

# wave™

## Manuel d'utilisation du Foam Spa (EU)

**Révolutionnez  
votre détente**

**A lire attentivement et  
à conserver pour  
référence future**



# CONTENU

|   |       |
|---|-------|
| Consignes de sécurité                                     | 03-04 |
| Liste de contrôle des pièces et spécifications du produit | 05-07 |
| Guide d'installation                                      | 08-11 |
| Guide de remplissage et d'utilisation                     | 12-14 |
| Entretien de l'eau  | 15    |
| Nettoyage et stockage                                     | 16    |
| Dépannage et codes d'erreur                               | 17-18 |
| Garantie et retours                                       | 19    |



MAYTAG

TM

# CONSIGNES DE SÉCURITÉ

## LISEZ ATTENTIVEMENT S'IL VOUS PLAÎT!

Lors de l'installation et de l'utilisation de cet équipement électrique, des précautions de sécurité de base doivent toujours être:

- L'appareil doit être alimenté via un dispositif à courant résiduel (type RCD/GFCI) avec un courant de déclenchement nominal ne dépassant pas 30 mA.
- Les installations électriques doivent répondre aux exigences des normes locales. Les appareils mis à la terre doivent être connectés en permanence au câblage fixe.
- Si le cordon d'alimentation électrique est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent de service ou une personne de qualification similaire afin d'éviter tout danger. Tout câble électrique endommagé doit être remplacé par une personne compétente immédiatement avant une nouvelle utilisation.
- N'utilisez pas de rallonge pour connecter le spa à l'alimentation électrique, car il pourrait y avoir un risque de surchauffe du câble ou de rallonges défectueuses provoquant un choc électrique.
- **RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE.** N'utilisez jamais d'appareils électriques externes/supplémentaires lorsque vous êtes dans le spa ou lorsque votre corps est mouillé. Ne placez jamais d'appareil électrique, tel qu'une lampe, un téléphone, une radio ou une télévision, à moins de 1,5 m/5 pieds du spa.
- **RISQUE DE NOYADE ACCIDENTELLE.** Une extrême prudence doit être exercée pour empêcher tout accès non autorisé par des enfants. Pour éviter les accidents, assurez-vous que les enfants ne peuvent pas utiliser ce spa à moins qu'ils ne soient surveillés à tout moment.
- Pour des raisons de santé et de sécurité, nous déconseillons aux enfants de moins de 8 ans d'utiliser nos spas. Si un enfant de plus de 8 ans utilise le spa, nous recommandons que la température ne soit pas réglée à plus de 37°C / 98,6°F. À aucun moment un enfant ne doit être laissé sans surveillance dans le spa, et lorsqu'il n'est pas utilisé, le couvercle doit être fixé en place, cela aidera non seulement à retenir la chaleur dans l'eau, mais garantira également qu'aucun enfant sans surveillance peut accéder au spa.
- L'eau attire les enfants. Remettez toujours la couverture sur le spa après chaque utilisation.
- Le capot supérieur n'est pas une couverture de sécurité et ne remplace pas la surveillance responsable d'un adulte ; les enfants doivent être surveillés à tout moment autour du spa.
- Il est recommandé de prendre une douche avant d'utiliser votre spa, car les produits cosmétiques, lotions et autres résidus sur la peau peuvent rapidement dégrader la qualité de l'eau.
- N'allumez pas l'appareil s'il existe une possibilité que l'eau du spa ou du système de contrôle soit gelée.
- Pour éviter tout risque de dommage accidentel, les animaux doivent être tenus à tout moment éloignés de votre spa.
- La consommation d'alcool, de drogues ou de médicaments avant ou pendant l'utilisation de votre spa peut entraîner une perte de conscience avec possibilité de noyade.
- Les personnes ayant des antécédents de maladie cardiaque, d'hypotension ou d'hypertension, de problèmes du système circulatoire ou de diabète devraient consulter un médecin avant d'utiliser le spa.

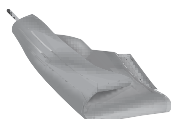
- Les personnes prenant des médicaments doivent consulter leur médecin avant d'utiliser le spa, car certains médicaments peuvent provoquer de la somnolence, tandis que d'autres peuvent affecter la fréquence cardiaque, la tension artérielle et la circulation pendant leur utilisation.
- L'eau d'un spa ne doit jamais dépasser 40°C (104°F). Les températures de fonctionnement typiques se situent entre 34 et 38 °C (93 et 100 °F), considérées comme sûres pour un adulte en bonne santé. Des températures d'eau plus basses sont recommandées pour les jeunes enfants et lorsque l'utilisation dépasse 10 minutes continues.
- Nous déconseillons l'utilisation du spa pendant la grossesse ; le trempage dans l'eau chaude peut endommager le fœtus à naître.
- La consommation d'alcool, de drogues ou de médicaments peut augmenter considérablement le risque d'hyperthermie mortelle. L'hyperthermie survient lorsque la température interne du corps atteint un niveau plusieurs degrés au-dessus de la température corporelle normale de 37°C (98,6°F). Les symptômes de l'hyperthermie comprennent une augmentation de la température interne du corps, des étourdissements, une léthargie, une somnolence et des évanouissements. Les effets de l'hyperthermie comprennent l'incapacité de percevoir la chaleur, l'incapacité de reconnaître la nécessité de sortir du spa, l'inconscience des dangers imminents, les lésions fœtales chez les femmes enceintes, l'incapacité physique de sortir du spa et l'inconscience entraînant un risque de noyade.
- Quittez immédiatement le spa si vous vous sentez mal à l'aise ou si vous avez sommeil.
- N'allumez pas le spa lorsqu'il est vide car cela pourrait causer des dommages irréparables au système de pompe qui annuleraient toute période de garantie.
- Le spa ne doit pas être installé ou laissé dehors pendant de longues périodes à des températures inférieures à 5°C (41°F), car cela pourrait causer des dommages irréparables pouvant annuler toute période de garantie.
- N'ajoutez jamais d'eau aux produits chimiques. Ajoutez toujours des produits chimiques à l'eau pour éviter les vapeurs fortes ou les réactions violentes pouvant entraîner une pulvérisation chimique dangereuse.
- Afin d'éviter tout danger dû à une réinitialisation accidentelle du coupe-circuit thermique, cet appareil ne doit pas être alimenté via un dispositif de commutation externe, tel qu'une minuterie, ou connecté à un circuit qui est régulièrement allumé et éteint par le service public.
- **AVERTISSEMENT** : Un système de drainage adéquat doit être prévu pour faire face au débordement d'eau.
- **IMPORTANT** : En raison du poids combiné du spa, de l'eau et des utilisateurs, il est extrêmement important que la base sur laquelle le spa est installé soit lisse, plate, de niveau et capable de supporter uniformément ce poids pendant toute la durée d'installation du spa (environ 1 300 kg / 2 866 lb pour un spa Square Wave pour 6 personnes plus le poids combiné des occupants). Si le spa est placé sur une surface qui ne répond pas à ces exigences, tout dommage causé par un support inapproprié annulera la garantie. Il est de l'entière responsabilité du propriétaire du spa d'assurer l'intégrité du site à tout moment.

# LISTE DE CONTRÔLE DES PIÈCES

**Veillez vérifier que toutes les pièces sont présentes dans votre boîte avant la première utilisation.**

Pour commander des pièces neuves ou manquantes, veuillez visiter [Wavespas.com](http://Wavespas.com)

DOUBLURE EXTÉRIEURE



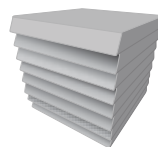
DOUBLURE INTÉRIEURE



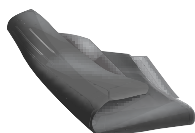
UNITÉ DE CHAUFFAGE



8 X PANNEAUX DE MOUSSE



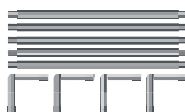
COUVETURE AVEC DES CLIPS



COUVERCLE GONFLABLE



8 X PÔLES / CONNECTEURS (GARDA)



MANETTE



OUTIL DE CLÉ



BOUCHON DE DRAINAGE



BOUCHON DE CHEVEUX



ADAPTATEUR DE DRAINAGE



TUYAU DE GONFLAGE



RÉPARATION PATCHÉE



CARTOUCHE DE FILTRE



COUVERCLE DE FILTRE



SORTIE D'EAU



CONNECTEUR DE FILTRE



FEUILLE ISOLANTE EN MOUSSE



# SPÉCIFICATION DE PRODUIT

| SPÉCIFICATION DE PRODUIT                           | TAHOE 4 CIRCULAIRE         | TAHOE 6 OCTOGONAL          | COMO 6 OCTOGONAL                    |
|--|----------------------------|----------------------------|-------------------------------------|
| Capacité   | 2-4                        | 4-6                        | 4-6                                 |
| Capacité en eau (environ)                          | 650L / 171GAL              | 985L / 260GAL              | 985L / 260GAL                       |
| Débit d'eau réel (environ)                         | 1,325L/H / 350GAL/H        | 1,325L/H / 350GAL/H        | 1,325L/H / 350GAL/H                 |
| Dimensions (environ)                               | Φ156 x 70cm / Φ61 x 27inch | Φ184 x 70cm / Φ72 x 27inch | 195 x 195 x 70cm / 77 x 77 x 27inch |
| Poids du produit (environ)                         | 29kgs / 64lbs              | 35kgs / 77lbs              | 38.5kgs / 85lbs                     |
| Poids rempli (environ)                             | 680kgs / 1500lbs           | 953kgs / 2100lbs           | 953kgs / 2100lbs                    |
| Jets à bulles                                      | 70                         | 90                         | 90                                  |
| Tension de la pompe                                | 220-240V 50Hz 12A          | 220-240V 50Hz 12A          | 220-240V 50Hz 12A                   |
| Température maximale                               | 40°C / 104°F               | 40°C / 104°F               | 40°C / 104°F                        |
| Puissance nominale absorbée pour le chauffage      | 1800W                      | 1800W                      | 1800W                               |
| Puissance nominale absorbée pour le bouillonnement | 600W                       | 600W                       | 600W                                |

| SPÉCIFICATION DE PRODUIT                           | GARDA 4 CARRÉ                       | GARDA 6 CARRÉ                       |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Capacité   | 2-4                                 | 4-6                                 |
| Capacité en eau (environ)                          | 825L / 218GAL                       | 1100L / 290GAL                      |
| Débit d'eau réel (environ)                         | 1,325L/H / 350GAL/H                 | 1,325L/H / 350GAL/H                 |
| Dimensions (environ)                               | 160 x 160 x 70cm / 63 x 63 x 27inch | 180 x 180 x 70cm / 71 x 71 x 27inch |
| Poids du produit (environ)                         | 50kgs / 110lbs                      | 75kgs / 165lbs                      |
| Poids rempli (environ)                             | 590kgs / 1300lbs                    | 907kgs / 2000lbs                    |
| Jets à bulles                                      | 70                                  | 90                                  |
| Tension de la pompe                                | 220-240V 50Hz 12A                   | 220-240V 50Hz 12A                   |
| Température maximale                               | 40°C / 104°F                        | 40°C / 104°F                        |
| Puissance nominale absorbée pour le chauffage      | 1800W                               | 1800W                               |
| Puissance nominale absorbée pour le bouillonnement | 600W                                | 600W                                |

# GUIDE DE CHAUFFAGE

Chauffer l'eau de votre spa prend généralement entre 1 et 1,5 °C / 2 et 3 °F par heure, mais cela dépend de la température de départ de l'eau et de la température ambiante. Le tableau ci-dessous donne une indication du temps approximatif nécessaire pour chauffer le spa à 40°C / 104°C dans différentes conditions.

| Température ambiante | La température de l'eau | Régler la température | Temps de chauffage |
|----------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------|
| 10°C / 50°F          | 10°C / 50°F             | 40°C / 104°F          | 23 Heures          |
| 15°C / 59°F          | 15°C / 59°F             | 40°C / 104°F          | 18 Heures          |
| 20°C / 68°F          | 20°C / 68°F             | 40°C / 104°F          | 14 Heures          |
| 25°C / 77°F          | 25°C / 77°F             | 40°C / 104°F          | 11 Heures          |
| 30°C / 86°F          | 30°C / 86°F             | 40°C / 104°F          | 8 Heures           |

Mirage™

# GUIDE D'INSTALLATION

**La prise RCD est un interrupteur de déclenchement et un élément clé de sécurité électrique de votre Wave Spa ; il doit être testé avant chaque utilisation.**

1. Insérez la fiche dans la prise de courant.
2. Appuyez sur le bouton « ON / RESET », le voyant devient rouge.
3. Appuyez sur le bouton « OFF / TEST », le voyant s'éteint.
4. Appuyez à nouveau sur le bouton « ON / RESET », si le voyant devient rouge, le RCD fonctionne correctement.

Si votre prise RCD ne se comporte pas de cette façon, éteignez le spa et contactez l'équipe du service client de Wave.

## Installation intérieure

Soyez conscient des exigences particulières si vous installez votre Wave Spa à l'intérieur :

1. Le sol doit être capable de supporter le poids combiné du Wave Spa et de ses occupants.
2. Le sol doit être une surface plane et antidérapante.
3. Une solution de drainage adaptée est essentielle lors de l'installation de votre Wave Spa à l'intérieur. Veuillez réfléchir attentivement à l'emplacement de votre spa avant l'installation.

VEUILLEZ NOTER : N'installez pas le Wave Spa sur un tapis ou tout autre matériau pouvant être endommagé par l'eau.

## Installation extérieure

1. Peu importe où vous installez votre Wave Spa, il est important que vous disposiez d'une base de soutien solide. Si vous installez le Wave Spa à l'extérieur, assurez-vous qu'il n'y a pas d'objets pointus qui pourraient l'endommager et que l'emplacement est de niveau afin que le Wave Spa soit correctement installé.
2. Lors du remplissage, de la vidange ou lors de l'utilisation, de l'eau peut s'écouler de votre Wave Spa. Vous devez l'installer à proximité d'un point d'évacuation capable d'accepter le volume total d'eau.
3. Ne placez pas votre spa à la lumière directe du soleil pendant de longues périodes car cela pourrait affecter la résistance des soudures.

## Conseils d'hiver

Lors de l'installation de votre spa pendant l'hiver ou les périodes froides, suivez ces conseils pour éviter d'endommager les matériaux et prolonger la durée de vie de votre produit.

1. Si la température ambiante est inférieure à 10°C (50°F), nous vous suggérons de conserver le colis à l'intérieur, où la température est supérieure à 15°C(59°F) pendant au moins 2 heures avant le déballage. Cela rendra le revêtement du spa plus flexible et plus facile à installer.
2. Lors du remplissage de votre spa, la température de l'eau utilisée pour remplir le spa doit être supérieure à 5°C (41°F), sinon le contrôleur pourrait afficher un code d'erreur.
3. Votre Wave Spa est doté de la technologie anti-glace pour empêcher l'eau de geler à l'intérieur du système. Si la température descend en dessous de 5°C (41°F), le chauffage s'allumera automatiquement. En cas d'absence prolongée du domicile où les températures risquent de descendre en dessous de 5°C (41°F), nous vous suggérons fortement de vider et démonter le spa, et de le ranger en suivant les conseils de stockage.

## Vidéo de configuration

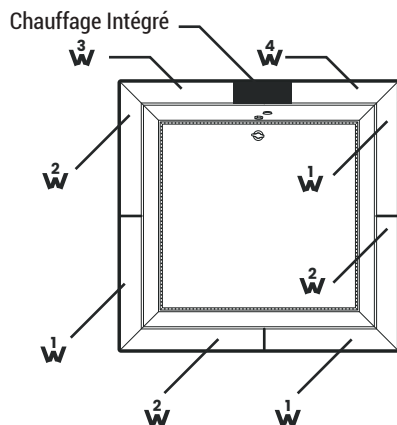




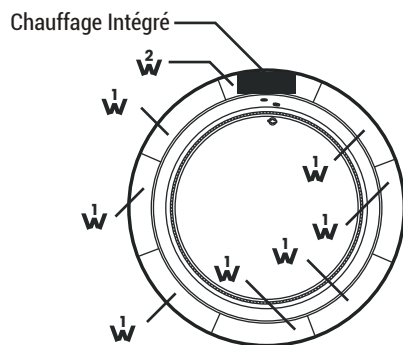
# GUIDE D'INSTALLATION DES PANNEAUX EN MOUSSE

Chaque panneau de mousse est étiqueté avec un numéro qui correspond aux schémas ci-dessous. Veuillez l'utiliser comme référence lors de l'assemblage des murs en mousse pour vous assurer que les panneaux sont placés dans le bon ordre.

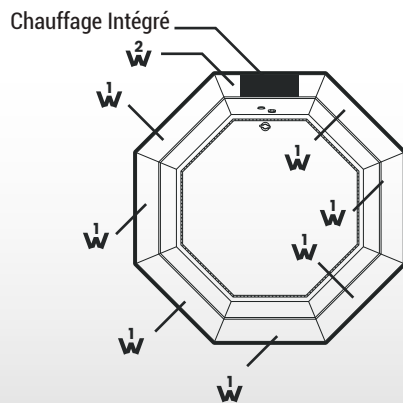
## Garda



## Tahoe



## Como



WAVE<sup>TM</sup>

# INSTALLATION DE VOTRE WAVE SPA



1. Disposez la doublure extérieure sur une surface plane et uniforme, en vous assurant qu'elle est exempte de tout objet pointu. Nous recommandons d'utiliser un tapis de sol en mousse pour la protection et l'isolation.



2. Dépliez les côtés du revêtement extérieur et commencez à insérer les panneaux de mousse pour construire la structure de votre spa. Reportez-vous aux schémas d'installation des panneaux de mousse pour obtenir des conseils de positionnement. Posez ensuite la feuille isolante en mousse séparée à l'intérieur du revêtement extérieur.



3. Commencez par les panneaux coupés pour s'adapter autour du radiateur, en plaçant directement derrière le panneau d'avertissement de la doublure extérieure, de sorte que lorsque le radiateur est mis en place, la sortie d'eau dispose de suffisamment d'espace pour passer à l'évent de la doublure extérieure.



4. [GARDA uniquement] Assurez-vous que les doubles canaux découpés dans les panneaux sont orientés vers l'extérieur, avec les canaux vers le bas.



5. [GARDA uniquement] Au fur et à mesure que vous construisez la structure en mousse, laissez durir les deux panneaux opposés au radiateur ; ils peuvent être mis en place après avoir installé le cadre de support. Abaissez la doublure extérieure pour ajouter le cadre.



6. [GARDA uniquement] Construisez le cadre de support autour de la structure en mousse, en commençant par les poteaux inférieurs. Chaque poteau droit doit être monté sur un connecteur d'angle et cliqué en position.



7. Le chauffage et la doublure intérieure sont fournis pré-connectés. Placez-les à l'intérieur des parois en mousse, en vous assurant que le radiateur est positionné directement derrière le panneau d'avertissement du revêtement extérieur.



8. Avec le radiateur posé à plat, faites passer le câble d'alimentation du radiateur à travers l'évent de circulation d'air situé sous le panneau d'avertissement. Le tuyau de drainage du revêtement intérieur doit également passer par cet event.



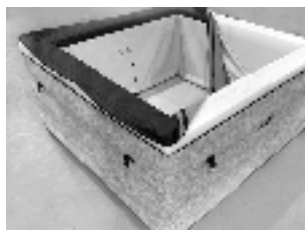
9. Débranchez le contrôleur pré-attaché et faites passer le câble côté chauffage à travers le trou dans la poche de la doublure extérieure. Le contrôleur peut être reconnecté au câble (veuillez faire attention lors de l'alignement des broches), puis le manchon recouvrant le connecteur doit être bien vissé pour garantir son étanchéité.



10. Le radiateur peut maintenant être tenu debout et ajusté parfaitement dans la découpe du panneau de mousse. Assurez-vous que le câble du contrôleur de chauffage ne se coince pas.



11. [GARDA uniquement] Le cadre de support doit être parfaitement placé dans les rainures du boîtier du radiateur.



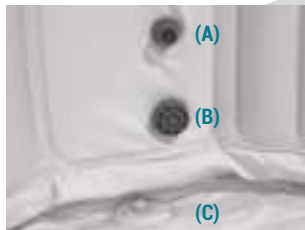
12. La doublure extérieure peut être tirée vers le haut pour recouvrir entièrement les parois en mousse, garantissant ainsi que la mousse est soigneusement positionnée pour offrir le meilleur ajustement possible.



13. Relevez maintenant les côtés de la doublure intérieure, de sorte que le bord supérieur noir repose parfaitement sur la paroi en mousse et que les extrémités de la fermeture éclair soient alignées aussi étroitement que possible pour éviter toute contrainte sur la fermeture éclair.



14. La fermeture éclair (en commençant au-dessus du radiateur) et lentement autour du spa pour fermer les doublures extérieure et intérieure ensemble.



15. À l'intérieur du spa, vous trouverez une sortie de circulation d'eau (A), un connecteur de filtre (B) et un bouchon de drainage (C).



16. Vissez la cartouche filtrante sur le connecteur du filtre (B), en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'elle soit serrée à la main.



17. Ajoutez le couvercle de protection du filtre sur la cartouche filtrante.



18. Lissez les plis ou les matériaux lâches au fond du spa pour éviter d'emprisonner de l'air sous le sol lors du remplissage.

# REEMPLIR VOTRE WAVE SPA

1. Avant de remplir votre Wave Spa, assurez-vous que le câble d'alimentation est à l'extérieur du spa et NON connecté à l'alimentation électrique.
2. Vérifiez que le bouchon en caoutchouc à l'intérieur du spa est correctement inséré et est étanche dans la sortie d'eau située au fond.
3. Votre spa est maintenant prêt à être rempli d'eau. Remplissez avec un tuyau adapté jusqu'au niveau d'eau indiqué. Ne remplissez pas trop le spa, car le niveau d'eau augmentera davantage lorsque des personnes entreront dans le spa.
4. Lors du remplissage de votre spa, la température de l'eau utilisée pour remplir le spa doit être comprise entre 5°C (41°F) et 30°C (86°F) pour garantir un bon fonctionnement. Une eau trop chaude ou trop froide déclenchera un message d'erreur.
5. Lorsque le spa est rempli au niveau correct, utilisez le contrôleur pour régler la température et activer le chauffage. Voir page 12 pour les instructions d'utilisation complètes.

N'utilisez pas d'eau de pluie ou d'eau de surface pour remplir le spa et n'utilisez pas d'eau de mer ou d'eau salée. Le sel peut se déposer dans la pompe de filtration et l'élément chauffant, entraînant une surcharge et une usure plus rapide des deux composants.

**Attention : Soyez prudent lors du remplissage (surtout lors de la première utilisation). L'eau doit atteindre la ligne de niveau minimum mais ne doit pas dépasser le niveau maximum. Un remplissage excessif peut provoquer une panne de la pompe et endommager le spa.**

## COUVERTURE DE SPA

Votre Wave Foam Spa est livré avec une couverture gonflable conçue pour retenir la chaleur. Lorsque vous n'utilisez pas votre Wave Spa, il est recommandé d'utiliser la housse gonflable pour le protéger. Cela garantira également une efficacité de fonctionnement maximale en gardant la chaleur à l'intérieur. Pour installer la couverture :



1. Placez la section gonflable à l'intérieur du couvercle, avec la valve tournée vers l'extérieur.



2. Dévissez le capuchon sous le chauffage (accessible par l'évent situé sous le panneau d'avertissement) et fixez le tuyau de gonflage en vissant le connecteur d'extrémité jusqu'à ce qu'il soit serré à la main. Fixez l'autre extrémité du tuyau à la housse gonflable.



3. Appuyez sur le bouton Bulle du contrôleur pour gonfler la housse. Une fois gonflé, appuyez à nouveau pour arrêter. Débranchez le tuyau du couvercle et de la valve. Remettez le capuchon sous le radiateur.

Placez le couvercle sur le spa et fixez-le en place. Remarque : Les clips utilisés pour fixer le couvercle du spa sont dotés d'une fonction de déverrouillage sécurisée pour les enfants. Appuyez sur le bouton central en même temps que vous appuyez sur les côtés pour libérer le clip.

# UTILISATION DE VOTRE WAVE SPA

**Avertissement! Ne faites pas fonctionner la pompe et le système de chauffage lorsque le spa est vide, car cela pourrait endommager le système.**

## SYSTÈME DE FILTRATION



FILTER



'FILTER CHANGE'

Pour utiliser le système de filtration, appuyez sur le bouton « FILTER », un voyant apparaîtra et la pompe commencera à fonctionner. Appuyez à nouveau une fois sur le bouton « FILTRE » pour arrêter la pompe, le voyant s'éteindra.

Pour rappel, changez votre filtre, après env. Après 168 heures, les lettres « FC » apparaîtront sur l'écran d'affichage, accompagnées d'une tonalité d'avertissement. Le voyant sera toujours allumé sur le bouton « FILTER », mais la pompe ne sera pas opérationnelle. Le système de chauffage ne fonctionnera pas non plus et le voyant du bouton « HEATER » sera également éteint. Pour vous assurer que le système de filtration est éteint, appuyez à nouveau sur le bouton « FILTER ». Les lettres « FC » sur l'écran d'affichage disparaîtront ainsi que la tonalité d'avertissement. La température de l'eau s'affichera et les fonctions reviendront à leur état normal. Veuillez vous référer à la page 15.

## CHAUFFAGE



HEATER

Pour démarrer le système de chauffage, appuyez sur le bouton « HEATER », un voyant apparaîtra. Appuyez à nouveau une fois sur le bouton « HEATER » et le système de chauffage s'arrêtera et la lumière s'éteindra. Lorsque vous allumez le système de chauffage, le système de filtration s'allume pour faire circuler l'eau automatiquement. Lorsque la température atteint la température prédéfinie, le système de chauffage s'arrêtera, mais le voyant de chauffage restera allumé. La pompe de filtration continuera à fonctionner même lorsque le chauffage ne fonctionne pas. Lorsque l'eau descend en dessous de la température prédéfinie, le système recommence à chauffer automatiquement l'eau.



UP



DOWN

## RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE

Pour régler la température, appuyez sur le bouton « HEATER » et les chiffres sur l'écran d'affichage commenceront à clignoter. Vous pouvez augmenter et diminuer la température en appuyant sur les boutons UP/DOWN. Lorsque vous avez choisi la température souhaitée, appuyez à nouveau sur le bouton « HEATER » pour confirmer. Les températures peuvent être réglées entre 20°C / 68°F et 40°C / 104°F. (Voir les instructions de sécurité pour les températures de fonctionnement recommandées).

## PROTECTION CONTRE LE GEL

Pour activer Freeze Protect, réglez la température du chauffage jusqu'à 20 °C / 68 °F, puis cliquez à nouveau sur le bouton BAS jusqu'à ce que l'écran du contrôleur affiche FP. Celui-ci régulera ensuite la température de l'eau de sorte que si elle descend en dessous de 5°C (41°F), le chauffage se mettra automatiquement en marche pour éviter que l'eau ne gèle à l'intérieur du système.



## BULLE / GONFLER

Appuyez sur le bouton « BUBBLE/INFLATE » et les jets de bulles commenceront à fonctionner – une lumière apparaîtra également. Appuyez à nouveau et les jets de bulles cesseront de fonctionner et la lumière s'éteindra. Les jets de bulles s'arrêteront automatiquement après 20 minutes de travail. Pour réinitialiser, veuillez attendre 10 minutes, puis appuyez à nouveau sur le bouton « BUBBLE ». Les bulles s'arrêtent après 20 minutes pour éviter une surchauffe de la pompe interne et sont là par mesure de sécurité. Pendant toute période pendant laquelle la fonction de barbotage a été démarrée, le barbotage peut être arrêté ou démarré. ce bouton sert également à gonfler le spa avant utilisation.



## WIFI

Pour plus d'informations sur le téléchargement et l'utilisation de notre application, rendez-vous sur [Wavespas.com/pages/app](https://wavespas.com/pages/app) ou scannez le code QR ci-dessous. Veuillez noter que l'appareil nécessite une connexion 2,4 GHz.



Fabriqué par Shanghai Sunshine Development Co. Ltd pour Wave. Le WiFi est conforme aux exigences de la directive sur les équipements radio. Visitez [www.wavespas.com/pages/compliance-info](https://www.wavespas.com/pages/compliance-info) pour obtenir le texte complet de la déclaration de conformité.



## VERROUILLAGE

Pour empêcher les enfants de modifier les réglages du chauffage, la fonction de verrouillage peut être utilisée. Appuyez une fois pour verrouiller le contrôleur. Appuyez à nouveau pour déverrouiller les fonctions. mode de contrôle et revenir aux fonctions de contrôle normales du spa.

## RÉINITIALISATION

Lorsque la température de l'élément chauffant dans le bloc moteur dépasse 47°C, l'appareil s'arrête et se réinitialise automatiquement pour éviter une surchauffe. Si cela se produit, attendez 15-20 minutes avant d'appuyer sur le bouton « ON / RESET » de la prise RCD pour redémarrer l'appareil. Si la réinitialisation de l'appareil ne parvient pas, veuillez contacter le service client Wave.

Pour plus de conseils de dépannage, veuillez visiter [wavespas.com](https://wavespas.com)

# ENTRETIEN DE L'EAU

## NIVEAU D'EAU

Pour de meilleures performances, l'eau doit être remplie et maintenue entre les lignes de remplissage « Min » et « Max », comme indiqué sur la paroi intérieure de votre Wave Spa.

## IMPORTANCE DU TRAITEMENT DE L'EAU

Il est de la plus haute importance que vous surveilliez régulièrement et traitiez de manière appropriée l'eau de votre Wave Spa afin de maximiser votre plaisir du spa et de prolonger sa durée de vie. Il est important de savoir que les spas peuvent abriter des bactéries s'ils ne sont pas traités correctement et que la forme la plus courante peut conduire à la maladie du légionnaire. Ces risques peuvent augmenter avec l'âge de l'utilisateur, mais certaines personnes présentant les caractéristiques suivantes courent un risque plus élevé, notamment :

- Personnes de plus de 45 ans
- Diabète, maladies pulmonaires et cardiaques
- Fumeurs et gros buveurs
- Toute personne ayant un système immunitaire affaibli
- Les personnes souffrant d'une maladie respiratoire ou rénale chronique

## COMMENT LES GENS CONTRACTENT-ILS LA MALADIE DES LÉGIONNAIRES ?

Les gens contractent la maladie du légionnaire en inhalant de petites gouttelettes d'eau (appelées aérosols), qui sont en suspension dans l'air et contiennent la bactérie. Certaines conditions augmentent le risque de légionelle si :

- La température de l'eau dans tout ou partie du système est comprise entre 20°C / 68°F et 45°C / 113°F, ce qui est adapté à la croissance des bactéries.
- Il est possible que des gouttelettes d'eau respirables soient créées et que l'eau soit stockée et/ou recirculée.
- Il existe des dépôts qui peuvent favoriser la croissance bactérienne et constituer une source de nutriments pour l'organisme, par ex. rouille, boues, tartre, matière organique et biofilms (du corps).

Pour garder votre Wave Spa en parfait état, utilisez toujours les produits chimiques appropriés et changez régulièrement vos filtres. Vous pouvez commander des produits chimiques pour spa auprès de n'importe quel détaillant renommé. Utilisez toujours des produits adaptés au spa lorsque vous nettoyez les zones autour des spas, car les nettoyants ménagers contiennent souvent des phosphates qui favorisent la croissance des algues ou des détergents qui provoquent de la mousse. Vous devez également vous assurer que l'eau du spa est changée fréquemment, surtout lorsqu'elle est utilisée souvent.

Il est essentiel de garder l'eau de votre spa hygiénique et exempte de bactéries présentes dans l'eau comme la légionelle, en la traitant avec les produits chimiques appropriés et en changeant régulièrement vos filtres, quelle que soit la durée ou la fréquence d'utilisation de votre spa. Un traitement correct de l'eau garantira la sécurité des baigneurs du spa, réduira la fréquence à laquelle vous devrez remplacer l'eau et prolongera également la durée de vie de votre pompe.

Pour réduire la formation de mousse à la surface de l'eau du spa, il est idéal de se doucher avant d'entrer dans le spa, cela aidera à éliminer les éventuelles lotions ou huiles présentes sur la peau. Pour des conseils plus détaillés sur l'utilisation des produits chimiques pour spa, reportez-vous aux instructions du fabricant.

## pH FAIBLE

Nous vous recommandons de maintenir le pH de votre eau entre 7,2 et 7,6, l'alcalinité totale entre 80 et 120 ppm et le chlore libre entre 3 et 5 ppm. Un pH faible endommagera le Wave Spa et la pompe. Les dommages résultant d'un déséquilibre chimique ne sont pas couverts par votre garantie. Achetez un kit de test pour tester la chimie de votre eau avant chaque utilisation du Wave Spa et au moins une fois par semaine.

# NETTOYER ET STOCKER VOTRE WAVE SPA

## NETTOYER VOTRE WAVE SPA

Les résidus de détergents et les solides dissous provenant des maillots de bain et des produits chimiques s'accumuleront progressivement dans l'eau du spa. Pour nettoyer votre Wave Spa, utilisez de l'eau et du savon puis rincez abondamment. Attention : n'utilisez pas de brosses dures ou de nettoyeurs abrasifs.

## RÉPARER LES CREVONS DANS VOTRE WAVE SPA

Si le revêtement de votre Wave Spa est déchiré ou perforé, utilisez les patches de réparation fournis. Séchez complètement la zone à réparer, appliquez un adhésif puissant sur la pièce de réparation puis recouvrez la zone endommagée. Lissez la surface pour éliminer les bulles d'air. Laisser sécher 12 heures avant d'utiliser le Wave Spa.

## COMMENT VIDER VOTRE WAVE SPA

1. Tout d'abord, retirez la fiche RCD du secteur électrique.
2. Retirez le bouchon à vis de la sortie d'eau (sous le système de pompe du Wave Spa) en vous assurant que le bouchon de drainage est toujours inséré pour éviter une vidange inattendue.
3. Vissez le tuyau sur la sortie d'eau et dirigez l'extrémité ouverte du tuyau de manière appropriée.
4. Retirez le bouchon de vidange de la sortie située au fond du spa afin que l'eau puisse s'écouler.
5. Lorsque le Wave Spa est complètement vidé de son eau, vous devez faire fonctionner la fonction bulle pendant 30 secondes pour évacuer toute eau restante de la canalisation.
6. Une fois la vidange terminée, retirez le tuyau et remettez en place le bouchon de vidange et le bouchon de sortie d'eau.

## RANGEMENT DE VOTRE WAVE SPA

Assurez-vous que toute l'eau est complètement évacuée du Wave Spa et du système de pompe. Ceci est essentiel pour prolonger la durée de vie de votre Wave Spa. Nous recommandons l'utilisation d'un aspirateur eau/sec pour souffler ou aspirer l'eau des tuyaux et des conduites de pompe du Wave Spa. Retirez la cartouche filtrante.

Votre spa doit être stocké dans un endroit sec, idéalement surélevé du sol et à l'abri de toute température extrême. Veuillez noter : le plastique devient cassant et susceptible de se briser lorsqu'il est exposé à des températures inférieures à zéro, ce qui peut gravement endommager votre Wave Spa. Laisser votre Wave Spa à l'extérieur et découvert pendant les mois d'hiver annulera votre garantie.

## NETTOYAGE DE LA CARTOUCHE DU FILTRE À EAU ET DU FILTRE À MAILLES

Pour maintenir des performances optimales, nous vous suggérons de nettoyer votre filtre après chaque utilisation et, si vous utilisez votre spa 2 à 3 fois par semaine, de changer votre filtre chaque semaine.

1. Retirez le couvercle protecteur du filtre, puis retirez la cartouche filtrante.
2. La cartouche filtrante peut être rincée périodiquement sous un robinet froid et réutilisée. Cependant, si la cartouche filtrante reste sale et décolorée, elle doit être remplacée. Si des trous sont présents dans le filtre en papier ou si le papier de la cartouche est visiblement usé, remplacez le filtre par un neuf avant de continuer à l'utiliser. Nous déconseillons l'utilisation d'eau sous pression pour nettoyer les filtres.
3. Remplacez le couvercle protecteur du filtre sur la cartouche filtrante et fixez-le au connecteur du filtre en le tournant dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il soit serré à la main.

Pour vous aider à garder votre eau propre, vérifiez votre cartouche filtrante tous les jours. Pour commander plus de filtres pour votre Wave Spa, veuillez visiter [wavespas.com](http://wavespas.com)



# DÉPANNAGE

Voici quelques conseils utiles pour vous aider à diagnostiquer et à corriger certains problèmes courants :

| PROBLÈMES   | CAUSES POSSIBLES   | SOLUTIONS   |
|---|--|---|
| Le système Bubble Jet ne fonctionne pas   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- La pompe à air est trop chaude</li> <li>- Quelque chose ne va pas avec l'unité de chauffage</li> <li>- La pompe à air est en mode refroidissement</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Débranchez le système. Une fois la pompe à air refroidie, insérez le bouchon et appuyez sur le bouton à bulle pour l'activer.</li> <li>- Attendez 10 minutes et redémarrez</li> <li>- Contactez le service client s'il ne se réinitialise pas</li> </ul>   |
| Le système de chauffage ne fonctionne pas   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- L'eau est trop chaude/au-dessus du maximum du capteur</li> <li>- La température est réglée trop basse</li> <li>- Cartouche filtrante sale</li> <li>- Niveaux d'eau inappropriés</li> <li>- Panne de l'élément chauffant</li> <li>- La tension d'alimentation est trop basse ou la fréquence est incorrecte</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Débranchez le spa et laissez l'eau refroidir</li> <li>- Régler sur une température plus élevée (20°C / 68°F à 40°C / 104°F) que la température actuelle de l'eau</li> <li>- Nettoyer/remplacer la cartouche filtrante</li> <li>- Ajouter de l'eau aux niveaux spécifiés</li> <li>- Contacter le service client pour obtenir des conseils</li> <li>- Contactez un électricien qualifié</li> </ul> |
| Le système de filtrage ne fonctionne pas / Bruit de cliquetis lors de la mise en marche du filtre | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cartouche filtrante sale</li> <li>- Le niveau d'eau est trop bas</li> <li>- Quelque chose ne va pas avec l'unité de chauffage</li> <li>- L'exposition au soleil peut ramollir les matériaux du spa</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nettoyer/remplacer la cartouche filtrante</li> <li>- Rajouter de l'eau</li> <li>- Contactez le service client s'il ne se réinitialise pas</li> <li>- Assurez-vous que le spa n'est pas exposé à la lumière directe du soleil</li> </ul>  |
| Fuite du spa  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- La doublure intérieure est déchirée ou perforée</li> <li>- Le capuchon de la valve d'air est desserré</li> <li>- Le bouchon de vidange est desserré</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Utilisez le patch de réparation fourni</li> <li>- Serrez la valve d'air</li> <li>- Nettoyez le bouchon et poussez-le fermement dans le drain.</li> </ul>   |
| L'eau n'est pas propre  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Temps de filtrage insuffisant</li> <li>- Cartouche filtrante sale</li> <li>- Mauvais entretien de l'eau</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Augmenter le temps de filtration</li> <li>- Nettoyer/remplacer la cartouche filtrante</li> <li>- Se référer aux instructions du fabricant du produit chimique</li> </ul>   |
| La température affichée est supérieure à 40 °C / 104 °F après l'arrêt de la fonction de chauffage | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Eau résiduelle dans la Vague</li> <li>- Le spa continuera à être chauffé par la température résiduelle</li> <li>- L'entrée d'eau à travers le système de filtration peut être bloquée</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Débranchez le secteur et attendez. La température commencera à baisser et reviendra à la normale</li> <li>- Nettoyer l'entrée</li> </ul>   |

# CODES D'ERREUR DU PANNEAU DE COMMANDE

| CODE | CAUSE   | SOLUTIONS  |
|------|---|--|
| FC   | Lorsque le système de filtration a fonctionné pendant env. 168 heures, le code FC apparaîtra pour vous conseiller de vérifier le filtre. Modifier) apparaîtra. Les boutons de la pompe et du chauffage seront désactivés. | Vérifiez que le filtre est propre et changez-le si nécessaire. Appuyez à nouveau sur le bouton « Filtre ». Le code d'erreur FC disparaîtra, la température de l'eau sera affichée et toutes les fonctions reviendront à la normale.  |
| SL   | Filtre obstrué ou sale.<br>Température ambiante basse : le tuyau et le chauffage sont trop froids pour fonctionner correctement.  | Vérifiez que le filtre est propre et changez-le si nécessaire.<br>Versez de l'eau tiède dans le spa et dans la sortie d'eau supérieure.  |
| HL   | Un blocage dans le système empêche la circulation de l'eau et provoque une fausse lecture de température élevée.  | Vérifiez le débit d'eau à la sortie du filtre ; si le débit est faible, inexistant ou si le chauffage émet un grincement veuillez :<br>1) Assurez-vous que le filtre n'a pas besoin d'être remplacé<br>2) Rincez le filtre sous un robinet pour le nettoyer<br>3) Vérifiez que le filtre n'est pas trop serré.<br>Si des débris sont aspirés dans le moteur, la turbine peut se gripper. Débranchez le secteur, vidangez l'eau et retirez le filtre, puis vérifiez que la prise n'est pas obstruée.<br>L'eau dure peut provoquer une accumulation de calcaire. Éteignez le spa au niveau du secteur, retirez le filtre, puis utilisez un tuyau d'arrosage pour faire couler de l'eau propre à travers l'entrée et la sortie afin de détacher le calcaire ou d'autres débris. Utilisez un filet pour retirer les débris de l'eau. |
| SH   | Problème de capteur de température d'eau  | Veuillez contacter le service client Wave.   |
| FP   | Le mode Freeze Protect a été activé.  | Pour quitter le mode Freeze Protect (FP), appuyez sur le bouton HEATER suivi du bouton UP, jusqu'à atteindre 20 ° C. Le contrôleur reviendra à son état normal.<br>Si le code FP s'affiche toujours après avoir effectué ce qui précède, il peut y avoir un dysfonctionnement du contrôleur. Veuillez contacter le service client Wave.  |

# GARANTIE ET RETOURS

Si vous avez acheté votre Wave Spa directement auprès de Wave, votre garantie sera automatiquement enregistrée. Si vous avez acheté auprès d'un tiers, veuillez visiter :

[www.eu.wavespas.com/pages/warranty](http://www.eu.wavespas.com/pages/warranty)

pour plus d'informations sur la façon d'enregistrer votre garantie.

Tous les produits Wave sont inspectés avant de quitter l'usine. Nous garantissons ce produit contre les défauts de matériaux et de fabrication pendant une période (sauf si la loi locale a une exigence spécifique) comme suit :

- 2 ans pour la pompe/chauffage
- 1 an pour le liner du spa

La garantie du produit commence le jour de la réception et nous exigeons une preuve ou un achat pour le valider. Pendant la période de garantie, nous remplacerons ou réparerons tout article défectueux. Tout produit remplacé ou réparé sera garanti pour le reste de la période d'origine.

## Les frais de livraison

Pendant la période de garantie, les frais de retour et de remplacement seront à la charge de Wave sous réserve de réclamation au titre de la garantie. Veuillez noter que le retour doit être organisé par Wave, Wave ne couvrira pas les frais d'un retour organisé par le client. Si vous rencontrez un problème, veuillez contacter le service client Wave pour lancer le retour. Tout retour qui n'a pas été pré-approuvé par le service client Wave vous sera redirigé.

## Politique de garantie

Cette garantie limitée ne s'applique pas à tout défaut résultant d'une négligence, d'un accident, d'une mauvaise utilisation ou de toute autre raison indépendante de la volonté de Wave, y compris, mais sans s'y limiter ; usure normale, négligence ou non-respect des instructions de ce livret, entretien inapproprié ou inadéquat, connexion à une alimentation électrique inappropriée, dommages chimiques, dommages causés par une perte d'eau, modification ou réparation non autorisée, utilisation à des fins commerciales, incendie, foudre, inondation ou autres causes externes.

Cette garantie n'est disponible que dans le pays d'achat.

La garantie s'applique uniquement à l'acheteur d'origine et n'est pas transférable.

Toute réparation effectuée par un centre de service non agréé par Wave peut invalider cette garantie.

Avant de faire une réclamation, nous pourrions peut-être répondre à vos questions courantes, visitez simplement [wavepas.com/pages/customer-service](http://wavepas.com/pages/customer-service) pour plus d'informations.

Si la FAQ ne résout pas le problème et que vous devez faire une réclamation, veuillez visiter notre site Web dans la section Garantie pour obtenir des instructions supplémentaires. Vous pouvez également contacter notre équipe de suivi dédiée qui vous guidera tout au long du processus. Un agent du service client Wave devra suivre un processus de dépannage afin de diagnostiquer le problème et d'identifier la meilleure façon de vous aider. Des preuves photographiques et vidéo des défauts signalés seront exigées par tout client faisant une réclamation au titre de la garantie ou une demande de retour liée à la garantie ; notre équipe de suivi vous guidera tout au long de ce processus.

Suivez-nous @WAVESPAS



Wave<sup>TM</sup>