

**EN**

With your inspiring rating, COSTWAY will be more consistent to offer you EASY SHOPPING EXPERIENCE, GOOD PRODUCTS and EFFICIENT SERVICE!

**DE**

Mit Ihrer inspirierenden Bewertung wird COSTWAY konsistenter sein, um Ihnen EIN SCHÖNES EINKAUFSERLEBNIS, GUTE PRODUKTE und EFFIZIENTEN SERVICE zu bieten!

**FR**

Avec votre évaluation inspirante, COSTWAY continuera à fournir une EXPÉRIENCE D'ACHAT PRATIQUE, des PRODUITS DE QUALITÉ et un SERVICE EFFICACE !

**ES**

Con su calificación inspiradora, COSTWAY será más consistente para ofrecerle EXPERIENCIA DE COMPRA FÁCIL, BUENOS PRODUCTOS y SERVICIO EFICIENTE.

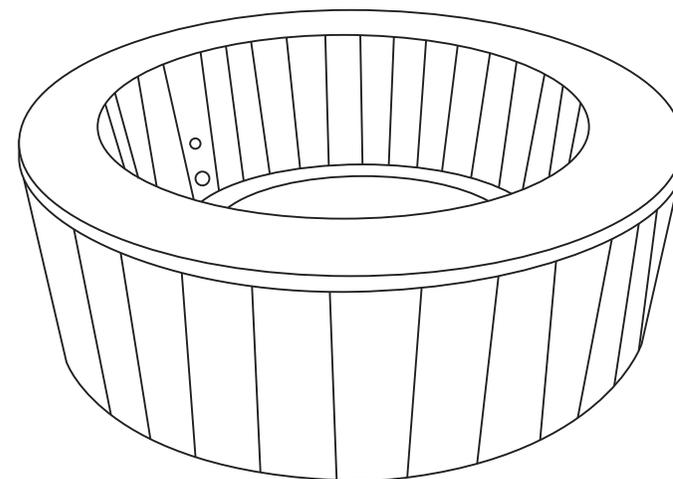
**IT**

Con la tua valutazione incoraggiante, COSTWAY sarà più coerente per offrirti ESPERIENZA DI ACQUISTO FACILE, BUONI PRODOTTI e SERVIZIO EFFICIENTE!

**PL**

Dzięki twojej opinii COSTWAY będzie mógł oferować jeszcze WYGODNIEJSZE ZAKUPY, LEPSZE PRODUKTY i SPRAWNIEJSZĄ OBSŁUGĘ KLIENTA.

**US** office: Fontana    **UK** office: Ipswich    **AU** office: Truganina  
**DE** office: FDS GmbH, Neuer Höltingbaum 36, 22143 Hamburg, Deutschland  
**FR** office: Saint Vigor d'Ymonville    **PL** office: Gdańsk



**USER'S MANUAL/HANDBUCH  
 /MANUEL DE L'UTILISATEUR/MANUAL DEL USUARIO  
 /MANUALE UTENTE/INSTRUKCJA OBSŁUGI**

**NP10259US/CA**

Inflatable Hot Tub Spa / Aufblasbarer Whirlpool  
 / Spa Gonflable / Spa Hinchable  
 / Vasca Idromassaggio / Dmuchane SPA

## INTRODUCTION

***Thank you for purchasing this Inflatable Hot Tub!  
We hope you will enjoy your Spa for many years to come!***

To ensure your personal safety during installation and to get the most out of your investment, please read this entire manual before beginning the installation process. If you feel that this process is too difficult to do on your own, we advise that you seek assistance from a local building or home improvement contractor.



### **WARNING:**

**Improper assembly and operation can result in severe personal injury as well as product failure.**

**Please follow all instructions carefully or contact technical support for assistance.**

## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

**WARNING 1.** The appliance should be supplied power through a GFCI-equipped outlet with a rated tripping current not exceeding 10 mA.

**WARNING 2.** Electric installations should fulfill the requirements of local standards. Grounded appliances must be permanently connected to fixed wiring.

**WARNING 3.** If the power supply cord is damaged, it must be replaced by a qualified person in order to avoid a hazard. Replace damaged cord immediately.

**WARNING 4.** Parts containing live current, except parts supplied with extra-low safety voltage not exceeding 12 V, must be inaccessible to a person in the bath.

**WARNING 5.** To reduce the risk of electric shock, do not use an extension cord to connect unit to electric supply; provide a properly located receptacle.

**WARNING 6.** Parts incorporating electrical components, except for remote control devices, must be located or fixed so that they cannot fall into the bath.

**WARNING 7.** To avoid electric shock, do not use the spa when it is raining.

**WARNING 8.** Never operate the spa if the suction fittings are broken or missing. Never replace a suction fitting with one rated less than the flow rate marked on the original suction fitting.

**WARNING 9.** To reduce the risk of injury, do not permit children to use this product unless they are closely supervised at all times.

**WARNING 10.** Water attracts children. Always have the spa locked with its cover on after each use.

**WARNING 11.** When the jet function is going to be used, please open the cover of the spa pool first.

**WARNING 12.** Do not switch on if there is any possibility that the water in the spa is frozen.

**WARNING 13.** Risk of electric shock. Never operate any electrical appliance when in the spa or when your body is wet. Never place any electric appliance, such as a light, telephone, radio, or television, within 1.5m of a spa.

**WARNING 14.** Pets should be kept away from spa to avoid damage and injury.

**WARNING 15.** Risk of electric shock. Install spa at least 4.9FT from all metal surfaces. As an alternative, a Spa may be installed within 4.9FT of metal surfaces if each metal surface is permanently connected by a minimum 8-gauge solid copper conductor to the wire connector on the terminal box that is provided for this purpose.

**WARNING 16.** Risk of accidental drowning. Extreme caution must be exercised to prevent unauthorized access by children. To avoid accidents, ensure that children cannot use this spa unless they are supervised at all times.

**WARNING 17.** During pregnancy, soaking in hot water may cause damage to the unborn fetus. Limit use to 10 minutes at a time while pregnant.

**WARNING 18.** The use of alcohol, drugs, or medication before or during the spa use may lead to unconsciousness with the possibility of drowning.

**WARNING 19.** Obese persons and persons with a history of heart disease, low or high blood pressure, circulatory system problems, or diabetes should consult a physician before they use a spa.

**WARNING 20.** Persons using medication should consult a physician before using a spa since some medication may induce drowsiness while other medication may affect heart rate, blood pressure, and circulation. The water in a spa should never exceed 40°C (104°F). Water temperature between 38°C (100°F) and 40°C (104°F) are considered safe for a healthy adult. Lower water temperatures are recommended for young children and when spa use exceeds 10 minutes. Since high water temperature has a high potential for causing fatal damage during the early months of pregnancy, pregnant or possibly pregnant women should limit spa water temperature to 38°C (100°F).

**WARNING 21.** To reduce the risk of injury, never fill spa with water hotter than 40°C (104°F).

**WARNING 22.** Hyperthermia occurs when the internal temperature of the body reaches a level several degrees above the normal body temperature of 37°C (99°F). The symptoms of hyperthermia include an increase in the internal temperature of the body, dizziness, lethargy, drowsiness, and fainting. The effects of hyperthermia include failure to perceive heat; failure to recognize the need to exit spa or hot tub; unawareness of impending hazard; fetal damage in pregnant women; physical inability to exit the spa or hot tub; and unconsciousness resulting in the danger of drowning. **WARNING** – The use of alcohol, drugs, or medication can greatly increase the risk of fatal hyperthermia.

**WARNING 23.** Prolonged immersion in a spa may be injurious to your health.

**WARNING 24.** Please use the safe sticker with SPA pool package together , and settle on the position where the users easy to see it beside the SPA pool. *(except the European standard)*

**CAUTION 1:** To avoid damage to the pump, the spa must never be operated unless the spa is filled with water.

**CAUTION 2:** Immediately leave spa if uncomfortable or sleepy.

**CAUTION 3:** Place only on surface that can withstand the floor loading requirement of your spa.

**CAUTION 4:** The spa should not be setup or left out in temperature lower than 4°C (40°F).

**CAUTION 5:** Never add chemicals into the water. Always adding chemicals to water may result in a hazardous chemical spray.

**CAUTION 6:** In order to avoid a hazard due to inadvertent resetting of the thermal cutout, this appliance must not be supplied through an external switching device, such as a timer, or connected to a circuit that is regularly switched on and off by the utility.

**CAUTION 7:** This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

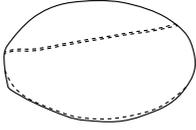
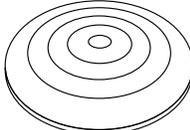
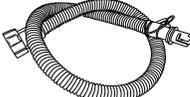
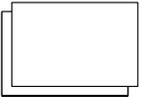
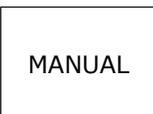
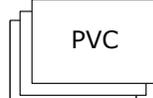
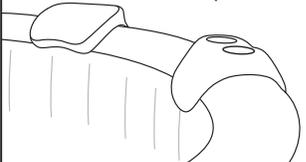
## Instructions

### 1. Model and Specification

Capacity	4 Persons
Water capacity	800L(211gal)
Outer diameter	Φ180*68cm(Φ71"*26.7")
Inner diameter	Φ140*68cm(55"*26.7")
Height	68cm(26.7")
Bubble jets	108*2.5mm(4.3" x 0.1" )
Rated power	110~120V,60Hz,1440W
Heater power	1440W (Water temperature 20℃/68 ℉)
Bubble jet power	700W
Power cord length	3.15m(10.4ft)
Filter pump specifications	AC 12V/45W 1703L/450gal/H
Pool cover	Φ142*20cm(56" x 7.8")

### 2. Configuration List

Note: Check all accessories included

A1: SPA pool 	B1: Pump 	C1: Pool cover 
C2: PVC inflatable cover (optional) 	D1: Inflation tube 	E1: Hose 
F1: Filter Cartridge 	G1: Valve wrench 	H1: Plug lock 
H2: Key 	I1: Blocker 	J1: Back water cover 
K1: drain hose 	L1: Waterproof repair patch 	M1: Instruction Manual 
N1: Repair material 	O1: Head rest Cup holder 	

### 3. Installation

#### 3.1 Installation Site Requirements

**Note:** The ground should be able to bear the weight of the pool.

**Note:** There should be a water draining system around

**Note:** In order to prevent the danger of electric shock, please do not use the adaptor to connect the pump.

#### Important Tips

The ground shall be smooth and flat, and there shall be no sharp objects. The user should also consider the total weight of the user, SPA and water, and ensure that the ground in the use area has Sufficient strength to support the tub. There is a good drainage system beside the installation area. If the SPA is installed in a place that does not meet the safety requirements, the consumer is responsible for the loss caused by improper use.

#### 1) Indoor installation:

Some special requirements for indoor installation that need to be paid attention to:

⊙ During the installation of the SPA, during the filling and draining water, water may spill on the ground, so a floor drain and moisture-proof device must be installed there.

⊙ When SPA is used, it will bring a large amount of water vapor, and there should be no articles and appliances that are easy to be affected with damp in the use area. In order to ensure air quality and user comfort, it must be installed in a good ventilated environment.

**Note:** Do not install SPA on carpets or other items that are easy damaged by water.

#### 2) Outdoor installation:

⊙ The ground where spa pool is on must be flat and there are no sharp objects such as branches and stones nearby.

⊙ Do not use in an environment with the temperature below 10℃. It will affect the heating effect of SPA.

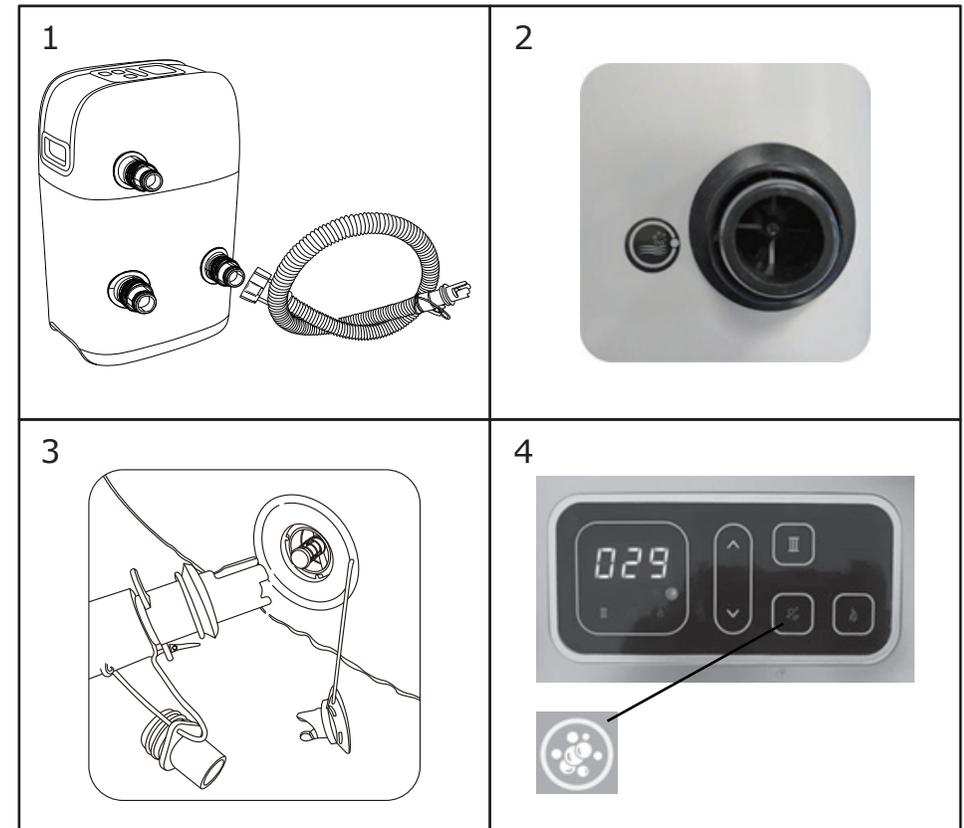
⊙ Also do not expose SPA to the sun for a long time, which will shorten the service life of SPA.

⊙ There should be a good drainage system near SPA pool, as SPA needs to drain.

#### 3.2 SPA pool assembly

**Warning:** Please use SPA's matching pump to inflate the pool, and do not over inflate it. Please do not use other high-pressure air pumps for inflation. The normal working pressure of the pool is 5.0KPa/0.725psi. Excessive pressure will cause to burst or damage the joins of the pool.

a) Take the pool on the ground, connect the threaded end of the inflatable tube to the inlet with bubble mark on the pump (see figure 1&2) and inflate the SPA pool with another end of the inflatable tube. (see figure 3)



b) Connect the power plug of the SPA pump into the adapted power socket, press the bubble jet button to start inflating the SPA pool (see figure 4 above)

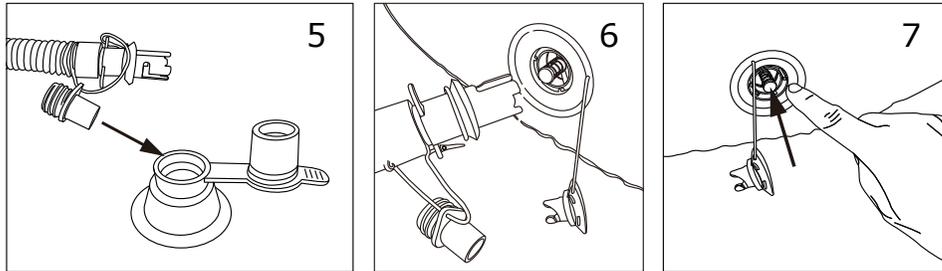
Please fill the air chamber on the side wall of the SPA pool first. If the inflatable top cover is provided, fill the top cover as well.

**Tips:****1) How to use the safety valve.**

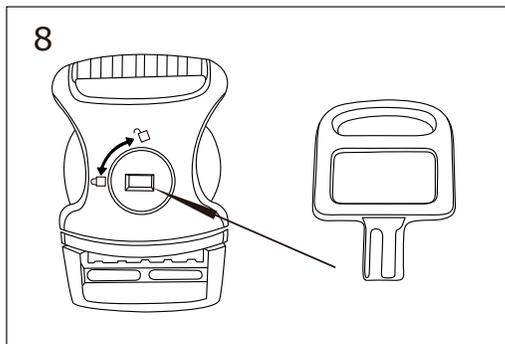
- ⦿ Open the cap of valve;
- ⦿ Insert the inflatable hose into the inlet to inflate and insert the cap of the valve when the inflation is complete; see *Figure 5*
- ⦿ Deflation: open the cap of valve and let the air out slowly from the chamber.

**2) How to use a rotated valve**

- ⦿ Open the cap of valve; Press the red point on the up position.
- ⦿ Insert the inflatable hose into the air inlet and rotate it in place clockwise, and cover the cap when the inflation is complete; see *Figure 6*
- ⦿ Deflation: open the cap of valve, press the middle red point on the down position, let the air slowly out from the chamber.

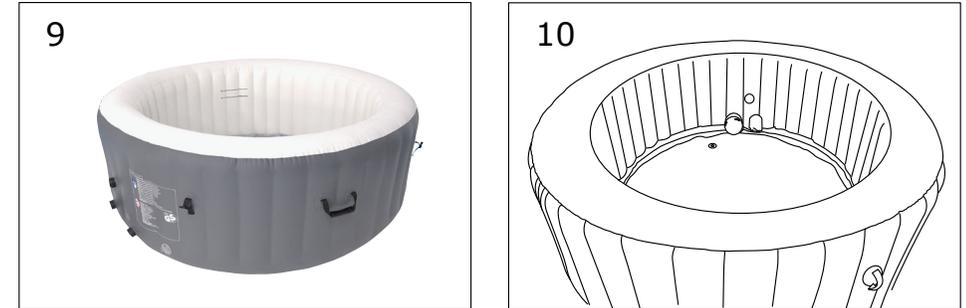
**3.3 Use of lock sockets**

Insert the key into the hole in the middle of the socket and open or lock it in the direction of the switch shown in *figure 8*

**3.4 Connecting the pump to the pool**

**Note:** The power plug must be pull out before connecting the pump to the pool.

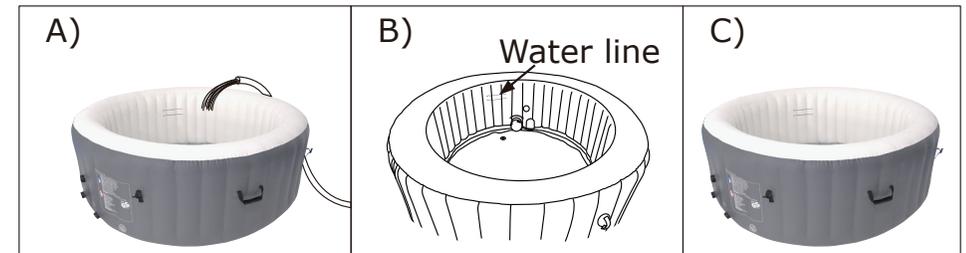
- ⦿ Connect the pump and pool by pipes according to the marks on outside surface, see *figure 9*



- ⦿ Assembling the filter cartridge

The filter cartridge is screwed to the water inlet wall of the pool and rotated clockwise. See *figure 10*

- ⦿ Fill the pool with water



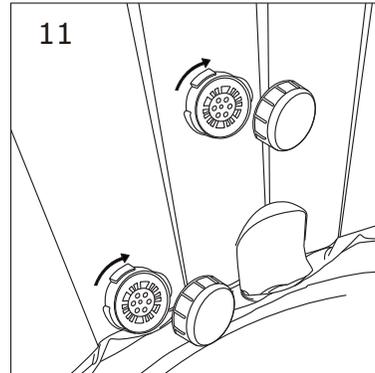
Fill the water with water hose until the water reaches the printed water level line on the inner wall of the pool.

**Warning:**

- ⦿ Do not plug in during filling the water. Take care of the water hose to prevent them from falling off to cause the water leakage.
- ⦿ Please cover the pool well when you heat the water.
- ⦿ Please make sure that the children use the pool under the supervision of adults.
- ⦿ When not in use, please cover the pool and lock the buckle to prevent children from entering the pool.

### 3.5 Replacement pumps

Before replacing the pump, cover the inlet and outlet on the inner wall of the pool with a backwater cover to prevent the water from flowing out, as shown in figure 11



## 4. Operation of SPA Pump

**4.1: You must ensure the water in the spa matches the water line printed on the spa wall. Never dry-run the power pack.**

### 4.2: Control panel



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

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

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



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

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



HEATER Key - On-off key for the heating system. Press this key the heating system will start working and the red indicator lamp will be on. Press again and the heating system will stop working and the lamp will be off.

When pressing down the key 'HEATER', the heating system will start working and the red indicator lamp will be on. At the same time, the red indicator lamp of the key FILTER will also be on and the filter pump will start working, too. This is a normal phenomenon required by the design.

When the preset temperature has been reached, the heating system will stop working while the heating indicator lamp will not turn off. The filter pump will not stop working and the filtration indicator lamp will be on. When the water temperature falls to 2 below the preset temperature, the heating system will start working automatically and so will the filter pump. The filtration indicator lamp will be on.

**NOTES: For your safety, don't press the buttons of bubble and heat at same time.**



TEMPERATURE Key – Key for setting temperature. Press increasing Key or decreasing Key and the numbers on the display screen will start flashing, and the keys for increasing or decreasing temperatures can be pressed to set the temperature. When settings are finished, Default temperature is 38°C(100 °F), and temperature can be set within the range of 20-40°C(68-104 °F).



----- Key for increasing temperature



----- Key for decreasing temperature

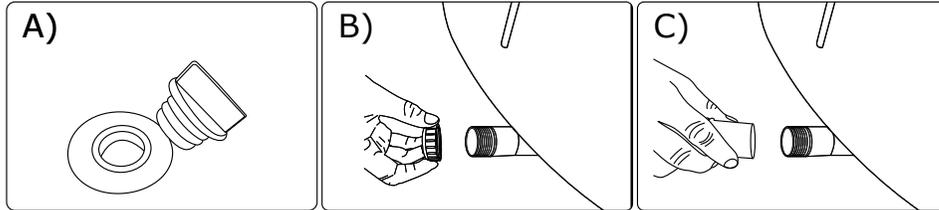
### 4.3 Drainage of SPA pool

(1)

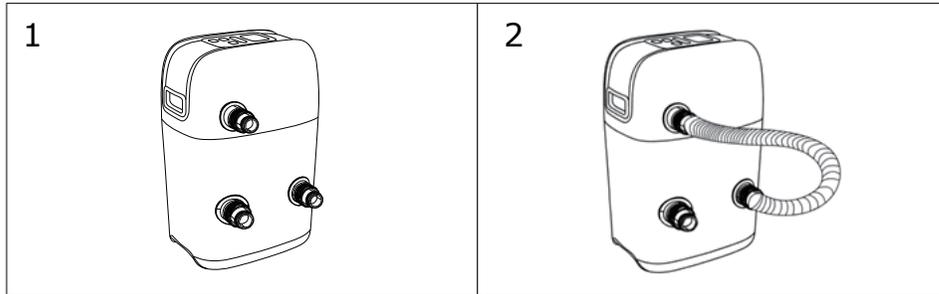
a: Use the plug in the repair bag to block the outlet at the bottom of the pool. *see fig A*;

b: Open the cap of the outlet pipe under the outer wall of the pool, *see fig B*;

c: Connect a white drain pipe in the pool set for drainage, *see fig C*;



(2) Pour out the water from the SPA pump first. *see fig 1*. Then connect the outlet of bubble and water outlet. *see fig 2*. Press bubble key and make it work for 2-3 minutes to blow out the remaining water inside the SPA pool.



### 4.4 SPA Pool Filter Cartridge Replacement

**Warning:** The circuit breaker must be cut off before beginning spa maintenance to avoid severe risk of injury or death.

**NOTE:** Dirty filter cartridge not only affects the cleaning of water in the pool, but also affects the heating effect of SPA pump. Therefore, it is recommended to clean the filter cartridge regularly according to the water treatment chapter.

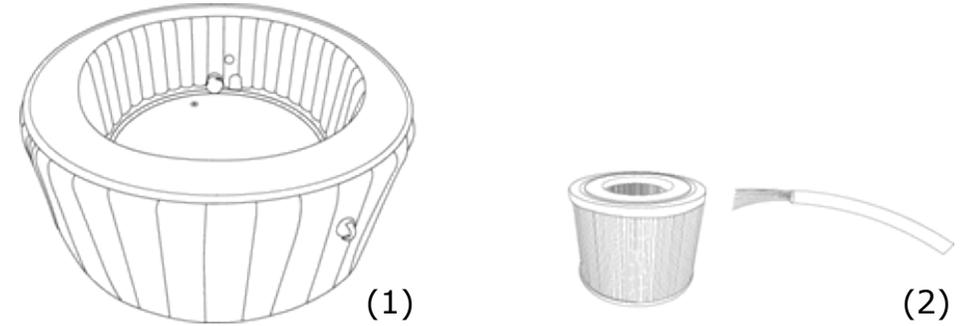
(1) First pull off the plug

(2) Cover the water inlet and outlet with the cover included;

(3) Rotate counterclockwise to remove the filter cartridge; (*Figure 1*)

(4) You can rinse the filter cartridge directly with water (*Figure 2*), but if the filter cartridge is still dirty or has changed color after rinsing, it is recommended that you replace the filter cartridge.

(5) Install the washed filter cartridge into the SPA pool wall.



## 5. SPA Maintenance

### 5.1 Water Requirements for SPA

We require the PH value of the water used in the pool to be between 6.5 and 8.5. If the PH value is too low or too high, it will affect the service life of the pool and pump of SPA and bring harm to human health. Therefore, we suggest that customers can use PH test paper to test the water quality before using it.

### 5.2 SPA Water Treatment

**Note:** Ensuring the cleanliness of the water in the pool is very important for your health. We suggest you do the following things:

- (1) Regularly start the filtration system of SPA pump to clean the water in SPA pool;
- (2) The filter cartridge of SPA pump must be cleaned every 3 days, and the filter cartridge must be replaced on average once a week according to the frequency of use.
- (3) Replace the water in the pool every 3 days and then clean the pool clean with a clean cloth.
- (4) SPA can be treated with suitable chemicals for SPA, and the water in SPA pool can be disinfected with appropriate disinfectant every day. The disinfectant will kill bacteria and viruses in the water. Please consult qualified technician before use.

**Note:** Before using pool chemicals, please consult qualified technician for more maintenance information. Pay close attention to the chemical manufacturer's instructions. Abuse of SPA or improper use of chemicals, resulting in SPA damage and life injury, consumers shall be responsible for the improper use.

After each use of the SPA pool, we recommend that you use bromine reagents and the chemical floaters to disinfect the water in the pool. First open the cap of chemical floaters, then add some bromine reagents, and cover the cap. Put the floaters into the SPA pool. We recommend that you activate the bubble function while the water in the pool is being disinfected, so that the circulation of water and disinfection can be more sufficient. Please look at the following illustration:



**Warning:** SPA cannot be used while it is being sterilized. The maximum amount of chemicals should not exceed 20 tablets, otherwise the chemicals will destroy SPA, and chlorine-containing chemicals should not be used.

### 5.3 Clean SPA

Dirt on the body, swimsuit and scale in water are easy to adhere to SPA pool and pump body after heating, so it is necessary to wipe the surface of SPA pool with soft cloth and neutral detergent frequently, and use a fine brush to wipe the scale attached to the water inlet and outlet to prevent scale from blocking the water inlet and outlet, thus affecting the normal use of SPA pump.

**Note:** Do not use hard brushes to clean the surface of the pool.

### 5.4 Repair SPA

If the SPA punctures and leaks air, the repair patch in the attached repair kit can be used for repair. Before repair, the SPA should be drained and deflated, and the damaged part should be wiped clean. Cut the repair patch into a shape of appropriate size, coat it with matching glue, and paste it onto the damaged part. Do not use the newly repaired SPA within 12 hours.

### 5.5 SPA storage

According to the above-mentioned SPA drainage steps, ensure that the water in the SPA pool and the control box has been drained, take out the filter cartridge, and wipe the SPA pool and SPA pump clean with cotton cloth, which can prolong the service life of the SPA. It is recommended that you store the SPA in the original package and put it in a warm and dry place.

### Note:

It is strictly prohibited to store the SPA pool in an environment below 0°C (32°F). Plastics tend to become brittle under low temperature environments or exposed to sunlight for a long time, which can shorten service life. Consumers are responsible for damage caused by improper storage in winter.

If SPA is not used for a long time, the residual water in SPA pool and SPA pump must be dried, otherwise peculiar smell will be caused by deterioration of water quality.

## 6. Simple troubleshooting

Failure	Possible phenomena	Solution
SPA Cannot run	Not powered on RCD Trip Residual current device damage	Check power supply Reset RCD Or the power cord load is not up to 2000W Or 10A If it cannot be started, please contact after-sales service
SPA No heating	Temperature set too low Filter cartridge too dirty The water level is too low Electric heating does not work	Set a higher temperature Cleaning/replacing filter cartridge Continue to fill the water and raise the water level Call for help
The bubble function does not work	When the pump temperature is too high The 30 minutes temperature protection are automatically turned off SPA automatic pump	Disconnect the plug and wait for the pump to cool before starting Restart Bubble button. If it cannot be started, please contact after-sales service
Water filtration does not work	Filter cartridge dirty The inlet and outlet pipes are blocked Control box error	Cleaning/Replacing filter cartridge Check if the water inlet and outlet are blocked by foreign bodies such as scale If it cannot be started, please contact after-sales service

Failure	Possible phenomena	Solution
SPA The buzzer of the pump sounded continuously	Buzzer does not stop	Cleaning/Replacing filter cartridge Check if the water inlet and outlet are block by foreign bodies such as scale Press and hold the filter key 3 seconds to eliminate sound
SPA Water tank leaks	SPA Pool damage	Use the provided repair patch
Water is not clean	Insufficient filtering time Filter cartridge is dirty The water is not clean. Improper handling of water.	Increase filtration time Cleaning/Replacing of filter cartridge Replace the water Refer to the chemical instruction operation

## 6.2 Trouble codes and FAQ instructions

Trouble codes	E1	E2
<b>Description</b>	The malfunction of temperature control sensor	High temperature protection indication
<b>Faults phenomena</b>	The digital tube displays the trouble code "E1". The heating function cannot be used while the filtering and wave-making can still work	The digital tube displays the trouble code "E2". All functions will not work.
<b>Fault cause</b>	Short circuit or open circuit of temperature sensor	When the water temperature from the pool to the pump exceeds 47°C (117°F), the electronic control system automatically provides electronic protection to prevent people from scalding
<b>Fault check and maintenance</b>	Please contact customer service for professional maintenance	Step 1: Turn off the power Step 2: Steps to solve 1) Confirm that the pool water temperature is between 20°C and 40°C (68-104°F), and the normal display and function can only be restored after the restarting and the temperature is normal. 2) Remove foreign bodies from the inlet and outlet of the pool. Step 3: Power on again to use (if the alarm cannot be cleared, please contact customer service)

Trouble codes	E3	E4
<b>Description</b>	47°C (117°F) temperature limiter is tripping alarm	80°C (176°F) temperature limiter is tripping alarm
<b>Faults phenomena</b>	The digital tube displays trouble code "E3" and all functions will not work.	The digital tube displays trouble code "E4" and all functions will not work.
<b>Fault cause</b>	When the water temperature detected by the 47°C (117°F) temperature limiter is higher than 47°C (117°F), the temperature limiter will trip protection.	When the water temperature detected by the 80°C (176°F) temperature limiter is higher than 80°C (176°F), the temperature limiter will trip protection
<b>Fault check and maintenance</b>	Step 1: Turn off the power Step 2: Steps to solve 1) Confirm that the water temperature of the pool is below 40°C (104°F) Step 3: Power on again to use (if the alarm cannot be cleared, please contact customer service)	Step 1: Turn off the power Step 2: Steps to solve 1) Make sure the water temperature is below 40°C (104°F) 2) Remove foreign bodies from the inlet and outlet of the pool. 3) It is recommended to be used at ambient temperature of 10-30°C (50-86°F). 4) Check whether there is leakage in the pool. Step 3: Power on again to use (if the alarm cannot be cleared, please contact customer service)

Trouble codes	E5	CHG+FIL
<b>Description</b>	The water pressure switch is tripping alarm	150 hours filter alarm
<b>Faults phenomena</b>	The digital tube displays trouble code "E5" and all functions will not work.	The code of "CHG-FIL" is displayed in a loop on the digital tube, and the product will continue to work during the alarm.
<b>Fault cause</b>	The inlet and outlet of the pool are blocked; The filter of the pump is too dirty and blocked;; The water level is too low; The water pump is damaged; The water pressure switch is damaged	When the filter is opened or heated, the total filter working time is over 150 hours
<b>Fault check and maintenance</b>	Step 1: Turn off the power Step 2: Steps to solve 1) Clean the mesh of the pool inlet and outlet 2) Clean or replace the filter 3) Check whether the water level is too low 4) Make sure that the transparent cover of the inlet and outlet of the pool is removed 5) Check whether there is leakage in the pool Step 3: Power on again to use (if the alarm cannot be cleared, please contact customer service)	1. Long press the filter button 3-5S to cancel 2. Clean or replace the filter element

## INTRODUCTION

***Merci d'avoir acheté ce spa gonflable !***

***Nous espérons que vous profiterez de votre spa pendant de nombreuses années !***

Pour assurer votre sécurité personnelle pendant l'installation et pour tirer le meilleur parti de votre investissement, veuillez lire ce manuel en entier avant de commencer le processus d'installation.



### **AVERTISSEMENT:**

**Un assemblage et une utilisation incorrects peuvent entraîner des blessures graves ainsi qu'une défaillance du produit. Veuillez suivre attentivement toutes les instructions ou nous contacter pour obtenir de l'aide.**

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

**Avertissement 1.** L'appareil doit être alimenté par une prise équipée d'un disjoncteur de fuite à la terre dont le courant de déclenchement nominal ne dépasse pas 10 mA.

**Avertissement 2.** Les installations électriques doivent répondre aux exigences des normes locales. Les appareils mis à la terre doivent être connectés en permanence au câblage fixe.

**Avertissement 3.** Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par une personne qualifiée afin d'éviter tout danger. Remplacez immédiatement le cordon endommagé.

**Avertissement 4.** Les pièces contenant du courant électrique, les pièces fournies avec une très basse tension de sécurité ne dépassant pas 12 V doivent être inaccessibles à une personne dans le spa.

**Avertissement 5.** Pour réduire le risque de choc électrique, n'utilisez pas de rallonge pour raccorder l'appareil à l'alimentation électrique ; il faut une prise de courant correctement située.

**Avertissement 6.** Les pièces avec des composants électriques, à l'exception des dispositifs de commande à distance, doivent être situées ou fixées de manière à ne pas tomber dans le spa.

**Avertissement 7.** Pour éviter tout choc électrique, n'utilisez pas le spa lorsqu'il pleut.

**Avertissement 8.** N'utilisez jamais le spa si les raccords d'aspiration sont cassés ou manquants. Ne remplacez jamais un raccord d'aspiration par un autre dont le débit est inférieur à celui indiqué sur le raccord d'aspiration d'origine.

**Avertissement 9.** Pour réduire le risque de blessure, ne permettez pas aux enfants d'utiliser ce produit à moins qu'ils ne soient étroitement surveillés en tout temps.

**Avertissement 10.** L'eau attire les enfants. Après chaque utilisation, verrouillez toujours le spa avec son couvercle.

**Avertissement 11.** Pour la fonction jet, veuillez d'abord ouvrir le couvercle de la piscine du spa.

**Avertissement 12.** Ne mettez pas le spa en marche s'il y a une possibilité que l'eau du spa soit gelée.

**Avertissement 13.** Risque de choc électrique. Ne faites jamais fonctionner un appareil électrique lorsque vous êtes dans le spa ou lorsque votre corps est mouillé. Ne placez jamais un appareil électrique, tel qu'une lampe, un téléphone, une radio ou une télévision, à moins de 1,5 m d'un spa.

**Avertissement 14.** Les animaux domestiques doivent être tenus à l'écart du spa pour éviter les dommages et les blessures.

**Avertissement 15.** Risque de choc électrique. Installez le spa à au moins 1,5 m de toutes les surfaces métalliques. Comme alternative, un spa peut être installé à moins de 1,5 m des surfaces métalliques si chaque surface métallique est reliée de façon permanente par un conducteur en cuivre solide de calibre 8 minimum au connecteur de fil de la boîte à bornes prévue à cet effet.

**Avertissement 16.** Risque de noyade accidentelle. Il faut faire preuve d'une extrême prudence pour empêcher tout accès non autorisé par des enfants. Pour éviter les accidents, veillez à ce que les enfants ne puissent pas utiliser ce spa à moins qu'ils ne soient surveillés en tout temps.

**Avertissement 17.** Pendant la grossesse, le trempage dans l'eau chaude peut causer des dommages au fœtus à naître. Limitez l'utilisation à 10 minutes chaque fois pendant la grossesse.

**Avertissement 18.** La consommation d'alcool, de drogues ou de médicaments avant ou pendant l'utilisation du spa peut entraîner une perte de conscience avec possibilité de noyade.

**Avertissement 19.** Les personnes obèses et les personnes ayant des antécédents de maladies cardiaques, de pression artérielle basse ou élevée, de problèmes du système circulatoire ou de diabète devraient consulter un médecin avant d'utiliser le spa.

**Avertissement 20.** Les personnes qui prennent des médicaments doivent consulter un médecin avant d'utiliser un spa car certains médicaments peuvent provoquer une somnolence tandis que d'autres peuvent affecter le rythme cardiaque, la pression sanguine et la circulation. L'eau d'un spa ne doit jamais dépasser 40°C. Une température de l'eau comprise entre 38°C et 40°C est considérée comme sûre pour un adulte en bonne santé. Des températures d'eau plus basses sont recommandées pour les jeunes enfants et lorsque l'utilisation du spa dépasse 10 minutes. Étant donné qu'une température élevée de l'eau peut causer des dommages mortels pendant les premiers mois de la grossesse, les femmes enceintes ou susceptibles de l'être doivent limiter la température de l'eau du spa à 38°C.

**Avertissement 21.** Pour réduire le risque de blessure, ne remplissez jamais le spa avec de l'eau dont la température est supérieure à 40°C.

**Avertissement 22.** L'hyperthermie se produit lorsque la température interne du corps atteint un niveau supérieur de plusieurs degrés à la température corporelle normale de 37°C. Les symptômes de l'hyperthermie comprennent une augmentation de la température interne du corps, des étourdissements, une léthargie, une somnolence et un évanouissement. Les effets de l'hyperthermie comprennent l'incapacité de percevoir la chaleur, l'incapacité de reconnaître la nécessité de sortir du spa, l'inconscience d'un danger imminent, des dommages au fœtus chez les femmes enceintes, l'incapacité physique de sortir du spa et l'inconscience entraînant un risque de noyade. AVERTISSEMENT - La consommation d'alcool, de drogues ou de médicaments peut augmenter considérablement le risque d'hyperthermie fatale.

**Avertissement 23.** Une immersion prolongée dans un spa peut être préjudiciable à votre santé.

**Avertissement 24.** Utilisez l'autocollant de sécurité avec l'ensemble de spa, et placez-le à un endroit où les utilisateurs peuvent le voir facilement à côté de spa. (Sauf la norme européenne)

**Attention 1.** Pour éviter d'endommager la pompe, le spa ne doit jamais être utilisé si le spa n'est pas rempli d'eau. Quittez immédiatement le spa si vous vous sentez mal à l'aise ou si vous avez sommeil.

**Attention 2.** Placez le spa uniquement sur une surface qui peut supporter la charge au sol requise pour votre spa.

**Attention 3.** Le spa ne doit pas être installé ou laissé dehors à une température inférieure à 4°C.

**Attention 4.** Ne jamais ajouter de produits chimiques dans l'eau. Le fait de toujours ajouter des produits chimiques à l'eau peut entraîner une pulvérisation dangereuse de produits chimiques.

**Attention 5.** Afin d'éviter un danger dû à une réinitialisation par inadvertance du coupe-circuit thermique, cet appareil ne doit pas être alimenté par un dispositif de commutation externe, tel qu'une minuterie, ou connecté à un circuit qui est régulièrement mis en marche et arrêté par le service public.

**Attention 6.** Cet appareil peut être utilisé par des enfants à partir de 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou manquant d'expérience et de connaissances, à condition qu'ils aient reçu une surveillance ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et qu'ils comprennent les risques encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

**Attention 7.** Le spa ne doit pas être installé ou laissé dehors à des températures inférieures à 4°C.

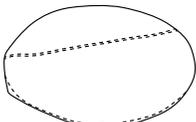
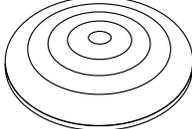
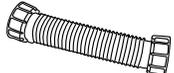
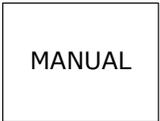
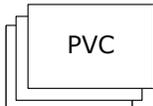
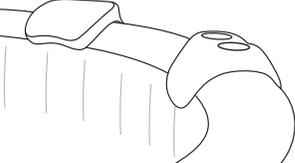
## Instructions

### 1. Modèle et spécification

Capacité	4 Personnes
Capacité d'eau	800L(211gal)
Diamètre extérieur	Φ180*68cm(Φ71"*26.7")
Diamètre intérieur	Φ140*68cm(55"*26.7")
Hauteur	68cm(26.7")
Jets de bulles	108*2.5mm
Puissance nominale	220 ~ 240V, 50Hz, 2240W
Puissance du chauffage	2240W (Température de l'eau 20℃)
Puissance du jet de bulles	700W
Longueur du cordon d'alimentation	5m
Spécifications de la pompe à filtre	AC 12V/45W 1703L/450gal/H
Couverture de piscine	Φ142*20cm

### 2. Liste des pièces

Attention : Vérifiez tous les accessoires inclus

A1: SPA 	B1: Pompe 	C1: Couverture 
C2: Housse gonflable en PVC (en option) 	D1: Tube de gonflage 	E1: Tuyau 
F1: Cartouche de filtre 	G1: Clé à valve 	H1: Verrouillage de la fiche 
H2: Clé 	I1: Bouchon 	J1: Couverture d'eau 
K1: Tuyau de vidange 	L1: Patch de réparation étanche 	M1: Manuel 
N1: Matériel de réparation 	O1: Head rest Cup holder 	

### 3. Installation

#### 3.1 Exigences relatives au site d'installation

**Remarque :** Le sol doit être capable de supporter le poids de spa.

**Remarque :** Il doit y avoir un système d'évacuation de l'eau autour de spa.

**Remarque :** Afin d'éviter tout risque de choc électrique, n'utilisez pas l'adaptateur pour connecter la pompe.

#### Conseils importants

Le sol doit être lisse et plat, et il ne doit pas y avoir d'objets pointus. L'utilisateur doit également tenir compte du poids total de l'utilisateur, du SPA et de l'eau, et le sol de la zone d'utilisation doit avoir une résistance suffisante pour supporter la baignoire. Il existe un bon système de drainage à côté de la zone d'installation. Si le SPA est installé dans un endroit qui ne répond pas aux exigences de sécurité, le consommateur est responsable de la perte causée par une utilisation incorrecte.

#### 1) Installation à l'intérieur :

Quelques exigences particulières pour l'installation intérieure auxquelles il faut faire attention :

⦿ Lors de l'installation du SPA, pendant le remplissage et la vidange de l'eau, l'eau peut se répandre sur le sol, il faut donc y installer un siphon de sol et un dispositif anti-humidité.

⦿ Lorsque le SPA est utilisé, il apportera une grande quantité de vapeur d'eau, et il ne doit pas y avoir d'articles et d'appareils faciles à affecter par l'humidité dans la zone d'utilisation. Afin d'assurer la qualité de l'air et le confort de l'utilisateur, il doit être installé dans un environnement bien ventilé.

**Note :** N'installez pas le SPA sur des tapis ou d'autres articles qui sont facilement endommagés par l'eau.

#### 2) Installation à l'extérieur :

⦿ Le sol où se trouve la piscine spa doit être plat et il n'y a pas d'objets pointus tels que des branches et des pierres à proximité.

⦿ Ne pas utiliser dans un environnement où la température est inférieure à 10 C.

⦿ Cela affecterait l'effet chauffant du SPA.

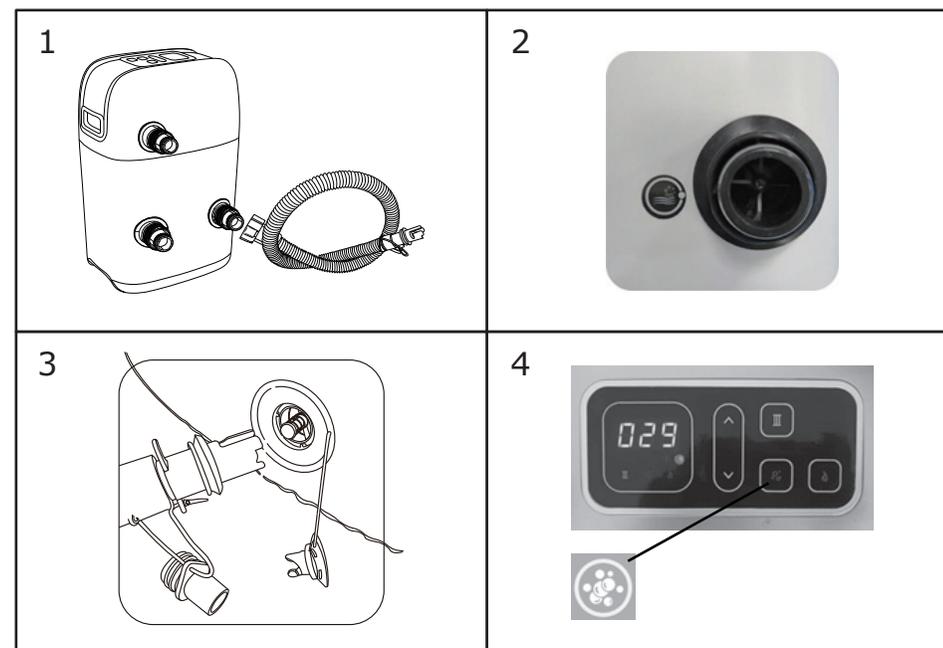
⦿ Ne pas exposer le SPA au soleil pendant une longue période, ce qui réduira la durée de vie du SPA.

⦿ Il doit y avoir un bon système de drainage près de SPA, car le SPA a besoin de se drainer.

#### 3.2 Montage de la piscine SPA

**Avertissement :** Veuillez utiliser la pompe correspondante de SPA pour gonfler, et ne le gonflez pas trop. Veuillez ne pas utiliser d'autres pompes à air à haute pression pour le gonflage. La pression normale de fonctionnement de spa est de 5,0 KPa/0,87 psi. Une pression excessive entraînera l'éclatement ou l'endommagement des joints de spa.

a) Posez le spa sur le sol, connectez l'extrémité filetée du tube gonflable à l'entrée avec marque de bulle sur la pompe (voir figure 1&2) et gonflez le SPA avec l'autre extrémité du tube gonflable. (Voir figure 3)



b) Branchez la fiche d'alimentation de la pompe SPA dans la prise de courant adaptée, appuyez sur le bouton du jet à bulles pour commencer à gonfler le SPA (voir figure 4 ci-dessus).

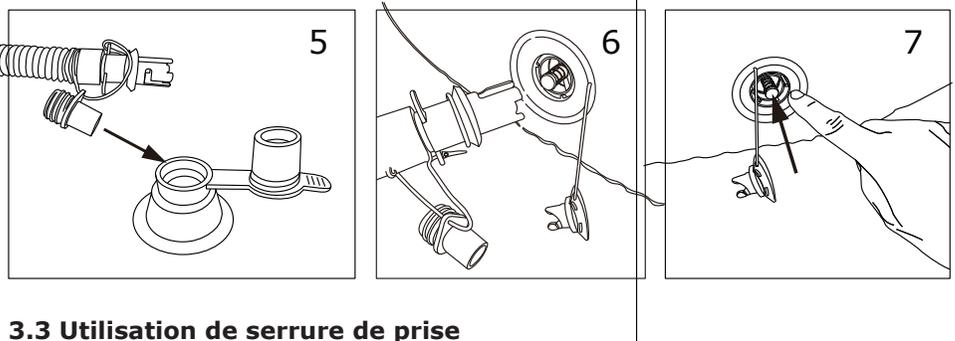
Veuillez d'abord remplir la chambre à air située sur la paroi latérale de le SPA. Si la couverture supérieure gonflable est fournie, remplissez également la couverture supérieure.

**Conseils :****1) Comment utiliser la valve de sécurité.**

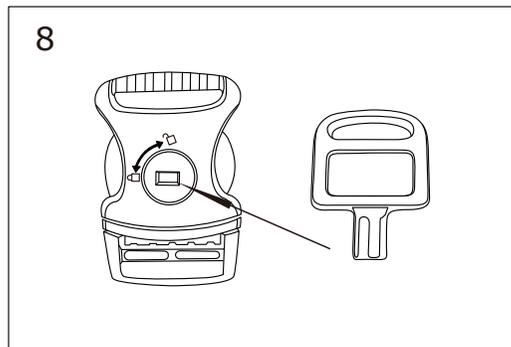
- Ouvrez le bouchon de la valve ;
- Insérez le tuyau gonflable dans l'entrée pour le gonfler et insérez le bouchon de la valve lorsque le gonflage est terminé (voir figure 5).
- Dégonflage : ouvrez le bouchon de la valve et laissez l'air sortir lentement de la chambre.

**2) Comment utiliser une valve rotative**

- Ouvrez le bouchon de la valve ; Appuyer sur le point rouge en position haute.
- Insérez le tuyau gonflable dans l'entrée d'air et faites tourner en place dans le sens des aiguilles d'une montre, puis recouvrez le bouchon lorsque le gonflage est terminé (voir figure 6).
- Dégonflage : ouvrez le bouchon de la valve, appuyez sur le point rouge central sur la position basse, laissez l'air sortir lentement de la chambre.

**3.3 Utilisation de serrure de prise**

Insérez la clé dans le trou situé au milieu de la prise et déverrouillez ou verrouillez-la dans le sens de l'interrupteur indiqué sur la figure 8.

**3.4 Raccordement de la pompe au spa**

**Remarque :** la fiche d'alimentation doit être retirée avant de raccorder la pompe au spa

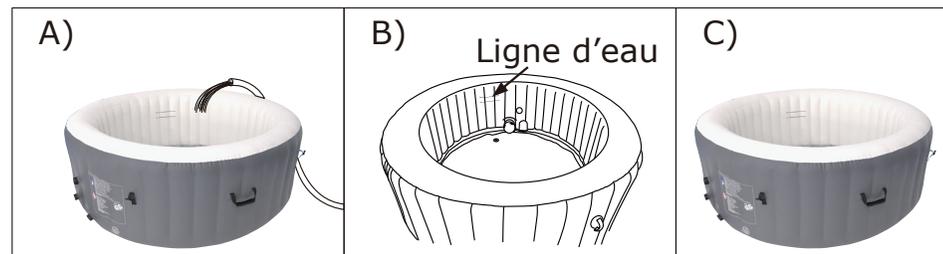
- Connectez la pompe et le spa par des tuyaux selon les marques (voir figure 9).



- Assemblage de la cartouche de filtre

La cartouche de filtre est vissée sur la paroi d'entrée d'eau de spa et tournée dans le sens des aiguilles d'une montre. Voir figure 10

- Remplir le spa d'eau



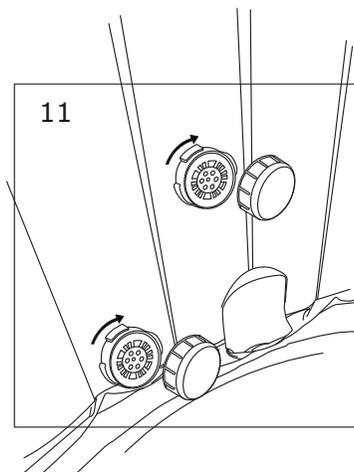
Remplissez l'eau avec le tuyau jusqu'à ce que l'eau atteigne la ligne de niveau d'eau imprimée sur la paroi intérieure de spa.

**Avvertissement :**

- Ne pas brancher pendant le remplissage de l'eau. Prenez soin des tuyaux d'eau pour éviter qu'ils ne tombent et provoquent une fuite d'eau.
- Veuillez bien couvrir le spa lorsque vous chauffez l'eau.
- Veillez à ce que les enfants utilisent le spa sous la surveillance d'adultes.
- Lorsque vous n'utilisez pas le spa, veuillez le couvrir et verrouiller la boucle pour empêcher les enfants d'entrer dans le spa.

### 3.5 Remplacement des pompes

Avant de remplacer la pompe, couvrez l'entrée et la sortie sur la paroi intérieure de spa avec un couvercle pour empêcher l'eau de s'écouler, comme indiqué sur la figure 11.



## 4. Fonctionnement de la pompe SPA

**4.1 : Vous devez vous assurer que l'eau dans le spa corresponde à la ligne d'eau imprimée sur la paroi du spa.**

**4.2 : Panneau de commande**



**III** Filtre - Bouton marche/arrêt du système de filtration. En appuyant sur ce bouton, la pompe de filtration se met en marche et le témoin rouge s'allume. Si vous appuyez à nouveau sur ce bouton, la pompe s'arrête de fonctionner et le témoin s'éteint. Lorsque la POMPE DE FILTRATION a fonctionné pendant 168 heures, les lettres « FC » apparaissent sur l'écran d'affichage, accompagnées d'un signal sonore. À ce moment-là, le témoin de bouton du système de filtration sera allumé mais la pompe de filtration ne fonctionnera pas. Le témoin lumineux de bouton du système de chauffage sera éteint et le système de chauffage ne fonctionnera pas. Ce n'est qu'en appuyant à nouveau sur le bouton « Filtre » que le témoin lumineux de bouton du système de filtration peut être éteint. À ce moment-là, les lettres « FC » sur l'écran d'affichage disparaissent ainsi que le signal sonore. La température réelle de l'eau s'affiche. Toutes les boutons reviennent à leur état de fonctionnement normal. Les lettres « FC » et le signal sonore rappellent à l'utilisateur qu'il doit nettoyer ou remplacer l'élément filtrant.



Bulle - Bouton de mise en marche du système à bulles. En appuyant sur ce bouton, la pompe à air se met en marche et le témoin rouge s'allume. Appuyez à nouveau sur ce bouton et le système à bulles s'arrête de fonctionner et le témoin s'éteint. Le système de bulles s'arrête automatiquement après 20 minutes de fonctionnement. Si vous avez encore besoin de la fonction bulle, vous devez attendre 10 minutes, puis appuyer à nouveau sur le bouton « Bulle ». Pendant la période où la fonction de bulle a été lancée et a fonctionné pendant 15 minutes, la fonction de bulle peut être arrêtée ou lancée. Lorsque la fonction de bulle fonctionne pendant 15 minutes et arrêtée, la fonction peut être arrêtée mais pas démarrée. Le redémarrage des bulles doit attendre 10 minutes. Lorsque la fonction bulle a fonctionné pendant 20 minutes et s'est arrêtée, la fonction ne peut pas être réactivée pendant 10 minutes.



Chauffage - Bouton de mise en marche du système de chauffage. Si vous appuyez sur ce bouton, le système de chauffage se met en marche et le témoin rouge s'allume. Si vous appuyez à nouveau sur ce bouton, le système de chauffage s'arrête et le témoin s'éteint. En appuyant sur ce bouton « Chauffage », le système de chauffage se met en marche et le témoin rouge s'allume. En même temps, le témoin rouge de ce bouton « Chauffage » s'allume également et la pompe de filtration se met en marche. Il s'agit d'un phénomène normal exigé par la conception. Lorsque la température pré-réglée est atteinte, le système de chauffage s'arrête de fonctionner, mais le témoin de chauffage ne s'éteint pas. La pompe de filtration ne s'arrêtera pas de fonctionner et le témoin de filtration sera allumé. Lorsque la température de l'eau est inférieure de 2 degrés à la température programmée, le système de chauffage se met automatiquement en marche, ainsi que la pompe de filtration. Le témoin lumineux de filtration s'allume. **Attention : Pour votre sécurité, n'appuyez pas sur les boutons de bulle et de chauffage en même temps.**



TEMPÉRATURE - Bouton permettant de régler la température. Appuyez sur le bouton d'augmentation ou de diminution de la température, les chiffres de l'écran se mettent à clignoter et vous pouvez appuyer sur les boutons d'augmentation ou de diminution de la température pour régler la température. Lorsque les réglages sont terminés. Le numéro de la température réglée clignote 6 fois, puis revient au numéro de la température actuelle de l'eau. La température par défaut est de 38°C, et la température peut être réglée dans une fourchette de 20 à 40°C. Le numéro de la température réglée clignote 6 fois, puis revient au numéro de la température actuelle de l'eau.



----- Bouton d'augmentation de la température



----- Bouton de diminution de la température

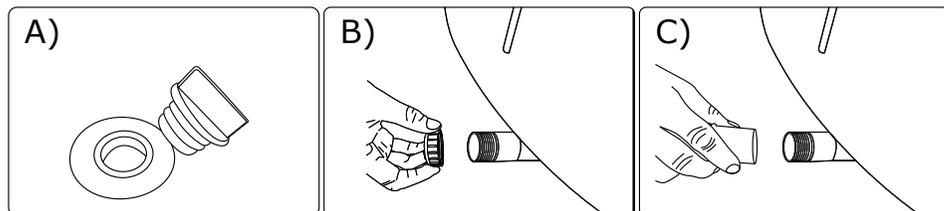
### 4.3 Drainage de spa

(1)

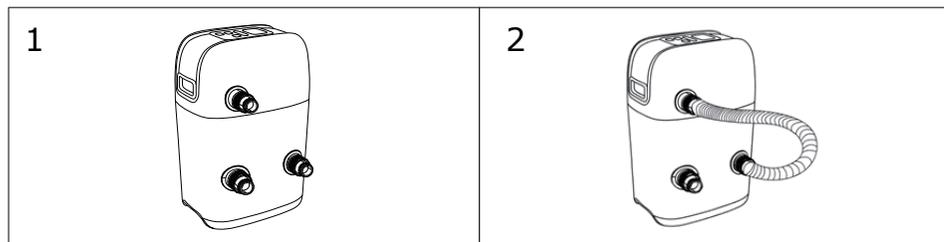
a : Utilisez le bouchon dans le sac de réparation pour bloquer la sortie au fond de spa (voir fig. A) ;

b : Dévissez le bouchon du tuyau de sortie situé sous la paroi extérieure de de spa (voir fig. B) ;

c : Connectez un tuyau d'évacuation blanc dans le kit de piscine pour le drainage (voir fig. C) ;



2) Videz d'abord la pompe de l'eau (voir fig.1). Connectez ensuite la sortie de la bulle et la sortie d'eau (voir fig.2). Appuyez sur le bouton bulle et faites-le fonctionner pendant 2-3 minutes pour souffler l'eau restante à l'intérieur de spa.



### 4.4 Remplacement de la cartouche du filtre de spa

**Avertissement :** Le disjoncteur doit être coupé avant de commencer l'entretien du spa pour éviter tout risque de blessure grave ou de mort.

**NOTE :** Une cartouche filtrante sale n'affecte pas seulement le nettoyage de l'eau, mais aussi l'effet de chauffage de la pompe du SPA. Par conséquent, il est recommandé de nettoyer régulièrement la cartouche du filtre selon le chapitre sur le traitement de l'eau.

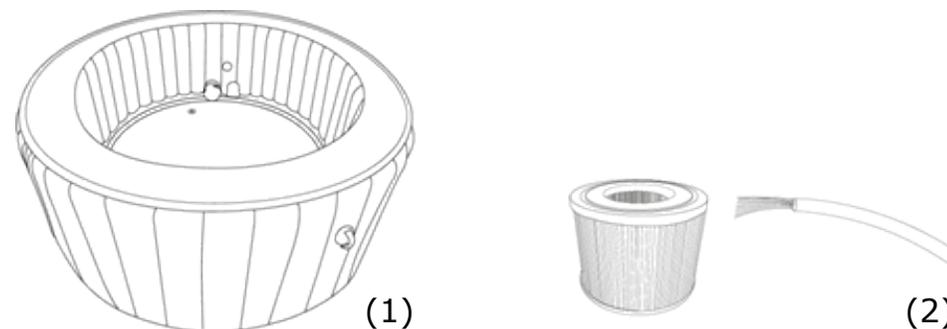
(1) Retirez d'abord le bouchon

(2) Couvrez l'entrée et la sortie d'eau avec le couvercle fourni ;

(3) Tournez dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour retirer la cartouche du filtre ; (Figure 1)

(4) Vous pouvez rincer la cartouche filtrante directement avec de l'eau (Figure 2), mais si la cartouche filtrante est encore sale ou a changé de couleur après le rinçage, il est recommandé de remplacer la cartouche filtrante.

(5) Installez la cartouche filtrante lavée dans la paroi de spa.



## 5. Entretien de spa

### 5.1 Besoins en eau pour le SPA

Nous exigeons que la valeur du PH de l'eau utilisée dans le spa soit comprise entre 6,5 et 8,5. Si le PH est trop faible ou trop élevé, il affectera la durée de vie de spa et de la pompe du SPA et sera nuisible à la santé humaine. Par conséquent, nous suggérons aux clients d'utiliser un papier test PH pour tester la qualité de l'eau avant de l'utiliser.

### 5.2 Traitement de l'eau du SPA

**Note :** Assurer la propreté de l'eau de spa est très important pour votre santé. Nous vous suggérons de faire les choses suivantes :

(1) Démarrez régulièrement le système de filtration de la pompe pour nettoyer l'eau de spa ;

(2) La cartouche du filtre de la pompe doit être nettoyée tous les 3 jours, et la cartouche du filtre doit être remplacée en moyenne une fois par semaine selon la fréquence d'utilisation.

(3) Remplacez l'eau tous les 3 jours, puis nettoyez le spa avec un chiffon propre.

(4) Le SPA peut être traité avec des produits chimiques appropriés pour le SPA, et l'eau du SPA peut être désinfectée avec un désinfectant approprié tous les jours. Le désinfectant tuera les bactéries et les virus présents dans l'eau. Veuillez consulter un technicien qualifié avant l'utilisation.

**Remarque :** Avant d'utiliser des produits chimiques, veuillez consulter un technicien qualifié pour plus d'informations sur l'entretien. Portez une attention particulière aux instructions du fabricant de produits chimiques. L'abus du SPA ou l'utilisation incorrecte des produits chimiques, entraînant des dommages au SPA et des blessures, les consommateurs seront responsables de l'utilisation incorrecte.

Après chaque utilisation de SPA, nous vous recommandons d'utiliser les réactifs de brome et les flotteurs chimiques pour désinfecter l'eau. Dévissez d'abord le bouchon des flotteurs chimiques, puis ajoutez des réactifs de brome, et couvrez avec le bouchon. Mettez les flotteurs dans le SPA. Nous vous recommandons d'activer la fonction bulles pendant la désinfection de l'eau, afin que la circulation de l'eau et la désinfection soient plus suffisantes. Veuillez regarder l'illustration suivante :



**Avertissement :** Le SPA ne peut pas être utilisé pendant qu'il est en cours de stérilisation. La quantité maximale de produits chimiques ne doit pas dépasser 20 comprimés, sinon les produits chimiques détruiront le SPA, et les produits chimiques contenant du chlore ne doivent pas être utilisés.

### 5.3 Nettoyer le SPA

La saleté sur le corps, le maillot de bain et le tartre dans l'eau sont faciles à adhérer au SPA et à la pompe après le chauffage, il est donc nécessaire d'essuyer fréquemment la surface de SPA avec un chiffon doux et un détergent neutre, et d'utiliser une brosse fine pour essuyer le tartre attaché à l'entrée et à la sortie d'eau pour éviter que le tartre ne bloque l'entrée et la sortie d'eau, affectant ainsi l'utilisation normale de la pompe.

**Remarque :** n'utilisez pas de brosses dures pour nettoyer la surface de spa.

### 5.4 Réparation du SPA

Si le SPA se déchire et perd de l'air, la pièce de réparation contenue dans le kit de réparation joint peut être utilisée pour la réparation. Avant la réparation, le spa doit être vidé et dégonflé, et la partie endommagée doit être essuyée. Découpez la pièce de réparation en une forme de taille appropriée, enduisez-la de la colle correspondante et collez-la sur la partie endommagée. N'utilisez pas le spa nouvellement réparé dans les 12 heures.

### 5.5 Stockage de SPA

Suivez les étapes de vidange du SPA mentionnées ci-dessus pour vider le spa et le boîtier de commande de l'eau, retirez la cartouche du filtre, et nettoyez le spa et la pompe du SPA avec un chiffon en coton, ce qui peut prolonger la durée de vie du SPA. Il est recommandé de ranger le SPA dans son emballage d'origine et de le placer dans un endroit chaud et sec.

**Note :** Il est strictement interdit de stocker le SPA dans un environnement inférieur à 0°C. Les plastiques ont tendance à devenir fragiles dans des environnements à basse température ou exposés au soleil pendant une longue période, ce qui peut réduire la durée de vie. Les consommateurs sont responsables des dommages causés par un stockage inapproprié en hiver.

Si le SPA n'est pas utilisé pendant une longue période, l'eau résiduelle dans le SPA et la pompe doit être séchée, sinon une odeur particulière sera causée par la détérioration de la qualité de l'eau.

### 6. Dépannage simple

Panne	Cause possible	Solution
SPA ne peut pas fonctionner	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Non alimenté</li> <li>2. Déclenchement du dispositif de courant résiduel</li> <li>3. Dommage du dispositif de courant résiduel</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vérifiez l'alimentation électrique</li> <li>2. Réinitialisez le dispositif de courant résiduel ou la charge du cordon d'alimentation n'est pas de 2000W ou 10A</li> <li>3. S'il ne peut pas être démarré, veuillez contacter le service après-vente.</li> </ol>
Pas de chauffage	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Température réglée est trop basse</li> <li>2. Cartouche du filtre est trop sale</li> <li>3. Le niveau d'eau est trop bas</li> <li>4. L'élément de chauffage électrique ne fonctionne pas</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Réglez la température</li> <li>2. Nettoyez/remplacez la cartouche du filtre</li> <li>3. Continuez à remplir l'eau et augmentez le niveau d'eau</li> <li>4. Contactez-nous.</li> </ol>

Panne	Cause possible	Solution
Le système de fabrication de vagues ne fonctionne pas	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. La température de la pompe est trop élevée</li> <li>2. La protection de la température désactive automatiquement la pompe automatique du SPA</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Retirez la fiche et attendez que la pompe refroidisse avant de la démarrer.</li> <li>2. Redémarrez la fonction bulle. Si elle ne peut pas être démarrée, veuillez contacter le service après-vente.</li> </ol>
La filtration de l'eau ne fonctionne pas	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Cartouche du filtre est sale</li> <li>2. Les tuyaux d'entrée et de sortie sont bouchés</li> <li>3. Erreur du boîtier de commande</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Nettoyez / Remplacez la cartouche du filtre</li> <li>2. Vérifiez si l'entrée et la sortie d'eau sont bloquées par des corps étrangers tels que du tartre.</li> <li>3. S'il ne peut pas être mis en marche, veuillez contacter le service après-vente.</li> </ol>
Le buzzer de la pompe retentit en continu	Le buzzer ne s'arrête pas	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Nettoyez / Remplacez la cartouche du filtre</li> <li>2. Vérifiez si l'entrée et la sortie d'eau sont bloquées par des corps étrangers tels que du tartre.</li> <li>3. Appuyez sur le bouton filtre pendant 3 secondes pour éliminer le son.</li> </ol>
Fuites du réservoir d'eau	Le SPA est endommagé	Utilisez le patch de réparation fourni
L'eau n'est pas propre	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Temps de filtrage est insuffisant</li> <li>2. La cartouche du filtre est sale</li> <li>3. L'eau n'est pas propre.</li> <li>4. Manipulation incorrecte de l'eau.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Augmentez le temps de filtration</li> <li>2. Nettoyez/remplacez la cartouche du filtre</li> <li>3. Remplacez l'eau</li> <li>4. Reportez-vous au mode d'emploi du produit chimique</li> </ol>

## 6.2 Codes d'erreur et foire aux questions

Code d'erreur	E1	E2
<b>Description</b>	Le mauvais fonctionnement du capteur de contrôle de la température	Indication de protection contre les hautes températures
<b>Phénomènes de défaillance</b>	Le tube numérique affiche le code de panne « E1 ». La fonction de chauffage ne peut pas être utilisée alors que le filtrage et la fabrication d'ondes peuvent encore fonctionner.	Le tube numérique affiche le code de panne « E2 ». Toutes les fonctions ne fonctionnent pas.
<b>Cause possible</b>	Court-circuit ou circuit ouvert du capteur de température	Lorsque la température de l'eau de spa à la pompe dépasse 47°C, le système de contrôle électronique fournit automatiquement une protection électronique pour empêcher les personnes de s'ébouillanter.
<b>Contrôle et entretien des pannes</b>	Veuillez contacter le service client pour un entretien professionnel	<p>Étape 1 : Coupez le courant</p> <p>Étape 2 : Étapes à résoudre</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Confirmez que la température de l'eau de la piscine est comprise entre 20°C et 40°C, et que l'affichage et la fonction normaux ne peuvent être rétablis qu'après le redémarrage et que la température est normale.</li> <li>2) Retirez les corps étrangers de l'entrée et de la sortie de spa.</li> </ol> <p>Étape 3 : Remettez sous tension pour utiliser (si l'alarme ne peut pas être effacée, veuillez contacter le service client).</p>

Code d'erreur	E3	E4
<b>Description</b>	Le limiteur de température 47°C déclenche une alarme.	Le limiteur de température 80°C déclenche une alarme.
<b>Phénomènes de défaillance</b>	Le tube numérique affiche le code de panne « E3 » et toutes les fonctions ne fonctionnent pas.	Le tube numérique affiche le code de panne « E4 » et toutes les fonctions ne fonctionnent pas.
<b>Cause possible</b>	Lorsque la température de l'eau détectée par le limiteur de température 47°C est supérieure à 47°C, le limiteur de température déclenche la protection.	Lorsque la température de l'eau détectée par le limiteur de température 80°C est supérieure à 80°C, le limiteur de température déclenche la protection.
<b>Contrôle et entretien des pannes</b>	<p>Étape 1 : Coupez le courant</p> <p>Étape 2 : Étapes à résoudre</p> <p>1) Confirmez que la température de l'eau de spa est inférieure à 40°C.</p> <p>Étape 3 : Remettez l'appareil sous tension pour l'utiliser (si l'alarme ne peut pas être effacée, veuillez contacter le service clientèle).</p>	<p>Étape 1 : Coupez le courant</p> <p>Étape 2 : Étapes à résoudre</p> <p>1) Assurez-vous que la température de l'eau soit inférieure à 40°C.</p> <p>2) Retirez les corps étrangers de l'entrée et de la sortie de la piscine.</p> <p>3) Il est recommandé de l'utiliser à une température ambiante de 10-30°C.</p> <p>4) Vérifiez s'il y a des fuites dans le spa.</p> <p>Étape 3 : Remettez sous tension pour utiliser (si l'alarme ne peut pas être effacée, veuillez contacter le service client).</p>

Code d'erreur	E5	CHG+FIL
<b>Description</b>	Alarme de filtre de 150 heures	Le limiteur de température 80°C déclenche une alarme.
<b>Phénomènes de défaillance</b>	Le code « CHG-FIL » est affiché en boucle sur le tube numérique, et le produit continue à fonctionner pendant l'alarme.	Le code « CHG-FIL » est affiché en boucle sur le tube numérique, et le produit continue à fonctionner pendant l'alarme.
<b>Cause possible</b>	Lorsque la température de l'eau détectée par le limiteur de température 47°C est supérieure à 47°C, le limiteur de température déclenche la protection.	Lorsque le filtre est ouvert ou chauffé, la durée totale de fonctionnement du filtre est supérieure à 150 heures.
<b>Contrôle et entretien des pannes</b>	<p>Étape 1 : Coupez le courant</p> <p>Étape 2 : Étapes à résoudre</p> <p>1) Confirmez que la température de l'eau de spa est inférieure à 40°C.</p> <p>Étape 3 : Remettez l'appareil sous tension pour l'utiliser (si l'alarme ne peut pas être effacée, veuillez contacter le service clientèle).</p>	<p>1. Appuyez longuement sur le bouton du filtre de 3 à 5 secondes pour annuler.</p> <p>2. Nettoyez ou remplacez l'élément filtrant</p>