

NOTICE D'INSTALLATION

Water'clip

HAILA



NOTICE D UTILISATION

Introduction

Votre choix d'un spa Be Spa, indique que vous êtes attirés par l'excellence. Notre direction et toute notre équipe apprécie votre choix dans l'acquisition d'un de nos Spas de haute qualité.

Pour bien vous familiariser avec votre spa, nous vous suggérons de prendre le temps de lire ce manuel avant tout démarrage. Ce manuel vous familiarisera avec les procédures d'utilisation et de sécurité importantes, vous assurant ainsi une expérience agréable dès le début.

Si vous avez besoin de plus d'informations que celles fournies dans ce manuel, vous pouvez visiter notre site www.be-spa.fr ou appeler notre service client au 08.25. 272 102 !

Attention : Ce manuel a été écrit afin de garantir une utilisation appropriée et l'installation de votre spa. Toutes les modifications du produit autres que les procédures décrites dans ce manuel, entraînent l'annulation de votre garantie.

Ce manuel et son contenu sont sujets à modifications sans préavis. Bien que nous ayons écrit ce manuel avec le plus de précisions que possible, nous ne sommes pas responsables des erreurs ou des omissions, perte, préjudice ou dommage causés par une mauvaise installation, ou une utilisation détournée du spa.

Votre nouveau spa a été fabriqué avec des matériaux synthétiques de haute qualité, qui ne s'altèrent pas, ne se décolorent pas et sont insensibles aux moisissures. Si les produits en bois craquent, se tachent, se décolorent, les matériaux synthétiques de nos spas, eux, garderont leur perfection dans le temps.

Consigne de Sécurité

Votre réponse physiologique à l'eau chaude dépend de facteurs subjectifs tels que l'âge, la santé, si vous êtes enceinte, les sensibilités aux températures, les sensibilités chimiques et les antécédents médicaux. Toujours consulter un médecin avant d'utiliser un spa pour connaître vos tolérances et limites...

LISEZ ET SUIVEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS

AVERTISSEMENT – pour réduire le risque de blessure, ne laissez pas les enfants utiliser ce produit sans la surveillance d'un adulte.

!Danger – Risque de blessures. Remplacez immédiatement tous les cordons endommagés. Ne pas enterrer les câbles électriques. Ne connectez les câbles que sur des boîtiers électriques reliés à la terre.

**** Boîtier équipé d'un disjoncteur (GFCI): !**

DANGERS

RISQUE DE NOYADE ACCIDENTELLE: Une extrême prudence doit être exercée pour empêcher tout accès à des enfants sans surveillance. Pour éviter les accidents, assurez-vous que les enfants ne peuvent pas utiliser ce spa, sauf s'ils sont surveillés en permanence. Toujours couvrir le spa et utiliser les verrous de sécurité lorsqu'il n'est pas en cours d'utilisation.

RISQUE D'ACCIDENT: Les raccords d'aspiration dans ce spa sont spécifiquement dimensionnés par rapport au débit d'eau de la pompe. Si le remplacement des raccords d'aspiration ou de la pompe est nécessaire, veillez à ce que les débits soient compatibles. Ne faites jamais fonctionner le spa si les raccords d'aspiration sont brisés ou manquants. Ne jamais remplacer un raccord d'aspiration par un modèle à débit inférieur à ce qui est écrit sur celui d'origine.

RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE: l'installation doit être faite à au moins 1,5 m de toutes surfaces métalliques. Cependant, un spa peut être installé à proximité de surfaces métalliques si chacune est connectée par un câble en cuivre de minimum 8,4 mm² sur le connecteur dans le boîtier terminal qui est prévu à cet effet.

RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE: ne jamais utiliser des équipements électriques, comme une lumière, un téléphone, une radio ou une télévision, dans un rayon inférieur à 1,5 m du spa. Prendre les mêmes précautions lorsque vous êtes humides, sauf si ces appareils sont intégrés par le fabricant.

Pour réduire les risques d'accident

- L'eau du spa ne doit jamais dépasser 40°C Les températures entre 38°C et 40°C sont considérées fiables pour un adulte en bonne santé. Des températures plus basses sont conseillées pour les enfants, notamment quand l'utilisation excède 10 min.
- Une température excessive de l'eau peut causer des dommages fœtaux pendant les premiers mois de grossesse, les femmes enceintes doivent limiter la température de l'eau à 38°C
- Avant d'entrer dans le spa, l'utilisateur doit mesurer la température de l'eau, car la tolérance des dispositifs de régulation de température de l'eau est variable.
- La consommation d'alcool, de drogues ou de médicaments avant ou pendant l'utilisation du spa peut conduire à une perte de conscience avec possibilité de noyade.
- Les personnes obèses et les personnes ayant des antécédents de maladie cardiaque, faible ou hypertension artérielle, problèmes de système circulatoire ou de diabète doivent consulter un médecin avant d'utiliser un spa.
- Les personnes sous médicaments doivent consulter un médecin avant d'utiliser un spa car certains médicaments peuvent provoquer la somnolence, tandis que d'autres médicaments peuvent influencer sur la fréquence cardiaque, la pression artérielle et la circulation sanguine.

Ne branchez pas de composants auxiliaires (tels que les casques, câbles ou haut-parleurs supplémentaires) pour la stéréo (si équipé).

- N'utilisez pas le spa immédiatement après un exercice intense.

N'utilisez pas votre spa seul.

Verrouillez la couverture de votre spa s'il n'est pas utilisé.

Les personnes atteintes de maladies infectieuses ne doivent pas utiliser le spa.

Remplacer des composants audio uniquement avec les composants identiques.

Ne laissez pas la porte d'accès CD ouvert sur la stéréo (si équipé).

Certains types de colorants pour cheveux peuvent réagir avec les assainisseurs présents dans l'eau pouvant modifier la couleur. Utilisez à vos propres risques.

Lors d'une utilisation normale, il peut y avoir des éclaboussures Installez un périmètre où vous pourrez poser les pieds en sécurité.

N'allumez ou n'éteignez pas votre spa depuis un interrupteur mural, au sol, un fusible, un disjoncteur ou en branchant/débranchant le fil d'alimentation.

Retirez tous vos bijoux métalliques et montres avant de pénétrer dans votre spa.

Maintenir éloignés du spa tous les produits susceptibles de se briser. Maintenez l'équilibre de l'eau conformément aux instructions.

SIGNAL ATTENTION

Etiquette d'avertissement doit-être à mettre en évidence à proximité du spa.
pour les usagers à proximité du spa dès la fin de son installation.
Portant les mentions suivantes :

RÉDUIRE LES RISQUES D'ÉLECTROCUTION

Ne jamais placer un appareil électrique à moins de 1,50m du spa.

RÉDUIRE LE RISQUE DE NOYADE DES ENFANTS

- 1Superviser les enfants en tout temps.
- 2Attacher la couverture du spa après chaque utilisation.

RÉDUIRE LE RISQUE DE SURCHAUFFE

- 1Consultez un médecin avant utilisation si vous êtes enceinte, diabétique, en mauvaise santé, ou dans le cadre de soins médicaux.
- 2N'entrez pas dans le spa si l'eau dépasse les 38 ° C.
- 3Ne rester pas plus de 10 minutes dans le spa.
- 4Quittez immédiatement si vous êtes mal à l'aise, étourdie ou avez sommeil. La chaleur du spa peut entraîner l'hyperthermie.
- 5La chaleur du spa en conjonction avec l'alcool, les drogues ou les médicaments peut provoquer une perte de conscience.

SI VOUS ETES ENCEINTE, se baigner dans l'eau chaude pendant de longues périodes peut être nocif pour votre fœtus. Mesurer la température de l'eau avant d'entrer.

Important: Il est extrêmement important que ce signal rouge soit définitivement mis en évidence pour les personnes utilisant le spa. Les utilisateurs occasionnels du spa doivent être au courant de certaines informations concernant l'eau chaude et ses dangers notamment pour les femmes enceintes, enfants, personnes âgées et personnes sous l'influence de l'alcool. Si vous n'avez pas reçu cette petite plaque rouge ou si elle est endommagée, contactez votre revendeur local pour un remplacement.

HYPERTHERMIE

Pour réduire les risques, la température de l'eau dans un spa ne doit jamais dépasser 40°C. Les températures entre 38°C et 40°C sont considérées comme fiables pour un adulte en bonne santé. Des températures plus basses sont recommandées pour les jeunes enfants, les personnes âgées, les personnes fragiles, et lorsque l'utilisation du spa dépasse 10 minutes.

UNE TEMPÉRATURE DE L'EAU SUPERIEURE A 38°C PEUT ÊTRE PRÉJUDICIALE POUR VOTRE SANTÉ.

L'hyperthermie se produit lorsque la température interne du corps atteint un niveau supérieur à la température corporelle normale 37°C. Les symptômes de l'hyperthermie sont somnolence, léthargie et une augmentation de la température interne de l'organisme. Les effets nocifs de l'hyperthermie sont:

Ignorance du danger imminent
Non perception d'une température excessive
Incapacité à reconnaître la nécessité de quitter le spa
Incapacité physique à sortir du spa

Domage fœtal chez les femmes enceintes Pertes de consciences et risque de noyade
Si vous ressentez un de ces symptômes, pour votre sécurité, sortez du spa immédiatement.

Directives de sécurité d' UTILISATION

Votre spa est destiné à être agréable, sain et relaxant. Voici quelques consignes de sécurité de base à suivre chaque fois que vous l'utilisez.

- Toujours vérifier la température de votre spa avant d'y entrer. Des températures élevées peuvent être dangereuses pour votre santé.
- Les personnes souffrant de maladies cardiaques, avec une haute ou basse pression artérielle, de diabète et les femmes enceintes doivent consulter un médecin avant d'utiliser votre spa.
- Les personnes sous l'influence de médicaments, de drogues ou d'alcool ne doivent pas accéder à votre spa.
- Retirez tous les bijoux, métaux et montres de votre personne avant de pénétrer dans votre spa.
- Ne permettez pas aux enfants d'utiliser votre spa sans la surveillance permanente d'un adulte.
- N'utilisez pas votre spa seul.
- Tester le disjoncteur de la prise terre (GFCI) avant de pénétrer dans votre spa pour vous assurer de son bon fonctionnement.
- Tous les appareils électriques à proximité de votre spa doivent être protégés par un disjoncteur GFCI relié à la terre, et hors de portée depuis l'intérieur du spa.
- Garder tous les produits cassables loin du spa.
- Verrouiller la couverture de votre spa lorsqu'il n'est pas utilisé.
- Entrer et sortir du spa lentement. Les surfaces humides peuvent être glissantes.
- Une immersion prolongée peut être dangereuse pour votre santé.
- Maintenez les caractéristiques chimiques de l'eau conformément aux instructions du fabricant.

CONSIGNE D'INSTALLATION

Une planification adéquate est une considération importante lors de l'installation de votre nouveau spa. La sélection de l'emplacement est une étape critique et nécessite une réflexion sérieuse. Une planification facilite le processus d'installation. Les informations suivantes sont fournies pour vous aider dans la préparation de l'emplacement du spa.

Soyez en conformité avec les codes locaux du bâtiment et soyez sûr d'obtenir les permis nécessaires. Vous devrez également consulter un architecte pour traiter vos besoins de conception spécifique.

Contactez un électricien pour évaluer votre installation, faire le câblage et assurer un fonctionnement en toute sécurité.

Placez votre spa avec un accès à l'eau, à une évacuation et à l'électricité.

Installation EXTERIEURE

- ❑ Placez votre spa sur une surface solide, plate, uniforme conçue pour supporter son poids. Pour les installations extérieures, soit :

➤ **Dalle en ciment** d'une épaisseur de 15 cm d'épaisseur, d'une surface de 20 cm de plus que les dimensions du spa

Soit : De dimension de la dalle à réaliser 250 x 250.

- ❑ Dans le cas où votre dalle est déjà existante, vérifier sa capacité de charge si votre dalle est portée par des plots.
- ❑ Conservez un périmètre de 1 mètre autour du spa pour un entretien aisé. Votre spa n'est pas conçu pour être placé dans une fosse. (à valider avec votre revendeur pour respecter les normes d'installations préconisées.
- ❑ Positionnez votre spa dans un endroit à l'abri du vent. Un environnement venteux et donc plus froid augmentera de façon significative les coûts d'exploitation.
- ❑ Protégez la pompe et tous les équipements du climat extérieur en s'assurant que les panneaux latéraux sont fermés par tous les temps .
- ❑ Pour une intégration complète, faite une demande auprès de notre service : info@be-spa.fr

Installation INTERIEURE

- ❑ Pour les installations en intérieur, vérifiez les capacités de charge maximale supportées par votre plancher où sera placé le spa.
- ❑ Assurez-vous que votre spa s'inscrive dans l'espace que vous avez choisi et que l'accès soit suffisamment spacieux pour la livraison.
- ❑ Equipez la pièce d'une ventilation adéquate pour évacuer l'humidité. Le spa recouvert par la couverture ne génère plus d'humidité.

Installation Semi encastrer ou Encastrer

5. Pour des installations partiellement enterrées (non recommandé), dans les secteurs avec une nappe phréatique en surface,

6. Réaliser une fosse en base en ciment pour contenir les terres. Cette base formera un berceau/ une chambre où le spa sera placé. (fosse étanche pour éviter les remontés d'eau extérieure).

7. ATTENTION : La périphérie extérieure du spa n'est pas étanche.

8. TOUJOURS s'assurer qu'il y a un bon drainage, via un système d'évacuation correctement conçu (gravier) et/ou d'une pompe, afin d'empêcher l'eau souterraine d'envahir et d'endommager l'équipement ou la structure. Un accès pour l'entretien doit être réfléchi au moment de la conception et de l'installation. Un accès difficile peut entraîner une charge de travail supplémentaire non couverte par la garantie d'usine. Envisagez une installation avec des matériaux facilement amovibles.

MANIPULATION DU SPA

Manipulation par grue, permet une installation sécurisante. Passer les sangles sous l'ossature complète du spa, ne jamais ce prendre sur les bords de l'acryliques.



Figure 3 – Une grue est souvent nécessaire pour la livraison d'un spa de nage

ALIMENTATION DE VOTRE SPA

Installation ELECTRIQUE

Important – Toutes les connections électriques doivent être effectuées par un électricien qualifié, et ceci suivant les normes en vigueur. Les spécifications suivantes doivent être respectées afin de garantir un bon fonctionnement en toute sécurité.



ATTENTION: Faire un mauvais câblage peut causer des dommages graves à l'équipement mécanique et électrique du spa, ou même des lésions corporelles. Faire vérifier le câblage GFCI (ou RCD) par votre électricien agréé grâce aux Schémas de branchement indiqués sur votre notice.



ATTENTION: Le non respect de ces spécifications peut entraîner des dommages à l'équipement ainsi que l'annulation de la garantie.

Tous les spas doivent être branchés avec des câbles de section appropriée pour éviter tous dommages matériels qui ne seraient donc pas couverts par la garantie. Tous les spas doivent être protégés par un disjoncteur GFCI intégré (ou RCD) sur le panneau électrique de service.

ALIMENTATION DU SPA

On ne branche pas son spa sur une prise électrique, (SAUF POUR LES SPAS POURVUS D'UNE PRISE EN PLUG EN PLAY),
Il est formellement interdit de brancher son spa sur une rallonge.

Votre alimentation principale est en Monophasé.

Le branchement de votre spa demande une ligne électrique spécifique avec des protections obligatoires. (Aucun appareillage supplémentaire ne peut être raccordé sur cette ligne).

Votre ligne électrique devra être réalisée avec un câble rigide type U1000-R2V de section 3 x 6 mm² (jusqu'à 30 ml au delà, valider avec un professionnel) et devra être protégée individuellement avec un interrupteur différentiel de 40 Ampères 30 mA, et d'un disjoncteur bipolaire de 25 ampères, équipé au maximum de deux pompes de massage et 32 A pour un spa équipé de 3 Pompes.

Votre alimentation principale est en Triphasé

Votre ligne électrique devra être réalisée avec un câble rigide type U1000-R2V de section 5 x 4 mm² (jusqu'à 30 ml au delà, valider avec un professionnel) et devra être protégée individuellement avec un interrupteur différentiel de 40 Ampères 30 mA, et d'un disjoncteur tripolaire + Neutre de 16 ampères.

Le branchement du câble sur votre spa se fait directement sur le coffret général à l'intérieur.

BRANCHEMENT DE VOTRE SPA

Rentrée le câble dans le SPA

Tout d'abord il n'y a pas d'endroit sur le spa pour rentrer votre câble.
Procéder au percement du fond du spa à l'aide d'une visseuse, toujours dans le sens de l'intérieur du spa vers l'extérieur.

Vous pouvez cheminer à l'intérieur du spa ce qui vous permet d'obtenir une réalisation parfaite.

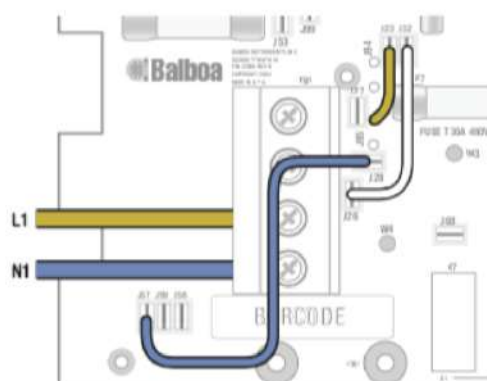
(Pour connaître le positionnement de votre coffret de raccordement, reportez-vous au plan de détail du spa à la fin de la notice).



Raccordement en Monophasé 32 Ampères

Branchement du câble dans le coffret :

Ne pas mettre de presse étoupe sur le coffret. Dans le cas où vous branchez le spa en monophasé, conservez la barrette en cuivre et vérifiez le serrage de l'ensemble. (Un mauvais serrage peut conduire à un démarrage d'incendie)



Fonctionnement simple (1 x 16 A ou 1 x 32 A)

Cette option est configurée et expédiée comme option par défaut.

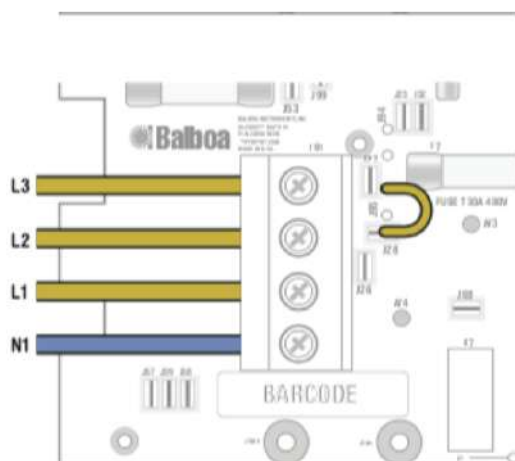
Pour 1 x 32 Service d'Ampli :

Le Commutateur de BAISSÉ A2 peut être SUR

Pour 1 x 16 Service d'Ampli :

Le Commutateur de BAISSÉ A2 doit être DE

Raccordement en Tri-phasé 16 Ampères



Option fonctionnement triphasé

IMPORTANT - Le fonctionnement DOIT inclure un fil neutre, avec une phase à tension neutre de 230 V .c.a.

Retirer complètement le fil blanc de J26 et J32.

Remarque : J32 et J23 sont identiques sur le plan électrique. Le fil blanc peut être connecté à l'une ou l'autre de ces bornes avant dépose.

Retirer complètement le fil bleu de J28 et J57.

Remarque : J57, J58 et J59 sont identiques sur le plan électrique. Le fil bleu peut être connecté à l'une ou l'autre de ces bornes avant dépose.

Déplacer le fil marron de J23 (voir remarque ci-dessus) à J28.

Le Commutateur de BAISSSE A2 doit être SUR

REEMPLISSAGE DE VOTRE SPA

Installation en eau & remplissage

Il ne faut pas raccorder l'eau directement sur l'installation du spa.

Avant de procéder au remplissage, position le bouchon de vidange sur la vanne de vidange (voir chapitre vidange de votre spa).

Toujours remplir le spa par le skimmer , dévisser la cartouche et installer votre tuyau d'arrosage dans le trou.

Avant de procéder au remplissage de votre spa, il important de vérifier la dureté de votre eau. Vous devez avoir une dureté qui se situe entre 25°F et 30°F.

Si vous possédez un adoucisseur, vous pouvez remplir 3/4 du volume de votre spa avec de l'eau adoucie et compléter le reste avec de l'eau brute.

Nous proposons aussi une cartouche de remplissage pour réguler la dureté de l'eau, qui se branche sur votre tuyau d'arrosage (ref : 3048-PREFILTRE), non fournie.

Le remplissage se fait directement où se situe la cartouche filtrante.

! Attention: Ne surtout pas utiliser d'eau chaude en provenance de votre cumulus ou autre.

Remplissez le spa jusqu'à 2,5 cm au dessus des appuis têtes. Ne pas dépasser ce niveau.

Note: Toute personne entrant dans un spa déplace un volume d'eau, donc ajustez le niveau de l'eau par rapport au nombre de personnes qui utilisent régulièrement le spa.

Lors du remplissage, laissez les panneaux ouverts et vérifiez le serrage de l'ensemble des raccords. (Pendant les différents transports il peut arriver que des raccords se desserrent).

DEMARRAGE DE VOTRE SPA

Avant de procéder au démarrage du spa il est impératifs que le spa soit complètement remplis.

Mettez votre disjoncteur en position de marche et laissez le spa ce lancer.

(ce reporter au chapitre « La programmation de votre spa, pour connaître les fonctions de votre tableau de commande »).

PROCEDURE D'AMORCAGE DE VOTRE SPA

Attention: Si l'eau ne s'écoule pas des jets après 2 minutes, couper l'alimentation du spa au panneau principal.

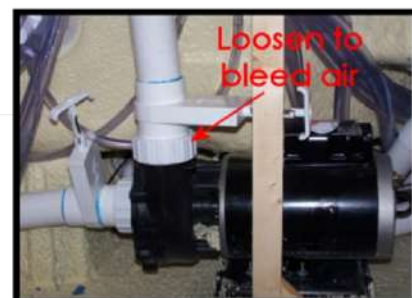
Il faut vidanger l'air du système (Voir procédure ci-jointe)

Rebrancher l'alimentation. Parfois momentanément enclencher puis éteindre la pompe aidera son amorçage. Ne pas faire cela plus de trois fois.

Votre spa n'est pas amorcé

Lors de la vidange et le rechargement en eau de votre spa, à cause de l'air, la pompe peut se verrouiller. Arrêtez les pompes et retirez l'air pris au piège. Pour ce faire :

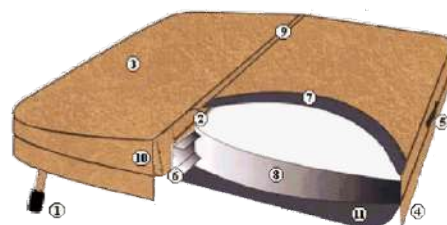
1. Désactivez le disjoncteur .
2. Ouvrir le panneau d'accès sous le panneau de contrôle
3. Desserrez l'écrou du chauffage jusqu'à entendre l'air s'échapper
4. Une fois que l'eau se met à sortir en jet continu, resserrez à la main l'écrou jusqu'à ce que l'eau ne s'échappe plus.
5. Si les pompes de massage ne s'amorce pas procéder, a desserrez l'écrou blanc (voir photo ci-joint).Une fois que l'eau se met à sortir en jet continu, resserrez à la main l'écrou jusqu'à ce que l'eau ne s'échappe plus.
6. Mettez en marche les pompes pour être sûr d'aucune fuite.
7. Remettre le panneau d'accès en place
8. Activez le disjoncteur



LA COUVERTURE DE PROTECTION ET SECURITE

Placez la couverture isolante sur votre spa. Garder la couverture en place lorsque le spa n'est pas en cours d'utilisation réduit le temps de chauffage et réduit les frais d'exploitation. Le temps requis pour obtenir la température désirée varie en fonction de la température de l'eau au départ, la température ambiante et le volume de votre spa.

1. Double couture brodée
2. Tissu de qualité marine
3. Bordure
4. Poignée
5. Couche d'aluminium
6. Isolation
7. Isolation résistante aux produits chimiques
8. Bouchon polystyrène
9. Bordure renforcée
10. Matériau imperméable



Utilisez les attaches pour empêcher l'accès au spa aux enfants et empêcher le vent de soulever la couverture.



Attention, ne jamais recouvrir votre couverture d'une bâche non anti UV,

MAINTENANCE DE VOTRE SPA

Toutes les semaines :

- Contrôle du bon fonctionnement du spa
- Analyse de votre eau

Toutes les deux semaines :

- Les filtres dans votre spa doivent être retirés et nettoyés. Vous pouvez nettoyer vos filtres avec la pression de l'eau via un tuyau d'arrosage, puis rincer à l'eau chaude. Cela garantit que l'eau est filtrée correctement.

Dans le cas où vous êtes dans une région où la dureté de l'eau est calcaire, il est préférable d'avoir 2 cartouches afin d'alterner et laisser sécher la cartouche usagée pour éliminer le calcaire à l'aide d'un souffleur d'air.

N'UTILISEZ PAS D'EAU DE JAVEL. Nous vous recommandons d'avoir des filtres de remplacement sous la main qui peuvent être échangés lors des nettoyages. Cela permet d'échanger rapidement les filtres sales contre des propres et démarrer immédiatement votre spa à nouveau.

Toutes les 4 mois :

- Contrôle du bon fonctionnement du spa
- Analyse de votre eau

Toutes les ans :

- Remplacement des cartouches de filtrations
- Vidange complète du spa, avant opération, administrer une solution chlorée pour désinfecter votre spa, laisser agir pendant 2 h avec les pompes en fonctionnement.
- Resserrer l'ensemble des raccords des pompes et chauffage (pour éviter toute fuite)

PROCEDURE DE VIDANGE DE VOTRE SPA

- Désactivez le disjoncteur du spa.
- Retirez la couverture du spa pour permettre à la température de diminuer.
- Sélectionnez une zone d'évacuation capable d'accepter le volume d'eau complet du spa ainsi que les composants chimiques qui pourraient nuire aux plantes ou au gazon.
- Localisez la valve de purge sur le devant du spa (vidange situé en pied de spa)
- Maintenez d'une main le corps arrière pour l'empêcher de tourner, puis dévisser et retirer le bouchon.



- Connecter un tuyau d'arrosage lorsque vous désirez évacuer l'eau vers une zone plus éloignée.
- Tournez le raccord d'1/3 de tour dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour déverrouiller le robinet de purge et tirez-le vers l'extérieur pour l'ouvrir complètement. L'eau s'écoulera par flux gravitationnel.
- Lors de la vidange il est conseillé de rincer le spa à l'eau claire, et si vous avez des résidus de calcaire, pulvériser du vinaigre ménager sur la cuve et buse, laisser agir pendant 30 minutes et rincer à nouveau.

La surface en acrylique de votre spa doit être nettoyée avec de l'alcool ménager.

ATTENTION: NE JAMAIS utiliser de solvants, acides, acétone, benzène, diluants, xylène ou produits chimiques similaires pour nettoyer les surfaces.

PROCEDURE D'HIVERNAGE VOTRE SPA

- **ATTENTION:** Il est fortement déconseillé de conserver son spa exempt d'eau, car l'ensemble des joints vont se dessécher et risquent d'avoir des fuites au niveau des buses et différents raccords de connections.

Votre spa Be Spa est conçu pour fonctionner toute l'année. Si vous prévoyez de laisser votre spa inutilisé pendant de longues périodes de temps nous vous conseillons de conserver l'eau dans votre spa et le mettre en fonction éco mode, soit un fonctionnement de 1h par jour à une température de 16°C.

Nous recommandons fortement qu'un professionnel place votre spa en hivernage et de même pour le redémarrage.

ATTENTION: Les dommages causés par un mauvais hivernage puis un mauvais redémarrage du SPA ne sont pas couverts par la garantie. Vous pouvez appeler notre SAV client, au 02 43 24 09 90 nos conseillers vous aideront à correctement préparer votre spa pour cette période.

LEXIQUE VOCABULAIRE VOTRE SPA

Blower	Un moteur puissant qui aère l'eau avec des millions de minuscules bulles à travers tout le spa offrant un doux massage de la peau.
Sortie du drain	Un raccord de tuyau d'arrosage type mâle auquel un tuyau est connecté pour drainer l'eau.
GFCI	Ground Fault Circuit Interrupter. Un coupe circuit spécialement conçu pour couper le courant s'il y a une fuite de courant détectée dans l'équipement du spa.
Ionisateur	Voir Ozonateur.
Jet	Un équipement de plomberie qui dirige de l'eau et/ou de l'air pressurisé dans les zones désirées du spa.
Ozonateur	Un appareil électronique conçu pour purifier et détruire algues, bactéries, moisissure et virus tout en prolongeant la durée de vie de l'équipement.
Ozone (O ₃)	Produit par un Ozonateur, l'Ozone est une forme d'oxygène (O ₂) et est un puissant agent oxydant utilisé pour détruire les déchets organiques et assimilés et aide à contrôler algues et bactéries. L'Ozone seul n'est pas un nettoyant suffisant.
pH	L'échelle scientifique pour mesurer la concentration en Ions d'Hydrogène (0 à 14) montre le contenu acide/alcalin dans l'eau.
Pompe	Composant électrique qui maintient l'eau en mouvement dans le système de circulation.
RCD	Residual Current Device (modèles Européens). Un coupe circuit spécialement conçu pour couper le courant s'il y a une fuite de courant détectée dans l'équipement du spa.
Boîtier du Spa	Boîtier de contrôle principal qui opère le système électrique du spa.
Panneau de contrôle	Le panneau interface-utilisateur qui connecte le boîtier de contrôle et différentes fonctions du spa telles que les pompes des jets et le chauffage.

TRAITEMENT DE VOTRE SPA

TRAITEMENT DE L'EAU au BROME

ANALYSE DE L'EAU

Utiliser les bandelettes pour effectuer l'analyse de l'eau.
Faire une analyse une fois par semaine
Tremper dans l'eau et 5 minutes après vous obtenez les valeurs

pH : EQUILIBRE DE L'EAU

Vous devez avoir une valeur comprise entre 7,2 à 7,6 (couleur orangé sur votre bandelette).
Pour info : si votre pH est supérieur à 8, ne pas monter la température au dessus de 30° C pendant 24H car vous avez un risque de développement d'algues rapidement.

DESINFECTION DE L'EAU

1. Lors du démarrage du spa, mettez dans l'eau du spa du brome choc à raison de 50 gr pour 1M3.
2. Mettez dans le doseur flottant, ou dans le panier du filtre 2 pastilles par semaine (sauf pour l'utilisation des cartouches frog)
3. Une fois par mois mettre 50g de brome choc directement dans le spa

L'ALCALINITE DE L'EAU : " CALCAIRE »

Il est important de vérifier le taux d'alcalinité de votre eau, afin de maintenir correctement l'équilibre de votre pH.
La dureté doit être de 25°F.

Et de préserver la longévité de votre spa, car l'eau chaude augmente la tenue du calcaire sur les résistances électriques.

En fonction de l'utilisation, l'eau de votre spa doit être changée tous les 6 mois. Entre chaque changement d'eau, il est conseillé d'essuyer le spa et de le rincer. (Toujours disjoncter le spa avant la vidange)
Si votre qualité d'eau semble inappropriée, l'augmentation de la durée de la filtration peut résoudre votre problème.
Voici des réponses à des questions courantes de chimie de l'eau.

TRAITEMENT DE VOTRE SPA

TRAITEMENT DE L'EAU A L'OXYGENE ACTIF

ANALYSE DE L'EAU

Utiliser les bandelettes pour effectuer l'analyse de l'eau.

Faite une analyse une fois par semaine

Tremper la dans l'eau et 5 minutes après vous obtenez les valeurs du

➤ pH : EQUILIBRE DE L'EAU

Vous devez avoir une valeur comprise entre 7,2 à 7,6 (couleur orangé sur votre bandelette). Pour info : si votre pH est supérieur à 8, ne pas monter la température au dessus de 30° C car vous avez un risque de développement d'algues rapidement.

➤ DESINFECTION DE L'EAU

Mettez dans le doseur flottant, 5 pastilles par semaine et réglez sur la position 1.

➤ L'ALCANITE DE L'EAU : " CALCAIRE "

Il est important de vérifier le taux d'alcalinité de votre eau, afin de maintenir correctement l'équilibre de votre pH.

Et de préserver la longévité de votre spa, car l'eau chaude augmente la teneur du calcaire sur les résistances électriques.

➤ REMPLACEMENT DE L'EAU:

Il est conseillé de remplacer l'eau de votre spa entre 2 à 4 fois par an

PROBLEME DE QUALITE D'EAU

pH	Il est courant d'avoir des fluctuations de pH après l'ajout de produits chimiques dans votre spa ou après une baignade. Laissez vos jets fonctionner et laissez le temps à l'eau de se stabiliser. Neuf fois sur 10, votre pH reviendra seul dans la plage de 7.4-7.6.
Moisissure sur la couverture	Les moisissures apparaissent généralement dans les plis et les coutures de votre couverture et puis coulent dans l'eau du spa causant opacification et/ou odeur. Nettoyer avec Citra Bright Spray Cleaner et rincer ensuite l'intérieur de votre couverture avec de l'eau chaude propre.
Eau mousseuse	L'eau mousseuse provient généralement des résidus de savon sur votre peau et les cheveux, ou de résidus de détergent sur les vêtements. Prendre une douche sans savon et rincer tous les vêtements dans l'eau chaude avant la baignade.
Eau claire mais verte ou marron	Votre eau d'alimentation a probablement dissous des métaux lourds. Vous devez mettre un anti métaux vous retrouver cela chez nos revendeurs.
Eau verte et trouble	Les problèmes d'algues sont dus à votre pH qui est déséquilibré. Mettez un brome choc dans votre eau.
Eau blanche et trouble	Bien que cette condition soit normale immédiatement après remplissage et qu'elle se dissipe avec le temps, c'est une indication visuelle qui indique que l'alcalinité totale ou pH ou les deux sont à des niveaux irréguliers. Testez votre eau de façon hebdomadaire et maintenez un bon niveau chimique
Odeur et/ ou Eau trouble	Si votre eau développe une odeur ou une couleur blanchâtre, nettoyez votre couverture, les filtres et essayez d'augmenter la durée journalière de la filtration.
Utilisation Intense	Après une période d'utilisation intense, votre spa peut devenir nuageux. Mettez 28 gr de brome choc et attendre 36 heures.

Important: Il faut absolument respecter les quantités prescrites sur les emballages, du fabricant car tous surdosage peut devenir dangereux pour votre santé.

PROGRAMMATION & UTILISATION DE VOTRE SPA

Mise en route initiale

Attention : Ne pas mettre sous tensions votre spa avant son remplissage complet.

Lors de la mise sous tension, le contrôleur de commande va procéder au contrôle des tensions de courant pour faire apparaître le message « PR »

Pour lancer le fonctionnement du spa, pressé une fois sur le bouton « JET »

Réglage de la température (26 °C à 40 °C)

La température de démarrage est réglée sur 37,5 °C.

La dernière mesure de la température est constamment affichée sur l'écran.

Notez que la dernière mesure affichée de la température n'est valable que dans la mesure où la pompe a été en marche pendant au moins 2 minutes.

Pour connaître la température de consigne pré réglée, appuyez une fois sur le bouton « Temp » ou « Set » pour afficher la température pré réglée.

Pour changer la température pré réglée, appuyez sur le bouton une deuxième fois sur TEMP avant que le clignotement de la température ne s'arrête de clignoter. Chaque fois que « Temp » ou « Set » est pressé, la température augmentera ou baissera en fonction du bouton pressé.

Si vous souhaitez modifier la température dans la direction opposée, relâchez le bouton afin que l'écran puisse revenir à la température originalement pré réglée. Appuyez sur le bouton pour afficher la température pré réglée, puis appuyez à nouveau pour changer la température dans la direction désirée.

Après 3 secondes, l'écran affiche automatiquement la dernière mesure de la température du bain.



Blower (optionnel suivant équipement) ou Pompe N°2

Ce bouton est utilisé pour mettre en route et l'arrêter le blower ou la pompe de massage n°2, s'arrête automatiquement après 15 minutes.

Jets

Appuyez sur le bouton « Jets » une fois pour mettre la pompe en route à basse vitesse, et à nouveau pour la mettre en route à haute vitesse. Appuyez sur le bouton « Jets » à nouveau pour l'arrêter. Si la pompe n'est pas arrêtée, la basse vitesse s'arrête automatiquement après 2 heures et la haute vitesse s'arrête après 15 minutes. La pompe fonctionne à basse vitesse quand la soufflante est en marche. La pompe peut aussi se mettre à fonctionner pendant au moins 2 minutes toutes les 30 minutes pour détecter la température du bain et ensuite chauffer à la température réglée efois, la haute vitesse peut être activée.

PROGRAMMATION & UTILISATION DE VOTRE SPA

Mise en route initiale

Attention : Ne pas mettre sous tensions votre spa avant son remplissage complet.

Lors de la mise sous tension, le contrôleur de commande va procéder au contrôle des tensions de courant pour faire apparaître le message « PR »

Pour lancer le fonctionnement du spa, pressé une fois sur le bouton « JET »

Réglage de la température (26 °C à 40 °C)

La température de démarrage est réglée sur 37,5 °C.

La dernière mesure de la température est constamment affichée sur l'écran.

Notez que la dernière mesure affichée de la température n'est valable que dans la mesure où la pompe a été en marche pendant au moins 2 minutes.

Pour connaître la température de consigne pré réglée, appuyez une fois sur le bouton « Temp » ou « Set » pour afficher la température pré réglée.

Pour changer la température pré réglée, appuyez sur le bouton une deuxième fois sur TEMP avant que le clignotement de la température ne s'arrête de clignoter. Chaque fois que « Temp » ou « Set » est pressé, la température augmentera ou baissera en fonction du bouton pressé.

Si vous souhaitez modifier la température dans la direction opposée, relâchez le bouton afin que l'écran puisse revenir à la température originalement pré réglée. Appuyez sur le bouton pour afficher la température pré réglée, puis appuyez à nouveau pour changer la température dans la direction désirée.

Après 3 secondes, l'écran affiche automatiquement la dernière mesure de la température du bain.



Blower (optionnel suivant équipement) ou Pompe N°2

Ce bouton est utilisé pour mettre en route et l'arrêter le blower ou la pompe de massage n°2, s'arrête automatiquement après 15 minutes.

Jets

Appuyez sur le bouton « Jets » une fois pour mettre la pompe en route à basse vitesse, et à nouveau pour la mettre en route à haute vitesse. Appuyez sur le bouton « Jets » à nouveau pour l'arrêter. Si la pompe n'est pas arrêtée, la basse vitesse s'arrête automatiquement après 2 heures et la haute vitesse s'arrête après 15 minutes. La pompe fonctionne à basse vitesse quand la soufflante est en marche. La pompe peut aussi se mettre à fonctionner pendant au moins 2 minutes toutes les 30 minutes pour détecter la température du bain et ensuite chauffer à la température réglée efois, la haute vitesse peut être activée.

Eclairage

Appuyez sur le bouton « Light » pour allumer et éteindre la lumière du bain. Si la lumière n'est pas éteinte, elle s'éteint automatiquement après 4 heures.

Mode : 3 modes différents de fonctionnement.

Votre spa d'origine est programmer sur le mode « ST »

Le mode Standard L'icône « St »

Mode de fonctionnement, ou vous utiliser régulièrement votre spa. Ce mode est programmé pour maintenir la température désirée. C'est-à-dire que le spa sera toujours à température désirée.

Le mode Economie L'icône « »

Le chauffage ne fonctionnera que la période de filtration. Ce mode est utilisé en période estival, Attention en hivers vous pouvez obtenir une température inférieur à votre demande.

Le mode Sleep L'icône « »

Ce mode permet d'effectuer le temps de filtration, sans mettre en fonctionnement le chauffage. Vous pouvez utiliser ce mode, lors d'un déplacement prolongé.

Procédure de changement de mode :

Pour effectuer le changement de programme, vous devez appuyer une fois sur le bouton **light**, ensuite **temp** et de nouveau **light**.

Vous verrez apparaitre sur l'écran une nouvelle icône

Pour valider ce nouveau mode, vous devez laisser fonctionner, votre pompe en fonctionnement pendant 2 minutes.

Cycles de filtrage préréglés.

Le premier cycle de filtration commence 6 minutes après que le branchement de votre spa. Si vous souhaitez que votre commence à fonctionnée à 10h, vous devez le bancher sur le secteur à 9h54.

Le deuxième cycle de filtration commence 12 heures après, par rapport à l'exemple 22h .

Vous pouvez choisir 4 modes de filtrations, 2, 4, 6, 8 heures ou continuellement (indiqué par « »). La durée de filtration par défaut est de 2 heures.

Pour programmer, changer le temps de filtration, appuyez sur « **Temp** puis sur « **Jets** ». Appuyez sur « **Temp** » pour changer le temps de filtration, puis appuyez sur « **Jets** » pour sortir du mode de programmation.

Protection contre le gel

Si les capteurs de température détectent une chute de température jusqu'à 6,7 °C (44 °F) au sein du dispositif de chauffage, la pompe se met en marche automatiquement pour protéger le système contre le gel. L'équipement reste en marche pendant encore 4 minutes après que les capteurs ont détecté que la température du bain s'est élevée à 7,2 °C (45 °F) ou plus. Dans les régions froides, un capteur peut être ajouté en option servant de protection supplémentaire contre le risque de gel qui pourrait ne pas être détecté par les capteurs standard. La protection du capteur auxiliaire contre le gel fonctionne de façon similaire à l'exception des seuils de température déterminés par l'interrupteur et sans le délai de 4 minutes suivant l'arrêt. Veuillez consulter votre revendeur pour plus de détails.

Attention: Il faut éviter d'augmenter les temps de filtration de plus de 6h par jour.

MESSAGE D'ERREUR

ICE	« Ice » (glace) : un risque de gel est détecté.
SA	Le bain est arrêté. Le capteur branché dans la prise du capteur « A » ne fonctionne pas.
Sb	Le bain est arrêté. Le capteur branché dans la prise du capteur « B » ne fonctionne pas.
Sn	Les capteurs sont déséquilibrés. En cas d'alternance avec la température, il ne s'agit peut-être que d'un état temporaire. S'il clignote par lui-même, le bain est arrêté.
HL	une différence importante de température a été détectée entre les capteurs de température. Ceci pourrait indiquer un problème de débit.
dr	Quantité d'eau insuffisante, débit faible ou bulles d'air détectés dans le dispositif de chauffage. Le bain s'arrête pendant 15 minutes
dy	Quantité d'eau insuffisante détectée dans le dispositif de chauffage. (S'affiche lors de la troisième apparition du message « ».) Le bain est arrêté.
LF	Problèmes de faible débit persistant. (S'affiche lors de la cinquième apparition du message « » au cours d'une période de 24 heures.) Le dispositif de chauffage est arrêté mais toutes les autres fonctions du bain continuent à fonctionner normalement.

Action requise

Le panneau de commande est désactivé jusqu'à ce que la tension soit rétablie. Les réglages sont conservés jusqu'à la prochaine mise sous tension.

Après que la pompe a fonctionné pendant 2 minutes, la température s'affiche.

NE PAS ENTRER DANS L'EAU. Retirez la bâche du bain et

laissez l'eau refroidir. Une fois que le dispositif de chauffage s'est refroidi, réinitialisez en appuyant sur un bouton quelconque. Si le bain ne se réinitialise pas, coupez le courant et contactez votre revendeur ou réparateur.

NE PAS ENTRER DANS L'EAU. Retirez la bâche du bain et

laissez l'eau refroidir. À 41,7 °C (107 °F) le bain se réinitialise automatiquement. Si le bain ne se réinitialise pas, coupez le courant et contactez votre revendeur ou réparateur.

Aucune action requise. La pompe et la soufflante se mettent en marche automatiquement quel que soit l'état du bain.

Si le problème persiste, contactez votre revendeur ou réparateur. (Peut apparaître temporairement en cas de surchauffe et disparaître lorsque le dispositif de chauffage se refroidit.)

Si le problème persiste, contactez votre revendeur ou réparateur. (Peut apparaître temporairement en cas de surchauffe et disparaître lorsque le dispositif de chauffage se refroidit.)

Si le problème persiste, contactez votre revendeur ou réparateur.

Water'clip



Waterclip est une marque du groupe BCF International
ZA Les portes de l'Océane Ouest - 72650 Saint-Saturnin - France
Tél : + 33 (0)2 43 43 03 23 - Fax : + 33 (0)2 43 24 09 70 - info@waterclip.fr

www.waterclip.fr