FILTERBEHUIZING	1	13434	13434	13434	13434
15	IN- EN UITLAATDOP	3	11739	11739	11739	11739
16	SPA TUB	1	13492	13492C	13494	13494C
17	AFDEKZEIL	1	13107	13107C	13108	13108C
18	LUCHTBLAAS (VOORGEMONTEERD IN AFDEKZEIL)	1	13109	13109	13110	13110
19	GRONDZEIL	1	13111	13111	13112	13112
20	FILTERPOMP	1	12778	12778	12778	12778
21	TESTSTRIPS	1	11855	11855	11855	11855
22	SLEUTEL	1	11742A	11742A	11742A	11742A
23	OVERDRUKVENTIEL	1	12589A	12589A	12589A	12589A
24	O-RING VOOR ELEKTROLYTISCHE CEL	2	13099	13099	13099	13099
25	CLIP AAN AFDEKZEIL	8	11994	11698	11994	11698
26	CLIP AAN SPA TUB	8	11993	11799	11993	11799
27	ELEKTROLYTISCHE CEL	1	13113	13113	13113	13113
28	O-RING VOOR DEKSEL ELEKTROLYTISCHE CEL	1	13115	13115	13115	13115
29	AFVOERAANSLUITING	1	11695	11695	11695	11695
30	TOEVOERAANSLUITING	1	12702	12702	12702	12702

Wanneer u onderdelen bestelt, noem dan altijd het juiste modelnummer van het product en de betreffende onderdeelnummer(s).

## PRODUCTSPECIFICATIE

Voltage/frequentie/fase	220 - 240 V / 50 Hz / 1 PH	
Maximaal aantal personen:	4 volwassenen	6 volwassenen
Inhoud:	795 L (210 gal)	1098 L (290 gal)
Binnen-/buitenafmeting:	124/175 cm (49/69 in)	145/196 cm (57/77 in)
Hoogte:	71 cm (28 in)	
Luchtpomp:	800 W	
Debiet filterpomp:	1741 L/uur (460 gal/uur)	
Vermogen verwarming:	2200 W	
Temperatuur mogelijkheden:	10°C – 40°C (50°F – 104°F)	
Verwarmingssnelheid:	1,5-2,5°C/uur (3°F – 4,5°F/uur)	1-2°C/uur (2°F – 3,5°F/uur)
Aantal bubbelgaten:	140	170
Aangeraden luchtdruk:	0,083 bar (1,2 psi)	

RF-frequentieband: 2408~2476MHz

Zendervermogen: 10dBm

Wifi-frequentieband: 2412~2484MHz

Maximaal zendervermogen: 100mW

### Informatie over blootstelling aan radiofrequente straling:

Dit apparaat voldoet aan de stralingslimieten zoals die zijn bepaald voor een niet gecontroleerde omgeving. Installeer en gebruik dit apparaat met een afstand van minstens 20 cm (7,9") tussen de zender en uw lichaam. Deze zender mag niet aangesloten worden op of werken in combinatie met een andere antenne of zender. Opblaasbare, verplaatsbare bovengrondse, met snoer aangesloten spa met filterpomp, verwarming, luchtpomp, ingebouwde hard water behandeling, zoutwatersysteem en bedieningspaneel.

**LET OP:** De spa is voorzien van een volledig geaard systeem dat tevens in contact met het water staat. Het is mogelijk dat een persoon statische elektriciteit opbouwt die tijdens het aanraken van het water wordt afgegeven. Elke elektrische schok die wordt ervaren moet echter door een vakbekwame elektricien worden onderzocht voordat de spa gebruikt mag worden. Ontkoppel de spa van de voeding totdat de oorzaak is bepaald en de corrigerende maatregel is voltooid.

Hierbij verklaart Intex Development Company Limited dat deze SB-HSWF20 voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen van richtlijn 2014/53/EC.

Voor de conformiteitsverklaring, neem contact met ons op via [https://www.intexdevelopment.com/support/doc?lst\\_lang=2](https://www.intexdevelopment.com/support/doc?lst_lang=2).

## ⚠ WAARSCHUWING

Brandgevaar: Dit product heeft minimum 13 A nodig. De meeste stroomgroepen in woningen hebben 13 tot 16 A. Als de stroomonderbreker uitvalt, controleer of er zich geen andere apparaten of een andere grote belasting op dezelfde stroomgroep als de spa bevinden. Gebruik geen verlengkabel. Wikkel het snoer af voor gebruik. Leg de stekker nooit op een brandbaar materiaal.

## MONTAGE INSTRUCTIES

### Locatie voorbereiding en vereisten

- De spa kan zowel binnen- als buitenshuis gebruikt worden. Alleen voor huishoudelijk gebruik.
  - Zorg ervoor dat het gebied waterbestendig, waterpas, vlak en vrij van scherpe voorwerpen onder of rond de spa is.
  - Zorg voor een goed gemonteerd en geaard stopcontact, met een beschermingsklasse IPX4 of hoger, om deze spa aan te sluiten. Zorg voor eenvoudige toegang voor periodieke tests van de op het snoer gemonteerde RCD.
  - Zorg voor genoeg ruimte rondom de spa om deze op de juiste manier te kunnen onderhouden.
  - Zorg voor een goede afvoer nabij de opzetlocatie zodat u het bad gemakkelijk leeg kunt laten lopen bij langdurige opslag. Controleer de lokale en nationale voorschriften met betrekking tot de vereisten voor de afvoer van het water van de spa.
  - Om geluidsoverlast te verminderen mag de spa niet in de onmiddellijke nabijheid van verticale muren worden geïnstalleerd.
  - Het gebied moet binnen het bereik zijn van de zoetwatervoorziening in overeenstemming met de plaatselijke waterwetgeving. Voordat de spa voor de eerste keer wordt gebruikt dienen de waterwaarden worden ingesteld volgens het hoofdstuk "Waterchemie en waterwaarden balans" in de handleiding.
  - Controleer de plaatselijke wet- en regelgeving met betrekking tot de spa installatie binnens- en/of buitenshuis.
- LET OP:** Alvorens de spa op te stellen en met water te vullen, zorg dat het gebied waar de spa geïnstalleerd zal worden zich binnen het werkingsbereik van uw Wi-Fi router bevindt. Het gebied moet vrij zijn van metalen wanden/gaas en andere voorwerpen die het Wi-Fi signaal kunnen verstoren of verminderen.

## MONTAGE INSTRUCTIES (vervolg)

### Voorschriften voor installatie binnenshuis

- Zorg ervoor dat de vloer het volledige gewicht van de gevulde spa met het maximale aantal inzittenden kan dragen. Raadpleeg een ervaren aannemer of bouwkundig ingenieur voor bevestiging.
- Zorg ervoor dat de ondergrond waterbestendig en slipvrij is. Plaats de spa niet op tapijt of ander materiaal dat beschadigd zal raken door vocht.
- Plaats de spa niet een verdieping boven een leefruimte vanwege de kans op schade door water en/of vocht.
- Vochtigheid is een normaal bijverschijnsel bij installatie van een spa binnenshuis. De ruimte zal goed geventileerd moeten worden zodat het vocht weg kan. Zorg voor een goed ventilatiesysteem in de desbetreffende ruimte.
- Houd er rekening mee dat het mogelijk moet blijven de spa uit de kamer/het gebouw te verwijderen, zonder een deel van het gebouw te moeten slopen. Wanneer een niet-poreuze vlondervloer wordt gebruikt, zorg er dan voor dat deze makkelijk te verwijderen is en dat er zich daaronder een afvoersysteem bevindt voor makkelijke reiniging. Wanneer de spa binnenshuis wordt gebruikt, wees voorzichtig in gebieden met een hoge grondwaterstand. Deze gebieden kunnen overstromen.

### Voorschriften installatie buitenshuis

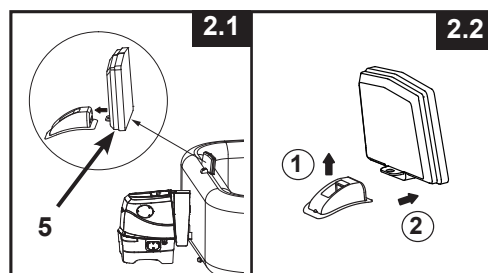
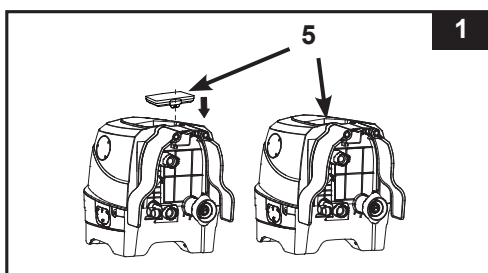
- Spa eigenaren dienen zich te houden aan de lokale regel- en wetgevingen die hiervoor gelden. Zorg er dus voor dat u op de hoogte bent van de aanpassingen die u dient te doen.
- Zorg ervoor dat de ondergrond waterpas en vlak is en het volledige gewicht van de gevulde spa met het maximale aantal inzittenden kan dragen.
- Plaats de spa niet op gras of zand. Dit zorgt voor beschadiging aan de onderkant van de spa. Daarnaast zal er zo ook meer vuil in het water terecht komen.
- **Stel de spa niet voor langere tijd aan direct zonlicht bloot. Zorg voor bescherming tegen de zon met behulp van bijvoorbeeld een zonnescerm, tent, voortent of tuinpaviljoen.**
- Het is mogelijk de spa buiten te plaatsen indien de temperatuur hoger is dan 4°C (39°F). De watertemperatuur in de spa, het circulatiesysteem en in de buizen dient hoger te zijn dan 4°C (39°F) en mag niet bevoren zijn. Zorg ervoor dat er een isolerende mat onder de spa ligt om te voorkomen dat er warmte verloren gaat via de bodem van de spa. Gebruik de spa niet als de omgevings- of watertemperatuur 4°C (39°F) of lager is.
- Houd rekening met de lokale omgevingsomstandigheden, zoals grondwater en het risico op vorst wanneer de spa wordt geïnstalleerd. Een professionele installateur dient een gesprek over deze omstandigheden met de klant te voeren.

### Zet de spa met minstens twee personen op.

1. Verplaats het gehele pakket naar de opzetlocatie. Sleep de spa tub niet over de grond, dit kan voor beschadiging en lekkage zorgen. Open de doos voorzichtig, deze kan gebruikt worden om de spa in op te bergen wanneer deze niet gebruikt wordt.
2. Controleer of alle onderdelen aanwezig en onbeschadigd zijn. Indien er sprake is van missende of beschadigde onderdelen, neem dan contact op met het juiste Intex servicecentrum dat op het aparte blad "Geautoriseerde servicecentra" staat vermeld.

### Het bedieningspaneel van de spa opladen en installeren

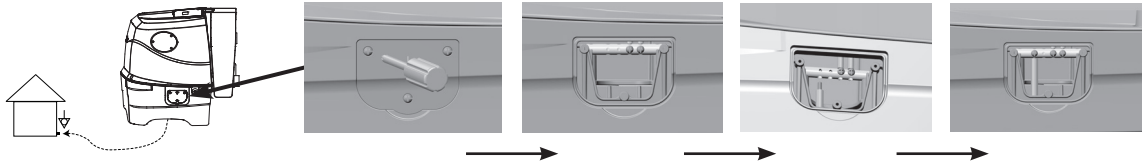
1. Zorg dat de achterkant van het bedieningspaneel (5) en het oppervlak van het oplaadstation van de pompunit schoon en droog zijn.
2. Zorg dat de stekker van de pompunit is aangesloten en de RCD is getest. Plaats het bedieningspaneel (5) op het oplaadstation van de pompunit om de geïntegreerde batterij op te laden (zie afbeelding 1). Zie de sectie "Het bedieningspaneel van de spa" voor meer informatie.
3. Het duurt ongeveer 3 uur om de batterij van het bedieningspaneel volledig op te laden. Zodra het bedieningspaneel volledig is opgeladen kan deze op de wand van de spa tub worden geplaatst (zie afbeelding 2.1). Om het bedieningspaneel van de spa tub af te halen, til dan de vergrendeling omhoog terwijl u het bedieningspaneel van de houder aftrekt (zie afbeelding 2.2).



## MONTAGE INSTRUCTIES (vervolg)




### De pompunit van een aarding voorzien (optioneel)

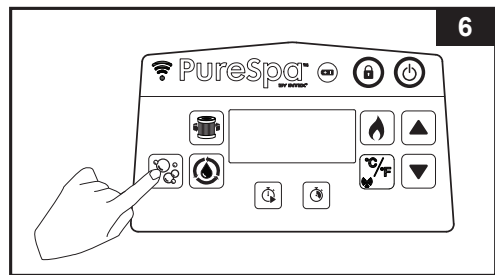
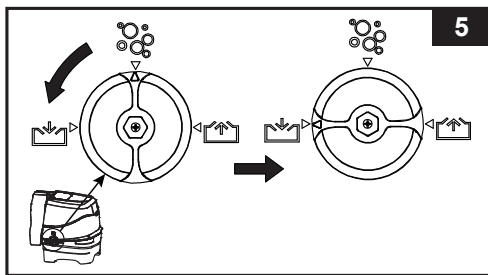
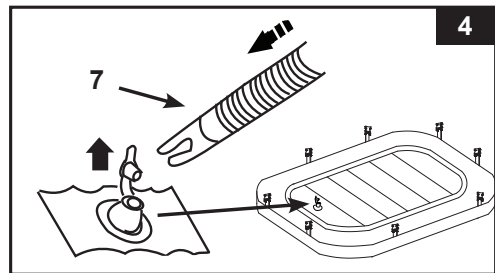
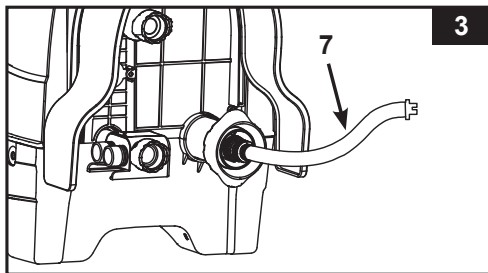
Het is raadzaam een erkend elektricien te contacteren voor het als volgt aansluiten van de spa op een geaard stopcontact met behulp van solide koperen geleider van 2,5 mm<sup>2</sup> - 6 mm<sup>2</sup> (draad niet inbegrepen).





### OPBLAZEN

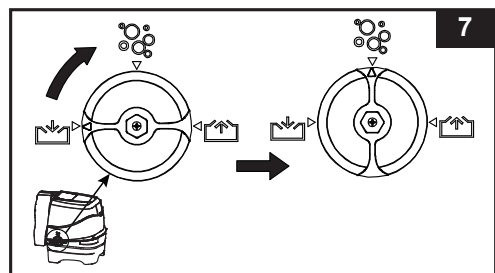
#### Het opblazen van de luchtblaas van het afdekteel

1. Maak de opblaas slang (7) vast aan de luchtuitlaat van de pompunit van de spa (zie afbeelding 3).
2. Open het ventiel van de luchtblaas van het afdekteel en plaats het andere uiteinde van de opblaas slang (7) in het ventiel (zie afbeelding 4).
3. Draai de luchtschakelaar aan de zijkant van de pompunit naar de opblaaspositie “” (zie afbeelding 5).
4. Zorg dat de pompunit van de spa op een gepast elektrisch stopcontact is aangesloten en druk op de  knop om het bedieningspaneel in te schakelen. Druk op  om op te blazen tot wanneer het stevig, maar niet te hard, aanvoelt (zie afbeelding 6).
5. Koppel de opblaas slang (7) los van het ventiel. Sluit het ventiel door deze goed naar binnen te drukken.








6. Draai de luchtschakelaar terug naar de positie “” en druk nogmaals op de  knop om deze uit te schakelen (zie afbeelding 7 & 6).
7. Koppel de opblaas slang (7) los van de luchtuitlaat van de pompunit van de spa.

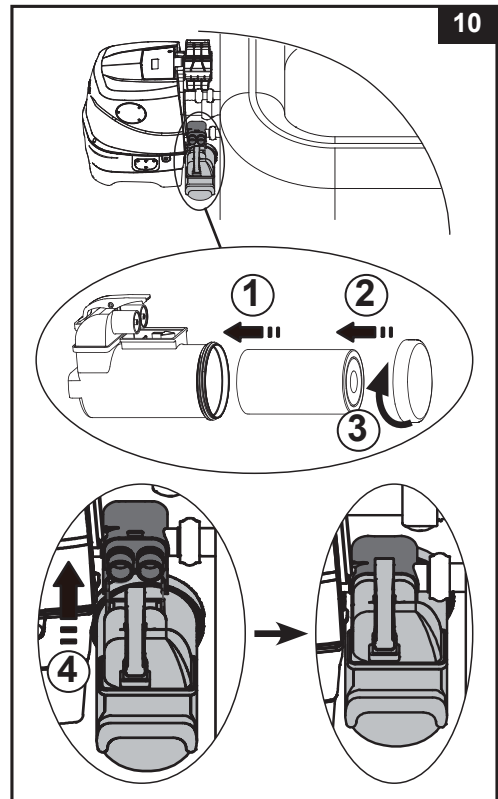
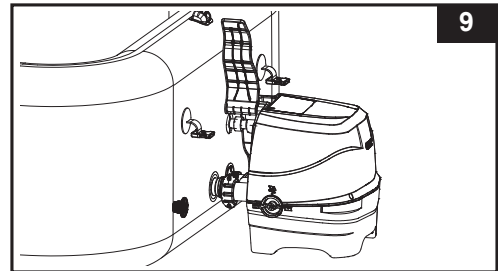
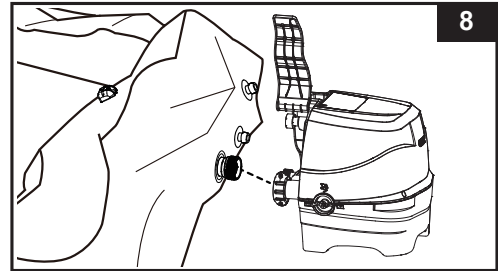
**LET OP:** De luchtblaas is vooraf geïnstalleerd in het afdekteel. Als het opnieuw moet worden geïnstalleerd plaatst u de niet-opgeblazen luchtblaas in de insteekrand van het afdekteel voordat u de luchtblaas opblaast.



## MONTAGE INSTRUCTIES (vervolg)

### Het opblazen van de wand van de spa tub en Installatie pompunit

1. Neem het grondzeil (19) en leg deze uit op de egale ondergrond waar de spa moet komen te staan. Vouw vervolgens de spa tub open op het grondzeil en zorg ervoor dat de afvoer in de richting van een geschikte plaats om het water uit de spa te laten wijst.  
**LET OP:** Het grondzeil dient met de luchtbubbels naar beneden neergelegd te worden.
2. Klap het zijpaneel van de pompunit (4) omhoog om de luchtuitlaat te onthullen. Sluit de luchtuitlaat eerst op de spa tub aan (zie afbeelding 8). Draai de aansluiting stevig met de hand vast. Gebruik geen gereedschap.
3. Draai de luchtschakelaar aan de zijkant van de pompunit naar de pompunit "  " (zie afbeelding 5).
4. Druk op de  knop om de wand van de spa tub gedurende 3 tot 5 minuten op te blazen tot wanneer het stevig, maar niet te hard, aanvoelt (zie afbeelding 6).  
**BELANGRIJK:** blaas niet te hard op en gebruik geen hoge druk.
5. Draai de luchtschakelaar terug naar de positie "  " (zie afbeelding 7).  
**Belangrijk:** Draai de luchtschakelaar altijd eerst naar de positie "  " alvorens de luchtpomp uit te schakelen zodat er geen lucht ontsnapt.
6. Druk nogmaals op de  knop om deze uit te schakelen.
7. Sluit de twee resterende kleine leidingen aan tussen de pompunit en de spa tub (zie afbeelding 9). Draai de aansluitingen stevig met de hand vast. Gebruik geen gereedschap.
8. Bevestig de filterpatroonbehuizing aan de onderste fitting van de regelenheid van de jacuzzi (zie afbeelding 10).
9. Plaats de zijpanelen (4) van de pompunit terug.  
**LET OP:** laat niets of niemand op de pompunit zitten, erop leunen of deze afdekken.  
**LET OP:** Maak nooit externe accessoires die niet met de kit zijn meegeleverd vast aan de spa tub of de pompunit. Dit maakt de garantie ongeldig.



# MONTAGE INSTRUCTIES (vervolg)

## Lucht toevoegen

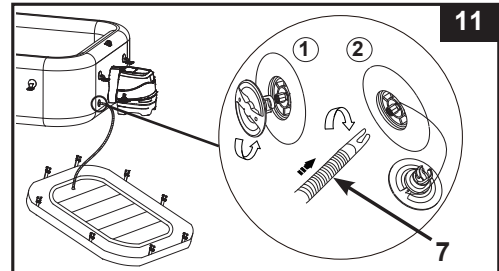
Als er na installatie van de spa meer lucht in de spa tub wand of de luchtblaas van het afdekzeil nodig is, volg dan de onderstaande stappen.

### Voor de wand van de spa tub:

1. Raadpleeg de stappen 3 tot 6 van de bovenstaande sectie "Het opblazen van de wand van de spa tub".



### Voor de luchtblaas van het afdekzeil:

1. Draai op de spa tub de dop van het luchtventiel los. Plaats de opblaasslang (7) in het ventiel en draai deze met de klok mee tot deze vastklikt (zie afbeelding 11).
2. Raadpleeg de stappen 2 tot 6 in de bovenstaande sectie "Het opblazen van de luchtblaas van het afdekzeil".

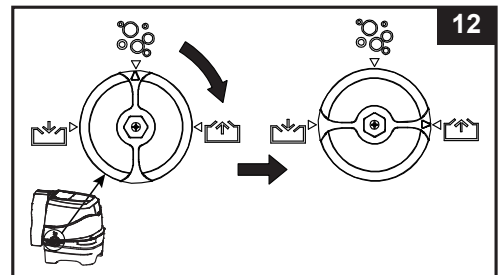


## Lucht vrijgeven

### Spa tub wand:

1. Met de pompunit aan de spa tub vastgemaakt, draai de lichtschaakelaar aan de zijkant van de pompunit naar de leeglooppositie "↑" (zie afbeelding 12).
2. Druk op de bubbelknop  om de spa tub leeg te laten lopen (zie afbeelding 13).
3. Wanneer leeggelopen, draai de lichtschaakelaar terug naar de bubbelpositie "⊙" en druk dan opnieuw op de  knop om deze uit te schakelen.

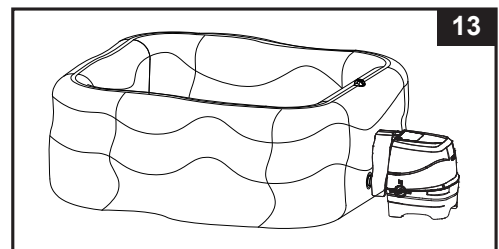
Om de spa tub te laten leeglopen voor opslag, zie het hoofdstuk over de "OPBERGEN".



### Luchtblaas afdekzeil:

1. Trek de ventieldop eruit en knijp in het ventiel aan de basis om een beetje lucht vrij te geven.
2. Sluit het ventiel af.

Om het afdekzeil voor opslag te laten leeglopen, raadpleeg de sectie "OPBERGEN".



## Met water vullen

1. Alvorens u begint met vullen van de spa dient u te controleren of de afvoer op de bodem aan de binnen- en buitenkant goed gesloten is.
2. Vul de spa tub met kraanwater en houdt u aan het minimaal en maximaal aangegeven waterniveau in de spa tub. Probeer de spa tub of pompunit nooit te verplaatsen zodra deze gevuld is met water om beschadigingen te voorkomen.

**Waarschuwing:** Voeg nooit water warmer dan 40°C (104°F) toe. Het is wel aan te raden de spa met lauw water te vullen voor een snellere opwarming.

3. Plaats het afdekzeil over de spa tub en maak deze goed vast met de daarvoor bedoelde clipjes. Vergrendel deze zodra ze goed vast zitten met de meegeleverde sleutel.

**BELANGRIJK:** Inspecteer het afdekzeil regelmatig op lekken, vroegtijdige slijtage of schade. Gebruik het afdekzeil nooit als deze beschadigd is.

4. Zorg dat de pompunit van de spa op een gepast elektrisch stopcontact is aangesloten en druk op de  knop om het bedieningspaneel in te schakelen. Druk op de  knop op het bedieningspaneel om het verwarmingssysteem te activeren, zie de sectie "Het bedieningspaneel van de spa".

## MONTAGE INSTRUCTIES (vervolg)

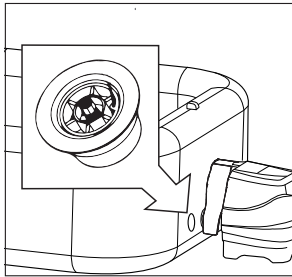
### Het afdekzeil van de spa

De clipjes aan het afdekzeil zijn bedoeld om het zeil op slot te zetten. Er worden twee sleutels meegeleverd in de plastic zak met de handleiding en andere accessoires. Om het gebruik te vergemakkelijken zijn alle clipjes voorzien van "dicht" en "open" symbolen. Plaats de sleutel in het slot van de clip en draai deze in de juiste richting om op, of van het slot te zetten. Om veiligheid te waarborgen dient u er altijd voor te zorgen dat het afdekzeil gebruikt en afgesloten wordt indien de spa niet in gebruik is. Houdt de sleutels buiten bereik van kinderen. Indien u de sleutels kwijtgeraakt bent kunt u een platkop schroevendraaier gebruiken om de clipjes te openen of te sluiten.

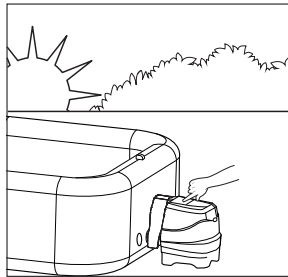
Wanneer de spa wordt gebruikt moet het afdekzeil op een schoon en droog gedeelte worden geplaatst, anders kan het vuil en bacteriën opnemen. Het afdekzeil mag niet op houten tafels of houten terrasplanken worden geplaatst vanwege het risico op verkleuren van het hout. Een standaard voor het afdekzeil, ondersteuning of vergelijkbaar apparaat wordt aanbevolen om ervoor te zorgen dat de het afdekzeil, in principe de zijde die naar het water is gericht, niet in contact komt met de grond of andere verontreinigde oppervlakken.

### BELANGRIJK

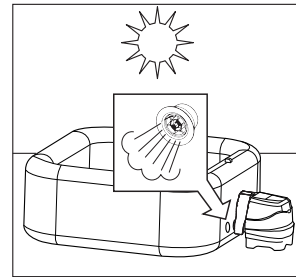
De spa tub is voorzien van een overdrukventiel dat automatisch overtollige lucht laat ontsnappen wanneer de interne druk van de spa tub tussen 0,103 – 0,172 bar (1,5 – 2,5 psi) ligt.



Overdrukventiel.



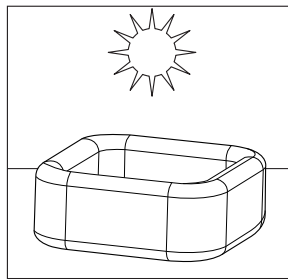
Blaas de spa in de ochtend op.



Lucht zet uit in de middaghitte (door warmte). Overdrukventiel laat het overtollige lucht vrij.



Koudere temperaturen 's nachts zorgen ervoor dat de spa tub minder opgeblazen lijkt.



Lucht zet zich uit tijdens de middagwarmte en de correcte luchtdruk wordt hersteld.

## INFORMATIE ZOUTNIVEAU

### • Welk soort zout te gebruiken:

Gebruik een speciaal soort zout in de spa om de apparatuur te beschermen. Controleer tijdens het kopen van zout of deze in overeenstemming is met de EN16401 richtlijn voor chemicaliën voor gebruik in zwembaden. Neem contact op met uw lokale zwembadwinkel of de zoutfabrikant om na te gaan of u het juiste zout gebruikt. **Gebruik geen “NIET-CHLORIDE-IONZOUTEN”**. Gebruik alleen zuiver (natriumchloride) zout zoals gewoon keukenzout, geïodeerd zout, natuurlijk verdampt zeezout, etc. Zout met antiklontermiddel (E535) is geschikt.


Tijdens het kiezen van zwembadzout voor gebruik binnen de EU, houd er rekening mee dat het Europees Chemicaliënagentschap (ECHA) vereist dat alleen zout (natriumchloride) van geregistreerde/geautoriseerde fabrikanten die in de ECHA Artikel 95-lijst zijn vermeld mag worden gebruikt conform de Biocidenverordening (BPR, Voorschrift (EU) 528/2012). Voor meer informatie, ga naar de website van ECHA op <https://echa.europa.eu/information-on-chemicals/active-substance-suppliers>.

### • Optimale zoutgehalte


Het ideale zoutniveau in het spa water is tussen 2 - 3 g/L (2000-3000 ppm). Het optimale niveau is 2,5 g/L (2500 ppm).

Een te laag zoutniveau zal de efficiëntie van het zoutwatersysteem verlagen en resulteren in lage chloorproductie. Een te hoog zoutniveau kan schade toebrengen aan de voeding en veroorzaakt aantasting van metalen onderdelen en accessoires.


### • Zout toevoegen

1. Schakel de luchtpomp in om het circuleren van het water te starten.
2. Houdt het zoutwatersysteem uitgeschakeld.
3. Verdeel gelijkmatig 2 kg / 4,4 lbs (voor 4 volwassenen) zout in de spa tub. Voor 6 volwassenen: 2,5 kg / 5,5 lbs zout.
4. Borstel de bodem van de spa tub om het oplossen van het zout te versnellen. Laat geen zout opstapelen op de bodem van de spa. Laat de luchtpomp één uur draaien om het zout volledig op te lossen.
5. Wanneer al het zout is opgelost, druk op de zoutwatersysteemknop  om het zoutwatersysteem te starten (zie “gebruiksaanwijzing zoutwatersysteem”). In in het display ziet u code “003H” knipperen en kunt u de gewenste draaiuren instellen. **LET OP:** DRUK NIET op de andere knoppen op het bedieningspaneel, zorg dat de verwarming is uitgeschakeld en plaats het afdekzeil op de spa tub tijdens dat het zoutwatersysteem loopt.

### • Het verlagen van het zoutniveau indien deze te hoog is

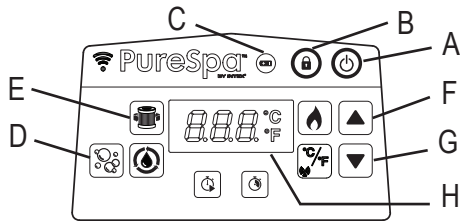
Als er teveel zout is toegevoegd zal het bedieningspaneel gaan piepen en geeft het code “E92” weer (zie “Led-code tabel”). Als dit gebeurt schakelt u het zoutwatersysteem uit door op de AAN-/UIT  knop te drukken en haalt u de stekker uit het stopcontact. Om het zoutgehalte te verlagen, laat ongeveer 25% van het jacuzziwater gedeeltelijk weglopen en vul het bij totdat de “E92” alarmcode verdwijnt.

### • Toevoegen van zout indien het zoutniveau te laag is

Als er niet voldoende zout is toegevoegd zal het bedieningspaneel gaan piepen en geeft het code “E91” weer (zie “Led-code tabel”). Als dit gebeurt, schakelt u het zoutwatersysteem uit door op de AAN-/UIT  knop te drukken en haalt u de stekker uit het stopcontact gedurende 10 seconden. Plaats de stekker terug in het stopcontact en zet de spa aan. Voeg 0,5 kg / 1,1lb zout toe totdat de “E91” alarmcode verdwijnt (zie “zout toevoegen”).

# IN GEBRUIK NEMEN

## HET BEDIENINGSPANEEL VAN DE SPA



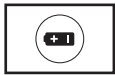
- A: Aan-/Uitknop
- B: Vergrendel-/Ontgrendelknop
- C: Batterij indicator
- D: Bubbelsysteemknop
- E: Filterknop
- F: Verhoogknop
- G: Verlaagknop
- H: Led Display



**Aan-/Uitknop:** Zodra de stekker in het stopcontact zit, gebruik deze knop dan om het bedieningspaneel aan te zetten en de andere knoppen te activeren. Gebruik dezelfde knop om het bedieningspaneel te deactiveren.



**Vergrendel-/Ontgrendelknop:** Druk en houd deze knop 3 seconden ingedrukt om de bedieningsknoppen te ver-/ontgrendelen. Als u vergeet de bedieningsknoppen te vergrendelen wordt het systeem automatisch na een inactiviteit van 30 minuten vergrendeld. Het pictogram op het scherm is rood wanneer vergrendeld.



**Batterij indicator:** De batterij indicator wordt groen wanneer volledig opgeladen, wordt rood wanneer opladen nodig is en knippert rood wanneer in de oplaadmodus.





**Bubbelsysteemknop:** Gebruik deze knop om het bubbelstelsel te activeren, deze slaat automatisch af na 30 minuten. Het bubbel icoon op het bedieningspaneel is groen wanneer geactiveerd.

**PAS OP:** Activeer het bubbelstelsel niet als het afdekzeil is bevestigd. Lucht kan zich in de spa ophopen en onherstelbare schade en lichamelijk letsel veroorzaken.



**Filterknop:** Deze toets zet de filterpomp aan en uit. Het filter icoon op het bedieningspaneel is groen wanneer geactiveerd en geeft knipperend 002H weer, dit is het minimum aantal vooraf ingestelde werkingsuren. Druk opnieuw om de vooraf ingestelde tijd van 002H naar 004H of 006H te verhogen. Als u na het maximum aantal uren (006H) opnieuw op de knop drukt, wordt de filterpomp uitgeschakeld en geeft het display de watertemperatuur van de spa weer. Als u te veel uren heeft geselecteerd, blijf drukken om de cyclus te herhalen. Wanneer de werkingstijd is ingesteld stopt het display na 10 seconden met knipperen en start de filterpomp met werken. De cyclus wordt elke dag op hetzelfde tijdstip gedurende het geselecteerde aantal uren herhaald.

Als het verwarmingssysteem wordt geactiveerd wordt de vooraf ingestelde tijdfunctie van de filterpomp opgeheven.

Om de vooraf ingestelde tijd tijdens de werking van de filterpomp te bekijken, druk op de  knop. Het scherm geeft het aantal vooraf ingestelde uren gedurende 10 seconden weer en dan het resterende aantal werkingsuren. Om de vooraf ingestelde tijd aan te passen, druk tweemaal op de  knop totdat het scherm knippert en herhaal de vorige stappen.

**LET OP:** Het ingebouwde hard water systeem wordt automatisch geactiveerd bij gebruik van het filtersysteem.



**Regelknoppen:** Druk op de verhoog- of verlaagknop om de gewenste functie-instellingen aan te passen. Druk en houd de knop ingedrukt om de cijfers snel te verhogen of te verlagen.



**Led-display:** Als de spa aanstaat, toont het display automatisch de watertemperatuur. Als het bedieningspaneel (5) in werking is en zich niet op het oplaadstation van de pompunit bevindt, dooft het display na 5 minuten. Druk op een willekeurige knop om het bedieningspaneel opnieuw aan te zetten.

Controleer altijd de batterij indicator van het bedieningspaneel. Laad het bedieningspaneel na elk gebruik op.

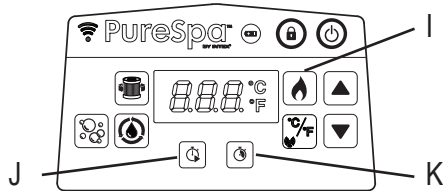


## WAARSCHUWING

Gebruik de spa NOOIT als de aangegeven watertemperatuur hoger dan 40°C (104°F) is.

# IN GEBRUIK NEMEN (vervolg)

## HET BEDIENINGSPANEEL VAN DE SPA



- I: Verwarmingsknop  
 J: Verwarming starttimer (VST) knop  
 K: Verwarming duurtimer (VDT) knop



**Verwarmingsknop:** Gebruik deze knop om het verwarmingssysteem in te schakelen. Druk op ▲ of ▼ om de gewenste watertemperatuur in te stellen. De verwarming is continu ingeschakeld totdat de watertemperatuur de ingestelde temperatuur bereikt. Deze temperatuur wordt vervolgens gehandhaafd. Dit wordt bereikt door de verwarming automatisch te herstarten wanneer de watertemperatuur 1-2°C (1,8-3,6°F) onder de ingestelde temperatuur valt. Als het vlam icoon op het bedieningspaneel rood brandt, is het verwarmingssysteem geactiveerd. Als de vlam groen wordt, heeft het water de ingestelde temperatuur bereikt. Het verwarmingssysteem is dan in rust, maar het filtersysteem blijft continu water circuleren, tenzij het verwarmingssysteem handmatig wordt uitgeschakeld. Als het verwarmingssysteem opnieuw wordt geactiveerd, wordt de filterpomp op hetzelfde moment opnieuw gestart.

**LET OP:** Om het filtersysteem te stoppen terwijl de verwarming zich in de ruststand bevindt, druk eerst op de vlamknop en vervolgens op de filterknop. Als u alleen op de verwarmingsknop drukt terwijl de verwarming in rust is, wordt enkel het verwarmingssysteem uitgeschakeld en blijft het filtersysteem gedurende 1 minuut werken alvorens het wordt uitgeschakeld of gaat het verder met de vooraf ingestelde werkingsuren van de filterpomp. Om de verwarming tijdens het verwarmen uit te schakelen, druk op de vlamknop.

**BELANGRIJK:** De volgende omstandigheden leiden ertoe dat het water langzaam wordt opgewarmd.

- De omgevingstemperatuur is lager dan 10°C (50°F).
- De wind buitenshuis is hoger dan 3,5-5,4 m/s (8-12 mph).
- De bubbelfunctie is geactiveerd wanneer het water wordt opgewarmd.
- Het afdekzeil zit niet of niet goed over de spa tub tijdens het opwarmen.



**Verwarming starttimer (VST) knop:** Gebruik deze knop om een toekomstige starttijd voor het verwarmingssysteem te selecteren. Druk op deze knop en druk dan op ▲ of ▼ om het aantal uren voor de startuitstel van het verwarmingssysteem, tussen 000 en 120 uren, in te stellen. Het icoon knippert enkele seconden rood en brandt vervolgens continu rood. De informatie die op het display wordt weergegeven wisselt af tussen de resterende uren voor het starten van de verwarming en de watertemperatuur. Zodra de afteltimer 000 bereikt wordt het verwarmingssysteem ingeschakeld. Om de functie op elk moment te deactiveren, stel de VST-tijd opnieuw in op 000. Om de vooraf ingestelde uren aan te passen, druk tweemaal op de VST-knop en pas de uren aan met de ▲ en ▼ knop.

**Voorbeeld 1:** Het is 21:00 maandagavond en u wilt dat de spa op vrijdagavond warm is. Laat de jacuzzi 24 uur opwarmen (4 personen model ongeveer 1,5-2,5°C (3-4,5°F) per uur). De spa moet dus worden ingesteld om donderdagavond te starten. Met de spa ingeschakeld, druk eerst op de verwarmingsknop en stel uw gewenste temperatuur in. Druk op de VST-knop en dan ▲ of ▼ totdat 072 uren wordt weergegeven. De verwarming start na het verstrijken van 72 uur (donderdag om 21:00) en werkt totdat de gewenste temperatuur wordt bereikt. De verwarming zal dan opeenvolgend worden in- en uitgeschakeld om de ingestelde temperatuur te handhaven totdat het wordt uitgeschakeld. Om de verwarming uit te schakelen, druk op de vlamknop.



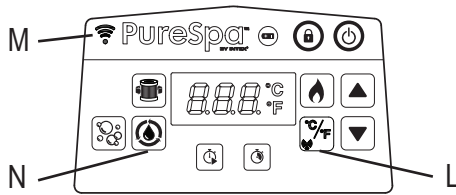
**Verwarming duurtimer (VDT) knop:** Gebruik deze knop om de gewenste werkingsduur van het verwarmingssysteem te selecteren. Druk op deze knop en druk dan op ▲ of ▼ om het aantal uren voor automatische uitschakeling van het verwarmingssysteem, tussen 000 en 048 uren, in te stellen. Het icoon knippert enkele seconden rood en brandt vervolgens continu rood. Het verwarmingssysteem werkt alleen gedurende het aantal vooraf ingestelde uren. De timer krijgt voorrang op de temperatuur, de verwarming wordt dus uitgeschakeld wanneer de VDT-tijd is verstreken ongeacht of de vooraf ingestelde watertemperatuur al dan niet wordt bereikt. De informatie die op het display wordt weergegeven wisselt tijdens de VDT-functie af tussen de resterende werkingsuren van de verwarming en de watertemperatuur. Herhaal vorige stappen om deze functie opnieuw te programmeren. Om de functie op elk moment te deactiveren, stel de VDT-tijd opnieuw in op 000. Om de vooraf ingestelde uren aan te passen, druk tweemaal op de VDT-knop en pas de uren aan met de ▲ en ▼ knop.

**Voorbeeld 2:** Gebruik hetzelfde scenario als voorbeeld 1 maar in plaats van de verwarming handmatig uit te schakelen wanneer u klaar bent, wilt u dat de verwarming op zaterdagavond om 21:00 automatisch wordt uitgeschakeld. Na het doorlopen van de stappen in voorbeeld 1, druk op de VDT-knop en vervolgens de ▲ of ▼ knop om 048 uren te selecteren. De verwarming werkt vervolgens vanaf donderdag om 21:00 tot zaterdag 21:00.

**LET OP:** Als zowel de VST en VDT-timers zijn ingesteld, zal het display eerst afwisselend de resterende VST-tijd en de watertemperatuur weergeven, totdat de VST-timer is verstreken en de verwarming wordt geactiveerd. Het display wisselt dan af tussen de resterende VDT-tijd en de watertemperatuur totdat de VDT-timer ook is afgelopen.

## IN GEBRUIK NEMEN (vervolg)

### HET BEDIENINGSPANEEL VAN DE SPA



- L: Celsius/Fahrenheit omschakel- en Koppelingsknop  
M: Wi-Fi led-indicator  
N: zoutwatersysteemknop



**Celsius/Fahrenheit omschakelknop:** De temperatuur kan in Fahrenheit of in Celsius worden getoond. Het systeem staat standaard op Celsius.

**LET OP:** De temperatuur is standaard ingesteld op 20°C (68°F). De temperatuur kan worden afgesteld van 10°C (50°F) tot 40°C (104°F). Als u de temperatuureenheid op het app-scherm van uw mobiele apparaat wilt wijzigen, tik op de huidige temperatuurwaarde die op het app-scherm wordt weergegeven om tussen (°C/°F) te schakelen.



**Koppelingsknop:** Druk 5 seconden op deze knop om de spa-koppeling met uw mobiele apparaat te starten.



**Wi-Fi led-indicator status:**

- **AAN / Continu:** Het product is gekoppeld en met het Wi-Fi netwerk verbonden.
- **Knipperend:** Koppelingsmodus.
- **UIT / Blanco:** Verbinding verbroken of geen verbinding met het wifisignaal. Druk ongeveer 5 seconden op de koppelingsknop om het koppelingsproces te herhalen. Als het probleem aanhoudt, controleer de sectie "Wi-Fi app probleemoplossing" voor meer informatie.



**Zoutwatersysteemknop:** Gebruik deze knop om het zoutwatersysteem aan te zetten en de draaiuren in te stellen.

## IN GEBRUIK NEMEN (vervolg)

### IntexLink-app installatiehandleiding

Met de IntexLink-app kunt u elke functie op uw spa in- en uitschakelen en een schema voor toekomstig gebruik op afstand programmeren, zelfs als u niet thuis bent.






QR-code  
Wi-Fi app

#### Eisen van het systeem en de Wi-Fi router


De Spa besturingsbasishardware communiceert via Bluetooth en een 2,4GHz wifinetwerk dat draadloze 802.11b/g/n technologie ondersteunt. De hardware **ondersteunt geen 5GHz** netwerken. Het wordt aanbevolen om uw 5GHz wifinetwerk uit te schakelen tijdens het instellen en koppelen van de app.

### Wi-Fi koppeling





Voor een succesvolle eerste Wi-Fi koppeling tussen het draadloos bedieningspaneel van de spa en uw mobiele apparaat, zorg dat:

- Schakel de “**Bluetooth**”-functie in op uw mobiele apparaat en sta “**Apparaten in de buurt**” toe (IntexLink App info → App permissions → Nearby devices → Allow).
- Om “**Locatietoegang**” in te schakelen op uw mobiele apparaat.
- Het draadloos bedieningspaneel zich op het oplaadstation van de pompunit van de spa bevindt.
- Het gebied waar de spa geïnstalleerd zal worden zich binnen het werkingsbereik van uw Wi-Fi router bevindt. Het gebied vrij is van metalen wanden/gaas en andere objecten die het Wi-Fi signaal kunnen verstoren of verminderen.
- Schakel de mobiele data (2G, 3G, 4G en LTE) eerst op uw mobiel apparaat uit en zorg dat uw mobiel apparaat met uw Wi-Fi netwerk is verbonden voordat het apparaat aan het bedieningspaneel van de spa wordt gekoppeld. Controleer of de Wi-Fi signaalsterkte volledig is door met uw mobiele apparaat op het internet te browsen met behulp van het verbonden Wi-Fi netwerk en na te gaan of het laden van de webpagina's snel plaatsvindt.
- Voer onderstaande procedure stapsgewijs uit.
  - 1) Scan de QR-code van de Wi-Fi app op het typeplaatje van de pompunit of in deze handleiding om de app te installeren. U kunt ook de “IntexLink-app” downloaden in de App store.
  - 2) Tik op de  knop op het bedieningspaneel van de spa en zorg dat de pompunit van de spa ingeschakeld is.
  - 3) Open de app, maak een nieuwe account aan (voor nieuwe gebruikers) en log in op de app.
  - 4) Klik op de knop  pairing op het bedieningspaneel van de spa gedurende 5 seconden aan tot u een pieptoon hoort. De wfi-ledindicator zal knipperen om de koppeling met het mobiele apparaat te starten.
  - 5) Druk op de knop “**Add Device**” (**Apparaat toevoegen**) of “” om naar apparaten in de buurt te zoeken.
  - 6) Klik op het pictogram van de spa waaraan u wilt worden toegevoegd of gekoppeld.
  - 7) Kies uw wifirouter en voer het wachtwoord van de wifirouter in, raak vervolgens “**Volgende**” aan om te beginnen met koppelen.
  - 8) Zodra de Spa met succes is toegevoegd, is het koppelen voltooid. Druk op de knop “Done” (Gereed) aan om de IntexLink-app te gaan gebruiken.

### Hoe uw product te delen:

Open de app, raak het “Spa” pictogram aan, raak het instelling (  ) pictogram in de rechterbovenhoek aan en tik vervolgens op “Apparaat delen”.

## IN GEBRUIK NEMEN (vervolg)













Instelvoorbeelden voor verwarmingsfunctie			
 Temperatuur ingesteld op (°C/F)	 VST	 VDT	Handeling
40/104	000H	000H	VST & VDT-functies zijn uit. Verwarmingssysteem moet handmatig worden geactiveerd door op de (  ) knop te drukken. Zie de sectie "Het bedieningspaneel van de spa" voor meer informatie. De verwarming is continu ingeschakeld totdat de watertemperatuur de ingestelde temperatuur bereikt. Deze temperatuur wordt vervolgens gehandhaafd.
40/104	000H	005H	Schakelt de verwarming in en laat deze een bepaalde tijd draaien, waarna de verwarming zichzelf uitschakelt. De verwarming is continu ingeschakeld totdat de temperatuur wordt bereikt en houdt vervolgens deze temperatuur vast totdat de werkingsduur van 5 uur is verstreken, ongeacht of de watertemperatuur al dan niet 40°C/104°F heeft bereikt.
40/104	012H	005H	Schakelt de verwarming enige tijd in de toekomst in tot een ingestelde temperatuur en loopt een ingestelde tijd waarna de verwarming zichzelf uitschakelt. De verwarming wordt na 12 uur ingeschakeld totdat de temperatuur wordt bereikt en houdt vervolgens deze temperatuur vast totdat de werkingsduur van 5 uur is verstreken, ongeacht of de watertemperatuur al dan niet 40°C/104°F heeft bereikt.
40/104	012H	000H	Schakelt de verwarming enige tijd (in uren) in de toekomst in op een ingestelde temperatuur. Het verwarmingssysteem wordt na 12 uur ingeschakeld en werkt dan continu totdat het water 40°C/104°F bereikt en handhaaft vervolgens deze temperatuur. Als de temperatuur van het water in de spa 1-2°C (1,8-3,6°F) onder de ingestelde temperatuur zakt, wordt het verwarmingssysteem opnieuw gestart. Als het vlam icoon op het bedieningspaneel rood brandt, is het verwarmingssysteem geactiveerd. Als de vlam groen wordt, heeft het water de ingestelde temperatuur bereikt. Het verwarmingssysteem gaat in rust, terwijl het filtersysteem continu blijft werken.

**Beveiliging tegen bevriezing:** de spa-verwarming is geprogrammeerd om automatisch te verwarmen wanneer de watertemperatuur onder 4°C (39°F) komt. Hoewel de spa tijdens de wintermaanden opgeslagen dient te worden, zal het systeem de interne componenten beschermen in geval van een toevallige vriestemperatuur. De spa moet op de voeding zijn aangesloten met de RCD gereset. Het systeem zal de filterpomp samen met de verwarming inschakelen totdat het water 10°C (50°F) heeft bereikt.

Als er langdurig vriesweer is voorspeld, haal de spa uit elkaar en berg het tijdens de winter op overeenkomstig de opslaginstructies.

Wanneer het automatisch verwarmingsprogramma is geactiveerd, kan het niet op het bedieningspaneel worden uitgeschakeld zolang de watertemperatuur niet minstens 5°C (41°F) heeft bereikt.

## IN GEBRUIK NEMEN (vervolg)

Functie	Aan	Uit	Informatie dat op het led-display wordt weergegeven wisselt af tussen
	✓		Resterende filterpomp tijd en watertemperatuur
		✓	
		✓	
	✓	✓	Resterende VST-tijd en watertemperatuur
	✓		
		✓	
	✓	✓	Eerst resterende VST-tijd en watertemperatuur. Dan resterende VDT-tijd en watertemperatuur.
	✓		
	✓		
	✓	✓	Resterende VDT-tijd en watertemperatuur
		✓	
	✓		

**LET OP:** Houd het bedieningspaneel van de spa binnen 5 m (16 ft) van de pompunit voor een goed draadloos zendsignaal.

Het bedieningspaneel van de spa is waterbestendig, het is echter niet ontworpen om volledig te worden ondergedompeld. Dompel het bedieningspaneel niet in water. Onderdompeling kan het binnendringen van water in het paneel en schade aan de elektronica veroorzaken.

### ADVIES VOOR HET MINIMALISEREN VAN WARMTEVERLIES EN ENERGIEVERBRUIK

- 1) Plaats het afdekzeil altijd op de spa om warmteverlies tijdens het verwarmen van de spa tussen het gebruik te minimaliseren (maar niet tijdens gebruik). Zorg ervoor dat het afdekzeil stevig is gemonteerd volgens de instructies van de fabrikant om de isolatie te maximaliseren. Het wordt aanbevolen om het afdekzeil, wanneer deze niet wordt gebruikt, niet op de grond te plaatsen om deze niet te verontreinigen (met name het oppervlak dat in de buurt van het wateroppervlak is). Het afdekzeil moet op een geschikte plek worden bewaard, waar deze niet kan worden beschadigd of schade kan veroorzaken.
- 2) Controleer de ingestelde watertemperatuur en overweeg deze te verlagen gedurende de tijd dat de spa normaal gesproken niet in gebruik is.
- 3) Overweeg, afhankelijk van de externe omstandigheden, om de verwarming helemaal uit te schakelen als u de spa gedurende langere tijd niet gebruikt (als de spa deze optie biedt, maar nog steeds resterende desinfectie/pH-waarden onderhoudt).
- 4) Houd er rekening mee dat het comfortabele temperatuurbereik tijdens het gebruik lager kan zijn dan de maximale veilige temperatuur.
- 5) Gebruik het meegeleverde isolerende grondzeil onder de spa om warmteverlies via de onderkant van de spa te minimaliseren.
- 6) Houd de filters schoon om de juiste werkomstandigheden voor de pomp te behouden en voorkom onnodige vervanging en hernieuwde verwarming van water.



# GEBRUIKSAANWIJZING ZOUTWATERSYSTEEM

## 1. Het zoutwatersysteem aanzetten:

Druk op de zoutwatersysteemknop  op het bedieningspaneel om het zoutwatersysteem evenals de filterpomp te activeren. Het zoutwatersysteem icoon en het filter icoon lichten groen op. De code "003H" verschijnt op het display zodra deze klaar is om te worden geprogrammeerd.



## 2. Draaiuren van het zoutwatersysteem instellen:

Bij het minimaal aantal in te stellen draaiuren (code "003H"), drukt u op de zoutwatersysteemknop  om de draaiuren te verhogen van 003H, 005H tot 008H uur (zie sectie "LED-code tabel"). Als u na het maximale aantal uren (code "008H") op de  knop drukt, wordt het zoutwatersysteem uitgeschakeld en geeft het display de watertemperatuur van de spa weer. Als u te veel uren heeft geselecteerd blijft u op de knop drukken om de juiste uren in te stellen. Zodra de draaiuren zijn ingesteld, stopt het display na 10 seconden met knipperen en begint het zoutwatersysteem te werken. Voor het eerste gebruik stelt u de draaiuren in op "008H". Tijdens de werking wisselt de informatie op het display tussen de watertemperatuur en de resterende draaiuren. Nadat de cyclus is voltooid geeft het display de watertemperatuur weer. Test het water met de bijgeleverde teststrips, en zorg ervoor dat het chloorniveau tussen 2-4 ppm ligt.




**Opmerking:** DRUK NIET op de andere knoppen op het bedieningspaneel, zorg dat de verwarming is uitgeschakeld en plaats het afdekzeil op de spa tub tijdens dat het zoutwatersysteem loopt.

## 3. Pas werkingstijd aan wanneer nodig:

Tijdens de werking van het zoutwatersysteem kunnen de draaiuren indien nodig aangepast worden. Druk op de zoutwatersysteemknop, de code "003H" knippert. Herhaal stap 2.

## 4. Het zoutwatersysteem handmatig uitschakelen indien nodig:

Tijdens de werking van het zoutwatersysteem, kunt u het zoutwatersysteem handmatig uitschakelen. Druk simpelweg de AAN-/UIT  knop in op het bedieningspaneel. Het zoutwatersysteem stopt en het zoutwatersysteem icoon zal uitgaan.

## 5. Herstarten van het zoutwatersysteem:

Wanneer de geprogrammeerde cyclus eindigt, verschijnt de watertemperatuur op het display. Het zoutwatersysteem zal stoppen en het zoutwatersysteem icoon zal uitgaan. Om het zoutwatersysteem te herstarten, volgt u de bovenstaande stappen.

## 6. Test het water regelmatig:

Het chloorniveau in het water kan variëren afhankelijk van het aantal gebruikers, de waterwaardes en de blootstelling aan zonlicht (buiten gebruik). Tijdens het eerste gebruik van de spa test u het water minimaal 2 keer per dag met de bijgeleverde teststrips om een chloorniveau tussen 2-4 ppm te behouden. Nadat deze stabiel blijft test u het water iedere week.

**LET OP:** Spoel alle leidingen met behandeld water door, door de bubbelfunctie een uur per dag in te schakelen.

## LED-CODE TABEL

Led-code	Verklaring
001H-008H	Aantal draaiuren (nog te gaan: 1-8 uren)
E81	Zendsignaalstoring
E90	Geen waterstroom
E91	Alarm code - te laag zoutgehalte
E92	Alarm code - te hoog zoutgehalte
E94	Watertemperatuur te laag
E95	Watertemperatuur te hoog
E96	Systeemfout
E97	Beveiliging tegen een droge werking
E99	Watertemperatuursensor is stuk
END	Na 72 uur van constante verwarming zal de slaapstand automatisch ingeschakeld worden. De verwarmingsfunctie is uitgeschakeld.
BLANCO	De batterij van het bedieningspaneel heeft geen vermogen. Plaats het bedieningspaneel opnieuw op het oplaadstation om de batterij op te laden en opnieuw te activeren.

## ONDERHOUD

### WAARSCHUWING

Haal de stekker uit het stopcontact alvorens u onderhoud aan de spa pleegt.

#### Water hygiëne

Het water in de spa tub dient regelmatig gecontroleerd en ontsmet te worden (dagelijks indien nodig). Het toevoegen van chloor en andere chemicaliën voorkomt vorming van bacteriën en algen in het water. Het onderhouden van de juiste waarden in het water door middel van chloor en andere chemicaliën is minstens zo belangrijk voor de levensduur van de spa als het onderhouden van de spa zelf. De juiste chemicaliën en het gebruik hiervan zijn uiterst belangrijk voor de levensduur van de spa maar ook voor de gezondheid van de gebruiker.

**WAARSCHUWING: VOLG ALTIJD DE INSTRUCTIES VAN DE FABRIKANT VAN DE CHEMICALIËN OP EN LET OP DE VOORSCHRIFTEN BETREFT GEZONDHEID.**

**Voeg geen chemicaliën toe als er zich personen in de spa tub bevinden. Dit kan huid- en oogirritaties veroorzaken.** Het toevoegen van geconcentreerd chloor kan schadelijk zijn voor de spa en de gebruikers hiervan. In geen enkel geval zijn Intex Recreation Corp., Intex Development Co. Ltd., Intex Trading B.V., noch gelieerde bedrijven, agenten, servicecentra, wederverkopers en medewerkers verantwoordelijk jegens de koper of een derde voor het verloren gaan van water en/of chemicaliën of voor schade, ontstaan door het opzetten en/of gebruik van de spa.

# WATERWAARDES EN BALANS

Parameter	Waarden <sup>a</sup>
Waterhelderheid	Duidelijk zicht van de bodem
Totaal alkalisch vermogen (TA) in mg/l	60 - 120
Calciumhardheid (CaCO <sub>3</sub> ) in mg/l	150 - 250
Kleur van het water	er mag geen kleur worden waargenomen <sup>b, c</sup>
Troebelheid in FNU/NTU	max. 1,5 (bij voorkeur minder dan 0,5)
Nitraatconcentratie boven dat van het vulwater in mg/l	max. verschil van 20 in vergelijking met de concentratie van het vulwater
Totaal organisch koolstof (TOC) in mg/l <sup>d</sup>	max. 4,0
Redoxpotentiaal tegen Ag/AgCl 3,5 m KCl in mV	min. 650
pH waarde <sup>e, f</sup>	6,8 - 7,6
Vrij werkzaam chloor (zonder cyanuurzuur) in mg/l	0,3 - 1,5 <sup>g</sup>
Broom in mg/l	2,0 - 4,0 <sup>h</sup>
Als alternatieve ontsmettingsmiddelen worden gebruikt, kunnen andere gepaste parameters worden beschouwd	
<p>a Raadpleeg de nationale voorschriften en richtlijnen voor eventuele afwijkingen.</p> <p>b Natuurlijke waterbronnen kunnen waterkleuring veroorzaken.</p> <p>c Opzettelijke waterverkleuring wordt buiten acht gelaten.</p> <p>d Wanneer organische stoffen worden gebruikt, kunnen deze waarden hoger zijn.</p> <p>e Onderhevig aan de gebruikte flocculant(en) (indien van toepassing).</p> <p>f Wanneer de pH groter is dan 7,5, is het vrije actieve chloor minder dan 50%.</p> <p>g De doorgaans aanbevolen concentratie van vrij chloor in aquatische omgevingen is 0,3 tot 1,5 mg/l. Om echter voor waterhygiëne te zorgen in de spa-omgeving waar het water wordt verwarmd en de waterhoeveelheid/gebruikersverhouding laag is, is het acceptabel om deze concentratie tijdelijk door een handmatige dosering te overschrijden; voorwaarde hiervoor is echter dat de gezondheid van de gebruiker niet wordt aangetast. Daarom is een bereik van 2,0 tot 4,0 mg/l aanvaardbaar zoals ook wordt aanbevolen door het Amerikaanse Environmental Protection Agency en het Centre for Disease Control. Gebruik geen cyanuurzuur.</p> <p>h Tijdelijke overschrijding als gevolg van handmatige dosering en een laag watervolume in verhouding tot de gebruikersratio is aanvaardbaar; voorwaarde hiervoor is echter dat de gezondheid van de gebruiker niet wordt aangetast.</p>	

Besteed bijzondere aandacht aan de chemische behandeling van het water, met speciale aandacht voor de grenzen van het desinfectiemiddel en de regeling van de pH-waarden. Het gebruik van ozon of UV, waar van toepassing, moet altijd vergezeld gaan van restdesinfectie met een oxiderende biocide (bijv. chloor of broom of andere biocide producten, compatibel met de aanbevelingen van de fabrikant).

Onjuist gebruik van chemicaliën kan leiden tot degradatie, schade en andere onvolkomenheden van het spa-oppervlak en andere onderdelen van de spa (meestal verkleuring van materialen en aantasting van metalen onderdelen).

**Vrij chloor:** is het gehalte ongebonden chloor in het water.

Indien te laag – onvoldoende desinfectie.

Indien te hoog – sterke geur, oog- en huidirritatie, aantasting van metalen en andere materialen.

**pH:** waarde die aangeeft hoe zuur of basisch het water is.

Indien te laag – aantasting van metalen, oog- en huidirritatie, vermindert de totale alkaliniteit.

Indien te hoog – kalkaanslag, troebel water, kortere levensduur van filter/verwarming, oog- en huidirritatie, slechte chloorwerking.

**Totale alkaliniteit (TA):** Geeft de weerstand van het water tegen pH-veranderingen aan. Het bepaalt de snelheid en het gemak waarmee de pH verandert. Pas dus altijd de totale alkaliniteit aan voordat u de pH aanpast.

Indien te laag – aantasting van metalen, oog- en huidirritatie. Een lage alkaliniteit zorgt voor een instabiele pH waarde.

Indien te hoog – kalkaanslag, troebel water, kortere levensduur van filter/verwarming, oog- en huidirritatie, vereist meer chloortoevoer.

## WATERWAARDES EN BALANS (vervolg)

**Calciumhardheid (CaCO<sub>3</sub>):** Is de opgeloste hoeveelheid calcium en magnesium in het water.

Indien te laag – moeite om het water in balans te krijgen, aantasting van metalen onderdelen, oog- en huidirritatie en schuimend water.

Indien te hoog – kalkaanslag, troebel water, oog- en huidirritatie, moeite om het water in balans te krijgen en inefficiëntie van filter/verwarming.

**Saturatie Index (SI):** Temperatuur, calciumhardheid concentratie, totale alkaliniteit en pH vormen de belangrijkste factoren die van invloed zijn op kalkvorming. De neiging van water om of kalkaanslag of aantasting te vormen wordt aangegeven door de Saturatie Index (SI):

$$SI = pH + TF + CF + AF - 12,1$$

\*TF = Temperatuur Factor; CF = Calciumhardheid Factor; AF = totale alkaliniteit Factor

Water temperatuur		TF	Calcium (hardheid) (ppm)	CF	Totale alkaliniteit (ppm)	AF
(°C)	(°F)					
8	46	0,2	75	1,5	50	1,7
12	54	0,3	100	1,6	75	1,9
16	61	0,4	150	1,8	100	2,0
19	66	0,5	200	1,9	150	2,2
24	75	0,6	250	2,0	200	2,3
29	84	0,7	300	2,1	300	2,5
34	93	0,8	400	2,2	400	2,6
40	104	0,9	500	2,3	--	--

Test de pH, temperatuur, calciumhardheid en totale alkaliniteit niveaus. Gebruik de factoren in de SI vergelijking.

SI = 0, Balans

Als SI > 0, aanslag of troebel water.

Als SI < 0, aantasting van metalen of oog- en huidirritatie.

Het SI is op niveau wanneer de waarde tussen -0,3 en +0,3 zijn waarbij 0 perfect is.

### Aanpassen van de waterwaardes

Hoe je de waardes van het water aan moet passen wanneer deze niet meer op niveau zijn.

**LET OP:** Volg altijd de aanwijzingen van de fabrikant van de chemicaliën en de gezondheids- en gevarenaanschuwingen.

#### Aanpassen van de totale alkaliniteit (TA)

Verwijder het afdekzeil om het water te laten luchten en gebruik de meegeleverde teststrips om de waardes te controleren. Zorg er eerst voor dat het chloorgehalte in het water tussen de 2-4 ppm ligt daar chloor het alkaliniteit testresultaat zal beïnvloeden.

Als het TA-niveau (en niet de pH) hoger is dan 120 ppm, voeg dan een geschikt chemisch product toe om het TA-niveau te verlagen.

Als het TA-niveau lager is dan 60 ppm, voeg dan een geschikt chemisch product toe om het TA-niveau te verhogen.

**LET OP:** na aanpassingen test u het water na 24 uur nogmaals en indien nodig kunt u het verder aanpassen.

#### Aanpassen van de pH

Nadat de totale alkaliniteit is verlaagd tot 120 ppm of verhoogd tot 80 ppm en de pH nog steeds hoog of laag is, voeg dan een geschikt chemisch product toe om de pH-waarde in te stellen tussen 6,8 en 7,6.

#### Aanpassen van de hardheid van het water

Gebruik de meegeleverde teststrips om de hardheid van het water te controleren en pas deze aan met een geschikt chemisch product.

### WAARSCHUWING

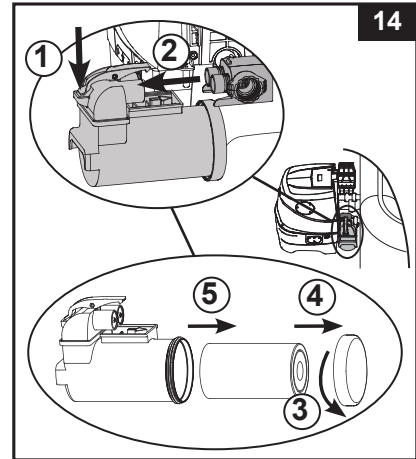
Wees voorzichtig met het gebruik van chemicaliën en draag extra persoonlijke beschermingsmiddelen waaronder een veiligheidsbril en handschoenen. Pas op met het spatten van zuur op uw huid, kleding of in uw ogen.

## ONDERHOUD

### Onderhoud van het water en het filter

Bescherm alle gebruikers van de spa tegen mogelijke water gerelateerde ziekten door het spawater schoon en ontsmet te houden. Zorg altijd voor de juiste hygiëne. Om zeker te zijn van water van goede kwaliteit kunt u onderstaande instructies volgen:

1. Inspecteer en reinig de filterpatroon eenmaal week en vervang de filterpatroon indien nodig.
  - a. Druk op de hendel en trek patroonbehuizing uit de regeleenheid van de jacuzzi en verwijder het patroon (zie afbeelding 14).
  - b. Gebruik de tuinslang om het filter schoon te spoelen. Indien het filter vuil en anders van kleur blijft dient deze te worden vervangen. Zorg dat u extra filters op voorraad heeft.
  - c. Installeer het schone patroon terug in de patroonbehuizing en plaats deze terug in de regeleenheid van de jacuzzi.
2. Ververs het water in de jacuzzi elke 2-3 maanden of wanneer het troebel wordt en de gepaste waterchemie het niet helder maakt. Zie "leegmaken van de spa" en "schoonmaken van de spa" voor verdere details.
3. Gebruik spa chemicaliën voor de juiste waarden in het water. Beschadiging aan de spa ten gevolge van het verkeerd gebruiken van chemicaliën of verkeerd water valt niet onder garantie.
4. Douche alvorens u gebruik maakt van de spa.



## BELANGRIJK

**Haal de stekker uit het stopcontact alvorens het systeem te reinigen. Sluit de in- en uitlaat af met de bijgeleverde doppen om leeglopen te voorkomen. Na het voltooien van het onderhoud plaatst u de stekker weer in het stopcontact en verwijdert u de doppen.**

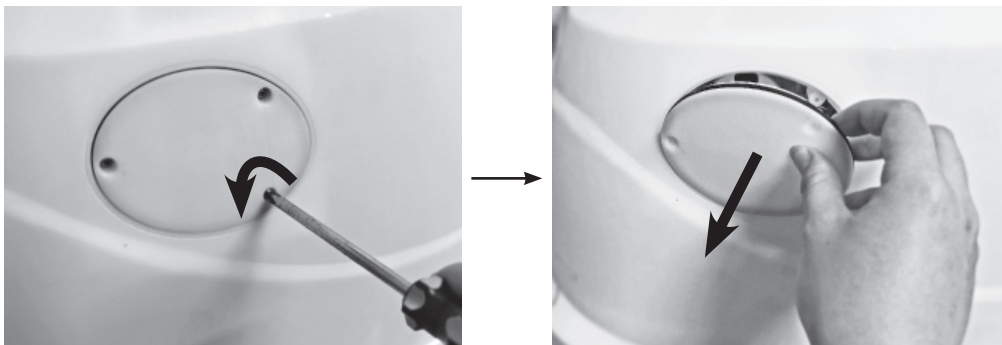
### Schoonmaken elektrolytische cel

De elektrolytische cel heeft een voorgeprogrammeerde zelfreinigende functie. Deze is in de meeste gevallen voldoende om het zoutwatersysteem zo efficiënt mogelijk te laten draaien. In sommige regio's is het water hard (hoog mineraalgehalte) wat varieert afhankelijk van de lokale waterconditie. Dit veroorzaakt aanslag op de titaniumplaat en beïnvloedt de chlooraanmaak van het zoutwatersysteem, waardoor de cel mogelijk periodiek handmatig moet worden gereinigd. Om maximale prestaties te behouden raden we aan om de elektrolytische cel elke twee weken te openen en visueel te inspecteren bij een waterhardheid < 100 ppm of wekelijks bij een waterhardheid > 350 ppm.

De volgende stappen geven instructies over hoe de elektrolytische cel schoon te maken.

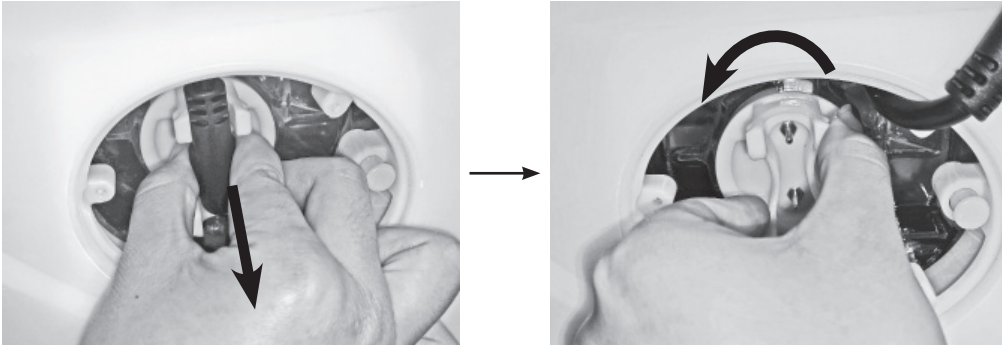
### Controle en schoonmaak:

1. Zet de spa uit en haal de stekker uit het stopcontact.
2. Schroef de filterbehuizing los van de spa tub wand en gebruik de bijgeleverde doppen (15) om de in- en uitlaat te bedekken om leeglopen te voorkomen.
3. Verwijder de schroeven van het deksel van de elektrolytische cel met behulp van een kruiskopschroevendraaier (niet inbegrepen) en verwijder het deksel van de pompunit.

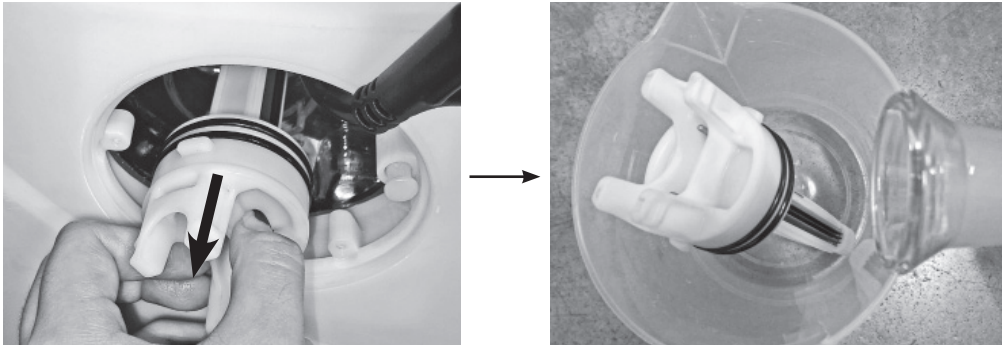


## ONDERHOUD (vervolg)

4. Haal de stekker van de elektrolytische cel eruit. Draai de moer van de elektrolytische cel tegen de klok in los.



5. Haal de elektrolytische cel eruit en plaats deze in bijvoorbeeld een kan, giet er azijn bij tot de titaniumplaat volledig is ondergedompeld en laat dit gedurende minimaal een uur weken tot er geen aanslag meer is.



6. Haal de elektrolytische cel uit de azijn en spoel de titaniumplaat af met kraanwater. Wees voorzichtig: houd de stekker van de elektrolytische cel helemaal droog, laat het niet in contact komen met de azijn of het water.
7. Volg de bovenstaande stappen in omgekeerde volgorde om de elektrolytische cel terug te plaatsen.  
**Opmerking:** Zorg ervoor dat de inkeping op de elektrolytische cel gelijk loopt met de rand op de behuizing.

## INTEX® TESTSTRIPS (VERPAKT MET HET PRODUCT)


De teststrips kunnen het "chloorniveau", "pH", "Totale alkaliniteit" en de "Calciumhardheid" tegelijkertijd meten. Wij bevelen aan dat u de waterwaardes wekelijks test en de chloorconcentratie op 2-4 ppm houdt.

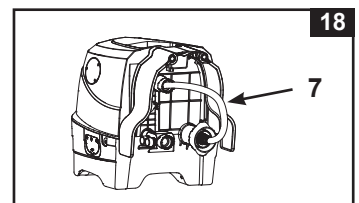
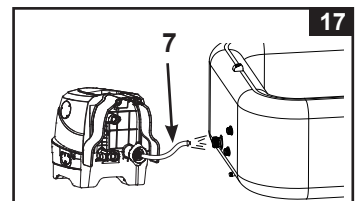
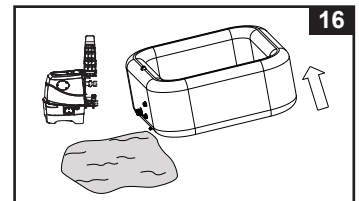
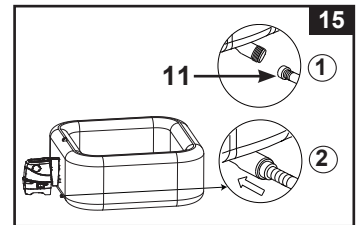
### Dit doet u als volgt:

1. Dompel de hele strip in het water en verwijder onmiddellijk.
2. Houd de strip gedurende 15 seconden waterpas. Schud geen overtollig water van de strip.
3. Vergelijk de kleuren op de strip met de kleuren op de verpakking, indien nodig past u de niveaus aan. Het is van belang dat u de juiste technieken gebruikt gedurende het testen. Lees en volg de instructies nauwkeurig.

## ONDERHOUD (vervolg)

### Leegmaken van de spa

1. Zet de spa uit.
2. Sluit een tuinslang aan op de afvoeradapter en leid het uiteinde van de tuinslang naar een geschikte plaats om het water weg te laten lopen.
3. Haal de afvoerdop aan de buitenkant van de spa eraf en sluit de afvoeradapter aan op de afvoer (zie afbeelding 15).
4. Open vanuit de binnenkant van de spa tub de stop van de afvoer. Het water zal nu via de tuinslang wegllopen.
5. Wanneer het water niet meer wegloopt, koppel de pompunit los van de spa tub wand. Til de wand op vanaf de zijde tegenover de afvoer om het resterende water volledig af te voeren (zie afbeelding 16).
6. Maak de opblaasslang (7) vast aan de luchttuitlaat van de pompunit van de spa (zie afbeelding 3). Draai de luchtschakelaar aan de zijkant van de pompunit naar de opblaaspositie "☹" (zie afbeelding 5).
7. Zet de spa aan en druk op de  knop, richt de opblaasslang op de in- en uitlaat van de spa tub en de pompunit om het overtollige water uit de leidingen te blazen (zie afbeelding 17 & 18).
8. Gebruik een schone theedoek om natte delen van de spa tub of de pompunit te drogen.
9. Zorg ervoor dat de spa tub en pompunit grondig aan de lucht zijn gedroogd.  
**OPMERKING:** De meegeleverde doppen (15) kunnen worden gebruikt om de waterinlaat en wateruitlaat verbindingstukken vanaf de binnenkant van de spa tub af te dekken om het uitstromen van water te voorkomen.



### Schoonmaken van de spa

Indien het water zichtbaar vuil of melkachtig wordt en het is met chemicaliën niet meer helder te krijgen, vervang dan het water. Zie "leegmaken van de spa" voor verdere details.

Wanneer de spa leeg is verwijder de filterbehuizing aan de binnenzijde van de spa tub en reinig het filter of vervang deze voor een nieuw, ongebruikt filter.

Gebruik een spons met een mild schoonmaakmiddel om achtergebleven vuil of vlekken te verwijderen. Spoel de spa grondig na alvorens u er vers water in doet.

**Let op:** Gebruik geen staalwol, harde borstels of agressief schoonmaakmiddel.

### Biofilm verwijderen

Raadpleeg uw lokale spa-specialist voor producten en adviezen voor het verwijderen van de biofilm.

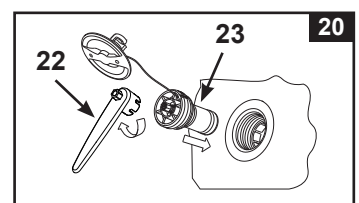
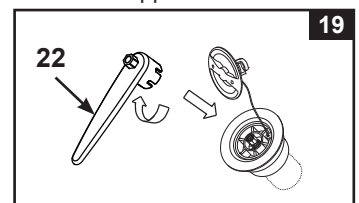
### Het ventiel vastmaken

Controleer het ventiel van de spa tub op lekkage en luchtdichtheid. Indien er nog lucht uit het ventiel ontsnapt, gebruik dan de bijgeleverde sleutel (22) om het ventiel luchtdicht te krijgen. Volg onderstaande stappen:

1. Zorg ervoor dat alle lucht uit de spa tub is, open de ventieldop en plaats de sleutel in het ventiel (zie afbeelding 19).
2. Houdt de achterzijde van het ventiel met één hand vast en draai de sleutel (22) met de klok mee.

**BELANGRIJK:** Draai het ventiel nooit losser of vaster indien er water in de spa zit. Voor het aandraaien van het luchtventiel maakt u enkel gebruik van de bijgeleverde sleutel. Draai deze niet te hard aan dit zou kunnen resulteren in een beschadigd ventiel.

**LET OP:** Indien bij slijtage van het overdrukventiel (23) er de behoefte is deze te vervangen, gebruik dan hiervoor de meegeleverde sleutel (22) om het ventiel van de ventielbasis los te schroeven. Plaats het vervangende ventiel en draai deze vast met de sleutel. Zorg ervoor dat het ventiel goed zit vastgedraaid (zie afbeelding 20).



## ONDERHOUD (vervolg)

### Afdekzeil

Inspecteer het afdekzeil regelmatig op lekken, vroegtijdige slijtage of schade. Gebruik nooit een versleten of beschadigd afdekzeil: deze levert niet het beschermingsniveau dat nodig is om een ongecontroleerde toegang tot de spa door een kind te vermijden.

Reinig regelmatig het afdekzeil aan de binnen- en buitenkant met een spons en een geschikte oplossing met een adequate desinfectie (10 mg/L vrij chloor). Gebruik geen staalwol, harde borstels of schurende reinigingsmiddelen.

### Omgeving van de spa

Gebieden waar u op blote voeten loopt en ontspanningsruimtes rond de spa moeten op een regelmatige basis worden gereinigd. Er mag geen reinigingswater in de spa tub of spa watercyclus terecht komen. Het vuil en de schoonmaakmiddelen moeten zorgvuldig worden weggespoeld om de spa omgeving weer schoon te krijgen.





### Reparatie van de spa tub of de luchtblaas

Gebruik het bijgeleverde reparatievel om een gaatje of lek te repareren.





- Reinig en droog het te repareren deel grondig.
- Verwijder de achterkant en duw het vel stevig op het lek. Zorg ervoor dat er geen luchtbellens onder het vel zitten.

## OPBERGEN

In gebieden waar het kan vriezen dient u de spa en de onderdelen ervan leeg te laten lopen, te reinigen en binnenshuis op te bergen als de temperatuur tot onder 4°C (39°F) daalt.

1. Leeg de spa volgens "leegmaken van de spa" en "schoonmaken van de spa".
2. Voer de instructies omgekeerd uit om de spa tub, de pompunit en de luchtblaas van het afdekzeil leeg te laten lopen en uit elkaar te halen.
3. **De spa tub laten leeglopen:**
  - a) Met de pompunit aan de spa tub vastgemaakt, draai de luchtschakelaar aan de zijkant van de pompunit naar de leeglooppositie "  " (**zie afbeelding 12**).
  - b) Druk op de bubbelknop  om de spa tub leeg te laten lopen (**zie afbeelding 13**).
  - c) Wanneer leeggelopen, draai de luchtschakelaar terug naar de bubbelpositie "  " en druk dan opnieuw op de  knop om deze uit te schakelen.



#### Het afdekzeil laten leeglopen:

- a) Ontkoppel de pompunit van de wand van de spa tub.
  - b) Maak de opblaasslang (7) vast aan de luchtuitlaat van de pompunit van de spa (**zie afbeelding 3**).
  - c) Open het ventiel van de luchtblaas van het afdekzeil en breng het andere uiteinde van de opblaasslang (7) in het ventiel aan (**zie afbeelding 4**).
  - d) Draai de luchtschakelaar naar de leeglooppositie "  " (**zie afbeelding 12**).
  - e) Druk op de bubbelknop  om de luchtblaas van het afdekzeil leeg te laten lopen.
  - f) Wanneer leeggelopen, draai de luchtschakelaar terug naar de bubbelpositie "  " en druk dan opnieuw op de  knop om deze uit te schakelen.
- Opgelet:** Gebruik alleen zoals aangegeven in deze handleiding. Houd de opblaasslang uit de buurt van water of kleine voorwerpen wanneer de leegloopfunctie geactiveerd is om schade aan de luchtpomp te voorkomen.
4. Alle componenten en accessoires van de spa dienen helemaal droog te zijn alvorens deze worden opgeslagen. Laat minstens 1 uur in de zon aan de lucht drogen, enkel drogen met doeken is niet voldoende en is mogelijk schadelijk voor de spa tub.
  5. Vouw de spa tub losjes op zonder scherpe hoeken om schade of lekkages te voorkomen.
  6. Zorg ervoor dat u genoeg schone filters voorradig heeft voor het volgende gebruik.
  7. Berg de spa tub en toebehoren op in een droge binnenuimte bij een temperatuur tussen 0° – 40°C (32° – 104°F).
  8. Gebruik de originele verpakking om de spa in op te bergen.



## PROBLEMEN EN OPLOSSINGEN

PROBLEEM	OORZAAK	OPLOSSING
GEEN DISPLAY/ SPA POMPUNIT WERKT NIET	<ul style="list-style-type: none"> <li>• De stekker zit niet in het stopcontact of het systeem staat uit.</li> <li>• Kabel van het paneel zit los.</li> <li>• Stroomstoring.</li> <li>• RCD afgeslagen.</li> <li>• RCD defect.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controleer of de stekker van de spa in het stopcontact zit en het systeem aan staat.</li> <li>• Zorg ervoor dat de kabel van het paneel goed aangesloten is in de pompunit.</li> <li>• Controleer de stroombron.</li> <li>• Druk op de RESET knop van de RCD.</li> <li>• Neem contact op met Intex service.</li> </ul>
STROOMONDERBREKER IN DE METERKAST IS UITGEVALLEN	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stroomonderbreker met te laag Ampère.</li> <li>• Groep overbelast.</li> <li>• Storing in de bedrading.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zorg voor de juiste stroomonderbreker.</li> <li>• Sluit de spa op een aparte groep aan, zorg ervoor dat de spa het enige aangesloten apparaat is op deze groep.</li> <li>• Neem contact op met een electricien.</li> </ul>
VERWARMT NIET GOED	<ul style="list-style-type: none"> <li>• De temperatuur is te laag ingesteld.</li> <li>• Het filter is te vuil.</li> <li>• De watertemperatuur is gezakt terwijl de verwarming in stand-by modus stond.</li> <li>• Storing verwarmingselement.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verhoog de temperatuur en plaats het afdekzeil over de spa tub heen.</li> <li>• Reinig/vervang het filter op tijd.</li> <li>• Als de verwarming zich in stand-by bevindt, druk tweemaal op de vlamknop om het water naar de ingestelde temperatuur op te warmen.</li> <li>• Neem contact op met Intex service.</li> </ul>
LUCHTPOMP WERKT NIET	<ul style="list-style-type: none"> <li>• De luchtpomp is oververhit.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zet de spa uit en verwijder de stekker uit het stopcontact. Zodra de pompunit afgekoeld is kunt u opnieuw starten.</li> <li>• Neem contact op met Intex service.</li> </ul>
FILTERPOMP WERKT NIET	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Het filter is te vuil.</li> <li>• In- of uitlaat is geblokkeerd.</li> <li>• De filterpomp draait niet.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reinig/vervang het filter op tijd.</li> <li>• Controleer en reinig de in- en uitlaat regelmatig.</li> <li>• Neem contact op met Intex service.</li> </ul>
WATER IS NIET SCHOON	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Filterbehuizing is niet correct geïnstalleerd.</li> <li>• Te korte filtratietijd.</li> <li>• Het filter is te vuil.</li> <li>• Verkeerd onderhoud van het water.</li> <li>• In- of uitlaat is geblokkeerd.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controleer de installatie van de filterbehuizing.</li> <li>• Zorg voor voldoende filtratietijd.</li> <li>• Reinig of vervang het filter.</li> <li>• Desinfecteer het water van de spa grondig. Raadpleeg de instructies van de fabrikant van de chemicaliën.</li> <li>• Controleer en reinig de in- en uitlaat regelmatig.</li> </ul>
POMP EN SPA AANSLUITINGEN STAAN NIET OP GELIJKE HOOGTE	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Een eigenschap van PVC is dat deze van vorm veranderd. Dit is normaal.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verhoog de pompunit met hout of een ander isolerend materiaal om de aansluitingen op gelijke hoogte met die van de spa tub te brengen.</li> </ul>
SPA TUB HEEFT EEN RARE VORM	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Extra luchtdruk door fel/direct zonlicht.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stel de spa niet voor een lange tijd aan direct zonlicht bloot.</li> <li>• Controleer de luchtdruk en voer indien nodig lucht af. Controleer tijdens hete temperaturen of het nodig is lucht af te voeren om mogelijke schade te voorkomen.</li> </ul>


## PROBLEMEN EN OPLOSSINGEN (vervolg)

PROBLEEM	OORZAAK	OPLOSSING
SPA TUB VERLIEST LUCHTDRIK	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ventieldop zit los.</li> <li>Luchtventiel zit los.</li> <li>Gat of scheur in de spa tub.</li> <li>De luchtschakelaar bevindt zich niet in de positie “”.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zorg ervoor dat de dop goed vastgedraaid is.</li> <li>Blaas de spa tub wederom helemaal op en zorg dat het binnenste gedeelte van het ventiel goed dichtgedraaid is met de bijgeleverde sleutel.</li> <li>Giet vloeibare zeep en water in een spuitfles en spuit ermee op de naden. Als er een lek aanwezig is zullen er bellen verschijnen. Als een lek wordt waargenomen, maak dan de zone rond het lek schoon en droog, breng daarna de reparatiesticker die met uw spa is meegeleverd aan.</li> <li>Draai de luchtschakelaar na het opblazen altijd eerst naar de positie “” alvorens de luchtpomp uit te schakelen zodat er geen lucht ontsnapt.</li> </ul>
LEKKAGE TUSSEN SPA TUB AANSLUITINGEN EN POMPUNIT AANSLUITINGEN	<ul style="list-style-type: none"> <li>De in-/ uitlaatverbindingen van de pompunit zijn niet juist vastgemaakt.</li> <li>De O-ring voor de in-/uitlaat van de pompunit ontbreekt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Maak de inlaat- en uitlaatverbindingen vast.</li> <li>Breng een laagje vaseline op de O-ring aan om deze waterdicht te maken.</li> <li>Verwijder het roostertje aan de binnenzijde van de spa met behulp van een schroevendraaier en zorg ervoor dat de O-ring van de in- en uitlaat schoon, onbeschadigd en correct geplaatst is.</li> </ul>
SPA IS ALLEEN IN FILTERSTAND TE LUIDRUCHTIG	<ul style="list-style-type: none"> <li>De pompunit is niet correct aangesloten op de spa.</li> <li>De pompunit staat niet stabiel en/of waterpas.</li> <li>De filterpomp is beschadigt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zorg ervoor dat alle componenten van de pompunit correct zijn aangesloten.</li> <li>Zorg ervoor dat de ondergrond egaal en waterpas is.</li> <li>Vervang de defecte filterpomp door een nieuwe.</li> </ul>
TE WEINIG CHLOOR	<ul style="list-style-type: none"> <li>Onvoldoende draaiuren van het zoutwatersysteem en/of de verwarming draait tegelijkertijd.</li> <li>Chloorverlies door blootstelling aan intensief zonlicht.</li> <li>Intensiever gebruik van de spa.</li> <li>Verstopte of vuile elektrolytische cel.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verhoog het aantal draaiuren van het zoutwatersysteem en zorg dat de verwarming niet tegelijkertijd draait. Zie “gebruiksaanwijzing zoutwatersysteem”.</li> <li>Gebruik een afdekzeil wanneer u geen gebruik maakt van de spa en/of als het zoutwatersysteem is ingeschakeld.</li> <li>Verhoog het aantal draaiuren van het zoutwatersysteem en test het water met de teststrips. Zie “gebruiksaanwijzing zoutwatersysteem”.</li> <li>Controleer en reinig de cel indien nodig. Zie “Onderhoud”.</li> </ul>
LUCHTDRIK IS ZWAK TIJDENS HET OPBLAZEN	<ul style="list-style-type: none"> <li>O-ring van slangadapter ontbreekt.</li> <li>De slangadapter is niet goed vastgemaakt.</li> <li>Aansluiting tussen de slangadapter en de opblaasaansluiting, en tussen de opblaasslang en het opblaasventiel zitten los.</li> <li>Defecte luchtpomp.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zorg dat de O-ring juist is aangebracht.</li> <li>Maak de slangadapter vast of breng opnieuw aan.</li> <li>Draai handvast aan tijdens het opblazen.</li> <li>Neem contact op met Intex service.</li> </ul>
LUCHTBUBBELS ZIJN NIET ZO STERK ALS VOORHEEN	<ul style="list-style-type: none"> <li>O-ring ontbreekt tussen de luchtuitlaat van de pompunit en de luchtinlaataansluitingen van de spa tub.</li> <li>De wartel van de luchtleiding is niet stevig vastgedraaid.</li> <li>De luchtleiding binnen de spa tub is stuk of lekt.</li> <li>Defecte luchtpomp.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zorg dat de O-ring juist is aangebracht.</li> <li>Draai alle wartels handvast aan.</li> <li>Gebruik de reparatiesticker om een scheur te repareren.</li> <li>Neem contact op met Intex service.</li> </ul>

## PROBLEMEN EN OPLOSSINGEN (vervolg)

CODE	OORZAAK	OPLOSSING
Led-code knippert & alarm aan ( <b>LET OP:</b> Zet altijd het apparaat uit voordat u het probleem aanpakt.)		
E81	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zendsignaalstoring.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reset de RCD, start opnieuw op.</li> <li>Plaats het bedieningspaneel binnen 5 m (16 ft) van de pompunit.</li> <li>Druk en houd de aan-/uitknop 5 seconden ingedrukt om uit te schakelen en laad het paneel opnieuw op.</li> <li>Neem contact op met Intex service.</li> </ul>
E90	<ul style="list-style-type: none"> <li>Geen waterstroom.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zet de spa uit en verwijder de stekker uit het stopcontact.</li> <li>Controleer of er geen vuil in de uitlaat zit.</li> <li>Reinig of vervang de filter, zie "onderhoud".</li> <li>Zorg ervoor dat de in- en uitlaat van de spa en de filterpomp niet verstopt zijn.</li> <li>Houd het water in de spa goed schoon voor een schoon en niet verstopt filterpatroon.</li> <li>Neem contact op met Intex service.</li> </ul>
E91	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vuil of kalkaanslag op de titaniumplaten.</li> <li>Te laag zoutgehalte.</li> <li>De stekker van de elektrolytische cel zit los.</li> <li>De elektrolytische cel is mogelijk stuk.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verwijder de elektrolytische cel voor inspectie. Reinig hem indien nodig. Zie "Onderhoud".</li> <li>Voeg zout toe. Zie "informatie zoutniveau".</li> <li>Zorg ervoor dat de stekker correct in de cel is geplaatst.</li> <li>Neem contact op met Intex service.</li> </ul>
E92	<ul style="list-style-type: none"> <li>Te hoog zoutgehalte.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ververs een deel van het spa water. Zie "informatie zoutniveau".</li> <li>Neem contact op met Intex service.</li> </ul>
E94	<ul style="list-style-type: none"> <li>Watertemperatuur te laag.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>De temperatuur in de omgeving is onder de 0°C (32°F) en het is raadzaam de spa of pomp niet te gebruiken.</li> <li>Zet de spa uit en verwijder de stekker uit het stopcontact. Voeg een hoeveelheid warm water toe om de temperatuur van het water in de spa boven 1°C (34°F) te brengen. Druk vervolgens op de  knop om het water naar de gewenste temperatuur te verwarmen.</li> <li>Neem contact op met Intex service.</li> </ul>
E95	<ul style="list-style-type: none"> <li>Watertemperatuur te hoog.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zet de spa uit en verwijder de stekker uit het stopcontact. Plaats de stekker terug in het stopcontact zodra het water afgekoeld is en herstart het systeem.</li> <li>Schakel de verwarming uit en druk vervolgens op de filter- en bubbelknop om de watertemperatuur te laten zakken.</li> <li>Neem contact op met Intex service.</li> </ul>
E96	<ul style="list-style-type: none"> <li>Systeemfout.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zet de spa uit en verwijder de stekker uit het stopcontact. Sluit de RCD aan en start opnieuw.</li> <li>Neem contact op met Intex service.</li> </ul>
E97	<ul style="list-style-type: none"> <li>Beveiliging tegen een droge werking.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Neem contact op met Intex service.</li> </ul>
E99	<ul style="list-style-type: none"> <li>Watertemperatuursensor is stuk.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Neem contact op met Intex service.</li> </ul>
END	<ul style="list-style-type: none"> <li>Na 72 uur van constante verwarming zal de slaapstand automatisch ingeschakeld worden. De snelle verwarmingsfunctie is uitgeschakeld.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Druk op de  filterknop om de filterpomp nogmaals te activeren.</li> </ul>
GEEN LED-DISPLAY	<ul style="list-style-type: none"> <li>Led-display is uit.</li> <li>Opladen mislukt.</li> <li>Defect bedieningspaneel.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Druk op een willekeurige knop om het bedieningspaneel opnieuw aan te zetten.</li> <li>Reset de RCD, start opnieuw op en laad het bedieningspaneel opnieuw op.</li> <li>Zorg dat het oppervlak aan de achterkant van het bedieningspaneel en het oplaadstation van de pompunit schoon, droog en vrij zijn.</li> <li>Neem contact op met Intex service.</li> </ul>

# WI-FI APP PROBLEMEN EN OPLOSSINGEN

PROBLEEM	OORZAAK	OPLOSSING
WI-FI KAN TIJDENS DE EERSTE INSTALLATIE NIET WORDEN GEKOPPELD	<ul style="list-style-type: none"> <li>Spa pompunit ondersteunt geen Wi-Fi app, verkeerd model.</li> <li>Het draadloze bedieningspaneel van de spa ondersteunt de Wi-Fi app niet.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Alleen compatibel met de Intex spa modellen die ".WF.." tekens in het modelnummer hebben, zoals gedrukt op het elektrisch typeplaatje van de regeleenheid van de spa.</li> <li>Controleer of het draadloze bedieningspaneel van de spa het Wi-Fi icoon  heeft.</li> <li>Zorg ervoor dat de pompunit van de spa en het draadloze bedieningspaneel beide compatibel zijn en de Wi-Fi app ondersteunen.</li> <li>Neem contact op met Intex service.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verkeerde versie van het mobiele apparaat.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zorg voor de juiste versie van mobiele apparaten:               <ol style="list-style-type: none"> <li>iOS - Apple iPhone 6, 6 Plus en hoger. Tabletcompatibiliteit is niet geoptimaliseerd.</li> <li>Android - Alle Android-telefoons. Tabletcompatibiliteit is niet geoptimaliseerd.</li> </ol> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Incompatibel besturingssysteem voor mobiele apparaten.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zorg voor de juiste versie van het besturingssysteem:               <ol style="list-style-type: none"> <li>Apple-apparaten - iOS 11,0 en hoger.</li> <li>Android-apparaten - Android 6,0 en hoger. Voor de versie 6,0 en hoger moet u het GPS-signaal op uw mobiele apparaat voor de eerste keer inschakelen. Zodra u de spa met succes heeft gekoppeld en opgeslagen, kunt u het GPS-signaal uitschakelen.</li> </ol> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verkeerde router netwerkband.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zorg ervoor dat u verbinding maakt met een 2,4 GHz-netwerk en probeer het mobiele apparaat opnieuw te koppelen met het bedieningspaneel van de spa.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verkeerde netwerknaam.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zorg ervoor dat u verbinding maakt met het juiste Wi-Fi netwerk en probeer het mobiele apparaat opnieuw te koppelen met het bedieningspaneel van de spa.</li> <li>Zorg ervoor dat uw mobiele apparaat en het bedieningspaneel van de spa verbonden zijn met hetzelfde Wi-Fi netwerk.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verkeerd Wi-Fi wachtwoord.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zorg ervoor dat het Wi-Fi wachtwoord correct is. Zie de sectie "Wi-Fi koppeling".</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>De locatie van de spa ligt te ver van het signaalbereik van uw Wi-Fi router.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zorg ervoor dat uw mobiele apparaat is verbonden met uw Wi-Fi router en toegang heeft tot en kan surfen op het internet.</li> <li>Verwijder het draadloze bedieningspaneel van de pompunit en breng het dichterbij uw Wi-Fi router terwijl u ervoor zorgt dat het binnen 5 m (16 ft) afstand van de pompunit is om te voorkomen dat de foutcode E81 (zendsignaalstoring) wordt geactiveerd. Probeer dan het bedieningspaneel van de spa te koppelen aan uw mobiele apparaat. Als het kan worden gekoppeld, is uw spa te ver weg en moet u ervoor zorgen dat de hele spa binnen het bereik van uw Wi-Fi router ligt.</li> <li>Als u uw spa niet kunt verplaatsen moet u uw Wi-Fi router verplaatsen of een repeater/signaalbooster toevoegen zodat u de signalen van uw Wi-Fi router kunt ontvangen op de plaats waar u de spa heeft geïnstalleerd.</li> <li>Probeer het mobiele apparaat opnieuw te koppelen met het bedieningspaneel van de spa.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>De app laadt niet.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sluit de app, start de app opnieuw op en probeer het bedieningspaneel van de spa opnieuw te koppelen met uw mobiele apparaat.</li> <li>Zorg dat u de juiste versie van mobiele telefoon en besturingssysteem heeft.</li> <li>Verwijder de app en installeer deze opnieuw. Zie de sectie "Wi-Fi koppeling".</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bluetooth en wifi zijn niet geactiveerd op uw mobiele apparaat.</li> <li>IntexLink-app "Apparaten in de buurt" niet geactiveerd.</li> <li>De "Locatietoegang" op uw mobiele apparaat is niet geactiveerd.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Schakel eerst de Bluetooth- en wififuncties op uw mobiele apparaat in.</li> <li>Toestemming "Apparaten in de buurt" toestaan (IntexLink-app info → App machtigingen → Apparaten in de buurt toestaan).</li> <li>Schakel "Locatietoegang" voor de app in op uw mobiele apparaat.</li> <li>Schakel de pompunit van de spa en het draadloze bedieningspaneel uit, start de spa opnieuw op en probeer het bedieningspaneel van de spa opnieuw te koppelen. Zie de sectie Wi-Fi koppeling.</li> <li>Als het probleem aanhoudt, neem dan contact op met Intex service.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verkeerde Wi-Fi koppelingsprocedure.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zie de sectie "Wi-Fi koppeling".</li> </ul>

## WI-FI APP PROBLEMEN EN OPLOSSINGEN (vervolg)

PROBLEEM	OORZAAK	OPLOSSING
OFFLINE NA SUCCESVOLLE EERSTE INSTALLATIE EN KOPPELING	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Led-display is uit.</li> <li>• E81.</li> <li>• Bedieningspaneel opladen is mislukt.</li> <li>• Storing bedieningspaneel.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Druk op een willekeurige knop om het bedieningspaneel van de spa opnieuw te activeren.</li> <li>• Reset de RCD, start opnieuw op en zorg ervoor dat het draadloze bedieningspaneel volledig is opgeladen.</li> <li>• Zorg ervoor dat de achterkant van het bedieningspaneel en het oppervlak van het oplaadstation van de pompunit schoon, droog en vrij van obstructies zijn.</li> <li>• Probeer het mobiele apparaat opnieuw te koppelen met het bedieningspaneel van de spa.</li> <li>• Als het probleem aanhoudt, neem dan contact op met Intex service.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wi-Fi signaalstoring.</li> <li>• Wi-Fi led-indicator is uit.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Herstart de Wi-Fi router door hem een minuut lang uit te schakelen en dan weer in te schakelen. Raadpleeg de probleemoplossingsgids van uw Wi-Fi router voor meer hulp.</li> <li>• Zorg ervoor dat uw mobiele apparaat en het bedieningspaneel van de spa verbonden zijn met hetzelfde Wi-Fi netwerk en dat uw mobiele apparaat toegang heeft tot en kan surfen op het internet vanaf de locatie waar de spa is geïnstalleerd.</li> <li>• Als u uw spa niet kunt verplaatsen, moet u uw Wi-Fi router verplaatsen of een repeater/signaalbooster toevoegen zodat u de signalen van uw Wi-Fi router kunt ontvangen op de plaats waar u de spa heeft geïnstalleerd.</li> <li>• Schakel de pompunit van de spa en het draadloze bedieningspaneel uit, start de spa opnieuw op en probeer het bedieningspaneel van de spa opnieuw te koppelen.</li> <li>• Probeer een verbinding te maken via mobiele data (2G, 3G, 4G en LTE). Als dit werkt, kan er een firewall zijn die de communicatie tussen uw mobiel apparaat en de spa belet.</li> <li>• Als het probleem aanhoudt, neem dan contact op met Intex service.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• De app laadt niet.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sluit de app, start de app opnieuw op en probeer het bedieningspaneel van de spa opnieuw te koppelen met uw mobiele apparaat.</li> <li>• Zorg ervoor dat de mobiele data van uw mobiele apparaat is geactiveerd en dat het apparaat toegang heeft tot en kan surfen op het internet.</li> <li>• Als de mobiele data (2G, 3G, 4G en LTE) werkt, probeer dan het bedieningspaneel van de spa te koppelen aan uw Wi-Fi netwerk. Zie de sectie "Wi-Fi koppeling".</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Andere interferenties.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zorg ervoor dat er geen grote metalen wanden of andere objecten tussen de spa en uw Wi-Fi router staan.</li> <li>• Zorg ervoor dat de achterkant van het bedieningspaneel en het oppervlak van het oplaadstation van de pompunit schoon, droog en vrij van obstructies zijn.</li> <li>• Breng het draadloze bedieningspaneel altijd terug naar het oplaadstation van de pompunit van de spa nadat u de spa heeft gebruikt of wanneer de spa niet in gebruik is.</li> </ul>

### BELANGRIJK

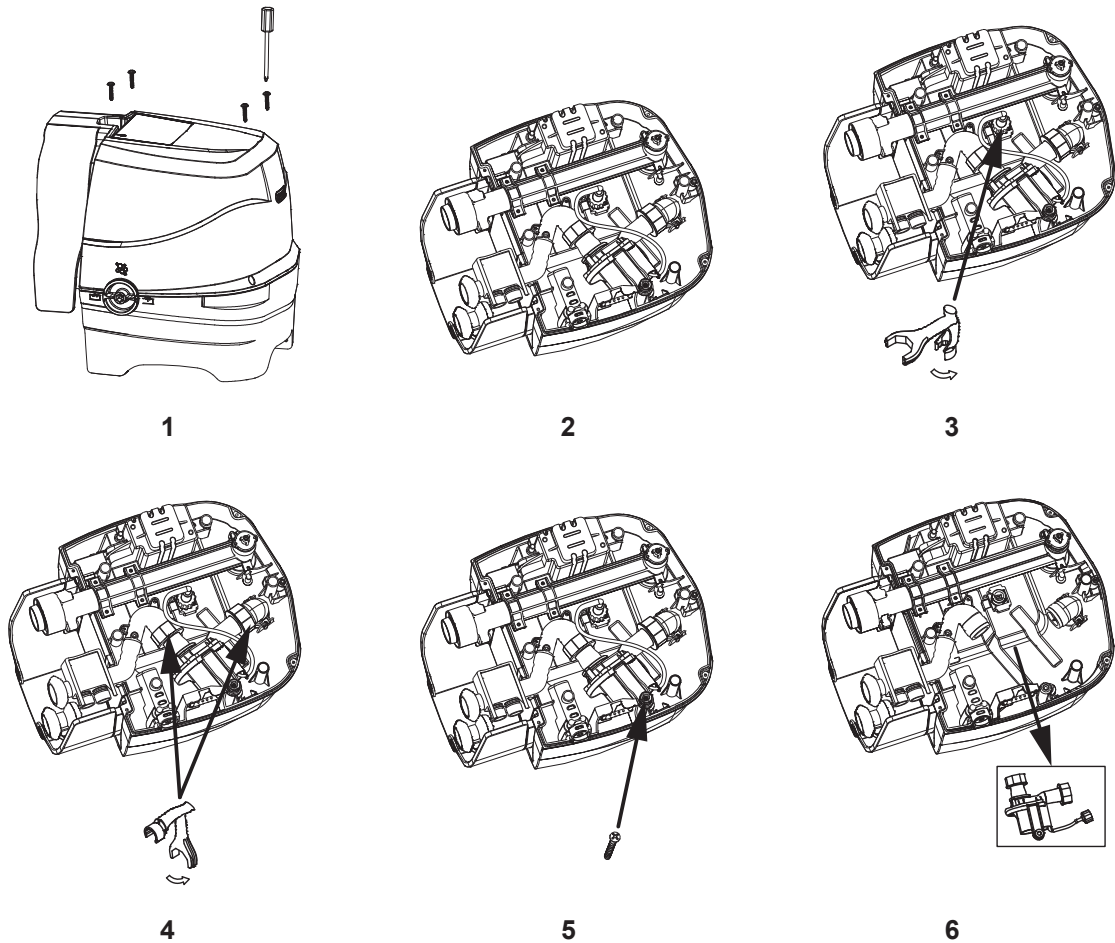
Als de problemen aanhouden, neem dan gerust contact op met onze serviceafdeling. Zie de lijst met servicecentra.

## DE FILTERPOMP DEMONTEREN

Als de filterpomp moet worden vervangen (alleen door een gekwalificeerde technicus), dient u de onderstaande stappen te volgen om hem te demonteren:

**BELANGRIJK:** U moet het resterende water uit de leidingen van de pompunit laten lopen voordat u onderdelen vervangt.

**Benodigd gereedschap:** Één verstelbare moersleutel & één kruiskop schroevendraaier.



**LET OP:** De "speciale moersleutel" is meegeleverd met de nieuwe filterpomp en niet met de spa set.

## VERKLARING VAN BEPERKTE GARANTIE

Uw PureSpa is geproduceerd met hoge kwaliteit materiaal en vakmanschap. Alle Intex producten zijn gecontroleerd en in orde bevonden vóór het verlaten van de fabriek. Alle Intex producten worden alvorens zij de fabriek verlaten uitvoerig geïnspecteerd op defecten.

Deze beperkte garantie wordt verstrekt als aanvulling op en zonder afbreuk te doen aan uw consumentenrechten. Indien deze garantie niet overeenkomt met een van uw wettelijke rechten, zullen de wettelijke rechten gelden.

De voorwaarden van deze beperkte garantie gelden slechts jegens de eerste eigenaar. Deze Beperkte Garantie is niet overdraagbaar en is geldig gedurende 2 jaar na aankoopdatum in de winkel. Bewaar uw originele aankoopbon bij deze handleiding, daar het aankoopbewijs dient te worden overlegd in geval van een klacht. Zonder aankoopbon is deze beperkte garantie niet geldig.

Garantie van de spa – 2 jaar

Indien er zich een productiefout binnen bovenstaande periode voordoet kunt u contact opnemen met het juiste servicecentrum, te vinden in de lijst met servicecentra. Intex service zal de klacht met u bespreken en u eventueel vragen het artikel op te sturen voor inspectie. Indien er sprake is van garantie wordt het product kosteloos gerepareerd of vervangen door hetzelfde of een gelijkwaardig product (Intex bepalende factor).

Andere garanties dan deze en de wettelijk bepaalde rechten in uw land zijn niet van toepassing. Intex, haar agentschappen en/of medewerkers zijn onder geen enkele voorwaarde aansprakelijk jegens de koper of enige andere partij voor indirecte of vervolgschade veroorzaakt door de PureSpa van welke aard dan ook. Het is mogelijk dat sommige landen of rechtsgebieden de uitsluiting of beperking van aansprakelijkheid wegens bijkomende schade of gevolgschade niet toelaten. In dit geval zijn de bovenstaande uitsluitingen mogelijk niet van toepassing op u.

Deze beperkte garantie is niet van toepassing in onderstaande gevallen:

- Indien de PureSpa is onderworpen aan nalatigheid, abnormaal gebruik of toepassing, een ongeluk, onjuist gebruik, verkeerde spanning of voltage, ander gebruik dan in de handleiding beschreven staat en onjuist onderhoud of opslag;
- Indien de PureSpa onderhevig is aan schade veroorzaakt door omstandigheden buiten de macht van Intex, inclusief maar niet beperkt tot, normale slijtage en beschadiging veroorzaakt door blootstelling aan vuur, overstroming, vrieskou, regen en andere natuurkrachten;
- Als de PureSpa gebruikt wordt voor commerciële doeleinden;
- Op artikelen welke niet van het merk Intex zijn of Intex artikelen welke in combinatie met artikelen/onderdelen van een ander merk gebruikt worden; en/of
- Indien er niet toegestane aanpassingen, reparaties of demontage van de PureSpa zijn uitgevoerd door iemand anders dan een medewerker van Intex service.

Kosten van water, chemicaliën of waterschade worden niet door deze garantie gedekt. Tevens is deze garantie niet van toepassing bij schade aan eigendommen of personen.

Lees de handleiding zorgvuldig voordat u het product gebruikt. Volg alle instructies nauwkeurig op voor het correct opzetten, afbreken en onderhouden van uw PureSpa. Inspecteer het product altijd alvorens u het in gebruik neemt. Als u de aanwijzingen niet opvolgt, kan de beperkte garantie vervallen.



#### 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.



#### Elimination appropriée du produit

Ce symbole signifie que ce produit ne doit pas être jeté avec les autres déchets ménagers dans l'Union européenne. Pour éviter tout dommage potentiel pour l'environnement ou la santé humaine résultant d'un dépôt incontrôlé de ce déchet, le recycler afin de favoriser une réutilisation durable des ressources matérielles. Pour rapporter votre appareil usagé, merci d'utiliser les systèmes de retour et de collecte ou de contacter le détaillant qui vous a vendu ce produit.



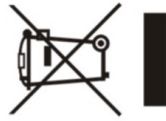
#### Deshacerse de los residuos de este producto

Esta etiqueta indica que este producto no podrá ser eliminado en la basura normal. Para prevenir posibles agresiones a la salud y al medio ambiente consulte donde deshacerse del producto según la normativa de su país. Para desechar el artículo utilice sistemas de reciclado o contacte con el minorista donde lo compró.



#### Korrekte Entsorgung dieses Produkts

Dieses Symbol bedeutet, dass dieses Produkt innerhalb der EU nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Um mögliche Schäden für die Umwelt oder die menschliche Gesundheit infolge unkontrollierter Abfallentsorgung zu verhindern, recyceln Sie verantwortungsvoll, um eine nachhaltige Wiederverwendung von Materialressourcen zu fördern. Bitte entsorgen Sie Altgeräte deshalb über geeignete Sammelsysteme oder kontaktieren Sie den Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben.



#### INFORMAZIONI AGLI UTENTI

Ai sensi del Decreto Legislativo N° 49 del 14 Marzo 2014 "Attuazione della Direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)", il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura integra dei componenti essenziali giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrodomestici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno, oppure 1 a zero per le apparecchiature aventi lato maggiore inferiore a 25 CM. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dimessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientale compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative di cui al D.Lgs n. Decreto Legislativo N° 49 del 14 Marzo 2014.



#### Correcte Verwijdering van dit product

Deze markering duidt erop dat dit product niet kan worden verwijderd met andere huishoudelijk afval binnen de EU. Om mogelijke schade aan het milieu of de menselijke gezondheid door ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen, recycle deze op een verantwoordelijke manier om een houdbare hergebruik van materiële rijkdommen te stimuleren. Om uw gebruikte apparaat terug te brengen, gebruik de terugbreng- en verzamelpunten of neem contact op met de winkelier waar het product is aangekocht. Zij kunnen dit product terugnemen voor milieuvriendelijke recycling.



#### Eliminação correta deste produto

Esta marca indica que este produto não deveria ser descartado com outros aparelhos domésticos em toda UE. Prevenir possíveis danos ao ambiente ou a saúde humana do descarte, e reciclar para promover responsavelmente o sustentável re-uso das fontes materiais. Devolva seu dispositivo usado, favor usar o sistema de coletas ou contate a loja onde o produto foi comprado. Eles podem levar este produto para reciclagem e para segura ambiental.



#### Korrekt bortskaffelse af dette produkt

Dette symbol betyder, at inden for EU må dette produkt ikke bortskaffes sammen med sorteret husholdningsaffald. For at forhindre eventuelle skader på miljøet eller menneskers helbred som følge af ukontrolleret bortskaffelse, recirkulér affaldet på ansvarlig vis med henblik på at fremme bæredygtig genanvendelse af materialressourcer. Bortskaf derfor venligst dit brugte apparat ved at anvende de særlige indsamlingssystemer eller -faciliteter. Eller kontakt butikken, hvor produktet er købt.



#### Właściwe pozbycie się tego produktu

Ten symbol wskazuje, że ten produkt nie powinien być wyrzucany z innymi odpadami na terenie EU. Aby zapobiec możliwym szkodom dla środowiska czy ludzkiego zdrowia wynikającym z niekontrolowanego usuwania odpadów odzyskuj surowce wóme odpowiedzialnie by promować zrównoważone ponowne użycie zasobów materiałnych. Jeżeli chcesz się pozbyć zużytego sprzętu udaj się do specjalnego punktu zbierania zużytego sprzętu lub skontaktuj się ze sklepem w którym produkt został zakupiony i a on przekaże zużyty sprzęt na bezpieczny recykling.



#### Правильная утилизация данного изделия

Данная маркировка указывает на то, что изделие не должно утилизироваться вместе с остальными бытовыми отходами по всему ЕС. Для предотвращения возможного причинения вреда окружающей среде или здоровью человека от неконтролируемой утилизации отходов подтвердите его обязательной рециркуляции для поддерживаемой рационального повторного использования материальных ресурсов. Для рециркуляции вашего использованного устройства используйте системы рециркуляции и сбора или обратитесь в розничный магазин, в котором данное изделие было приобретено. Они могут принять данное изделие для проведения безопасной для окружающей среды рециркуляции.

®

Wenn Sie Lust verspüren noch andere Intex Produkte auszuprobieren, wie unser Pool-Zubehör oder die Luftbetten, sowie die Spielwaren oder die Boote ....., dann besuchen Sie uns doch einfach auf unserer Homepage unter [www.steinbach.at](http://www.steinbach.at), einige Produkte sind auch im Fachhandel erhältlich.

Non dimenticate di acquistare anche gli altri prodotti Intex: Le Piscine fuori terra, gli Accessori per piscine, le Piscine gonfiabili, I Prodotti In-Toyz, i Materassi gonfiabili Airbed e i Canotti sono prodotti Intex disponibili presso i rivenditori oppure visitando il sito Internet.

Probeer ook eens onze andere Intex producten, zoals: zwembad accessoires, opblaasbare zwembaden, speelgoed voor binnenshuis, luchtbedden en boten. Te verkrijgen bij de betere speelgoed- en zwembadwinkels. Of kijk eens op onze website.

©2024 Intex Marketing Ltd. - Intex Development Co. Ltd. - Intex Recreation Corp.

All rights reserved/Tous droits réservés/Todos los derechos reservados/Alle Rechte vorbehalten. Printed in China/Imprimé en Chine/Impreso en China/Gedruckt in China.

®™ Trademarks used in some countries of the world under license from/®™ Marques utilisées dans certains pays sous licence de/Marcas registradas utilizadas en algunos países del mundo bajo licencia de/Warenzeichen verwendet in einigen Ländern der Welt in Lizenz von/**Intex Marketing Ltd. to/à/a/an Intex Development Co. Ltd., Hong Kong & Intex Recreation Corp., P.O. Box 1440, Long Beach, CA 90801** • Distributed in the European Union by/Distribué dans l'Union Européenne par/Distribuido en la unión Europea por/Vertrieb in der Europäischen Union durch/**Intex Trading B.V., Ettenseweg 46, 4706 PB Roosendaal – The Netherlands** • Distributed in the UK by **Unitex Service (UK) Limited, 21 Holborn Viaduct, London EC1A 2DY, UK.**  
[www.intexcorp.com](http://www.intexcorp.com)

**INTEX®**