

Notice d'installation et d'utilisation





TABLE DES MATIÈRES

| CONSIGNES DE SÉCURITÉ | 4 |
|--|--|
| INSTRUCTIONS DE MONTAGE INSTALLATION A L'INTÉRIEUR / EN SOUS-SOL INSTALLATION A L'EXTÉRIEUR/EN TERRASSE PRÉPARATION ET BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE BRANCHEMENT DU SPA PRÉPARATION À LA MISE EN EAU ET AMORÇAGE COMPORTEMENT DU SPA | 5 5 5 7 7 8 |
| 2. RÉGLAGES ET PROGRAMMATION (Clavier 500) 2.1. UTILISATION 2.2. FONCTIONS PRINCIPALES 2.3. REGLAGES 2.4. MODE AUDIO 2.5. IN.MIX 2.6. IN.CLEAR 2.7. WI-FI 2.8. MESSAGE D'ERREUR | 9 9 10 14 15 15 16 18 |
| 3. RÉGLAGES ET PROGRAMMATION (Clavier 300) 3.1. LE CLAVIER 3.2. UTILISATION 3.3. RÉGLAGES ET PROGRAMMATION 3.4. DEPANNAGE | 19 19 20 23 |
| 4. INSTRUCTIONS D'ENTRETIEN 4.1. GÉNÉRALITÉS 4.2. L'ENTRETIEN DE L'EAU 4.3. RETRAIT ET NETTOYAGE DU SYSTÈME DE FILTRATION 4.4. NETTOYAGE DE LA COQUE ET DE LA COUVERTURE 4.5. SURFACE ACRYLIQUE 4.6. CASCADE 4.7. REMARQUES GÉNÉRALES 4.8. VIDANGE 4.9. MISE EN HIVERNAGE | 24 24 25 26 26 26 26 26 27 27 |
| 5. UTILISATION5.1. COMMANDE SUPPLÉMENTAIRES5.2. FONCTION AUDIO BLUETOOTH | 28 28 28 |
| 5. UTILISATION 5.1. QUALITÉ DE L'EAU 5.1. DÉPANNAGE 5.1. TABLEAU DES SPÉCIFICATIONS | 29 30 30 |
| GARANTIF | 31 |

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

PRÉVENTION DES RISQUES POUR LES ENFANTS

- 1. Pour éviter tout accident avec les enfants, ne pas les laisser utiliser le SPA seuls, sans surveillance.
- 2. Refermer la couverture de votre SPA après chaque utilisation.
- Pour minimiser les risques, il est conseillé d'abaisser la température de l'eau pour les jeunes enfants. Toujours plonger la main dans l'eau pour en vérifier la température et le confort avant d'autoriser l'enfant à entrer dans le SPA.
- 4. Ne pas oublier que les surfaces mouillées sont glissantes ; rappeler aux enfants de faire attention lorsqu'ils entrent ou sortent du SPA.
- 5. Ne pas laisser les enfants monter sur la couverture du SPA.

PRÉVENTION DES RISQUES POUR LES ADULTES

- Pour limiter les risques d'accident, veiller à ne pas retirer ni perdre les grilles d'aspiration. Ne jamais utiliser le SPA si les raccords d'aspiration sont absents ou cassés.
- 2. Ne pas oublier que les surfaces mouillées sont glissantes ; faire attention aux risques de glissade et de chute en entrant ou en sortant du SPA.
- 3. Pour des raisons d'hygiène, les personnes atteintes de maladies infectieuses ne doivent pas utiliser le SPA.
- 4. Veiller à tenir les vêtements amples et les bijoux à distance des jets rotatifs et autres pièces mobiles.
- 5. La consommation de drogues, d'alcool ou de médicaments avant ou pendant l'utilisation du SPA peut provoquer des évanouissements, et donc des risques de noyade. Les personnes sous traitement doivent consulter un médecin avant d'utiliser le SPA ; certains médicaments provoquent des somnolences, d'autres des problèmes de cœur, de tension artérielles et de circulation du sang.
- 6. Il est conseillé aux femmes enceintes de consulter un médecin avant d'utiliser le SPA.

PRÉVENTION DES RISQUES ÉLECTRIQUES

- Tester le disjoncteur différentiel 30 mA avant l'utilisation. Il doit toujours être branché à un circuit protégé par interrupteur en cas de défaut à la terre.
- 2. Tout cordon endommagé doit être remplacé immédiatement par une personne habilitée.
- 3. L'installation d'appareils ou de dispositifs électriques à proximité de votre SPA, doivent être installés de manière à respecter les normes électriques en vigueur (NFC15-100).
- Installer le SPA de sorte que la vidange se trouve à distance du coffret électrique et de tout élément électrique (80cm minimum).
- 5. Avant d'effectuer l'entretien du SPA, débranchez-le au disjoncteur.

REMARQUE :

Ne pas mettre le SPA sous tension s'il est vide, sous peine d'endommager le contrôleur, le réchauffeur, la pompe de circulation, etc.

1. INSTRUCTIONS DE MONTAGE

1.1 INSTALLATION A L'INTÉRIEUR / EN SOUS-SOL

Si vous installez votre SPA à l'intérieur, vous devez vérifier la solidité du sol sur lequel il reposera et observer quelques consignes précises. L'eau risquant de se répandre, le sol doit assurer une bonne adhérence quand il est humide. De même, prévoir une vidange adéquate pour éviter l'accumulation d'eau autour du SPA. Si vous construisez un local, prévoyez un siphon de sol. Le taux d'humidité augmente naturellement en cas d'installation d'un SPA ; la vapeur d'eau risque donc de pénétrer dans le bois et d'entraîner le développement de champignons ou autre. Vérifier les éventuelles traces d'humidité sur les parties en bois, les papiers, etc. de la pièce. Pour minimiser ces effets, il est recommandé de bien aérer la zone (extracteur, VMC).

- Attention 1: le socle n'est pas étanche.
- Attention 2 : un débordement est possible lors de l'utilisation, présence d'un siphon de sol OBLIGATOIRE
- Attention 3 : Il est impératif que votre SPA puisse être sortie de la pièce dans laquelle vous l'avez installé, ceci au cas où un problème important surviendrait.



1.2. INSTALLATION A L'EXTÉRIEUR/EN TERRASSE

Les fondations doivent être solides. Se renseigner sur la capacité de charge du plancher envisagé et faire appel à un entrepreneur qualifié ou à un ingénieur en bâtiment. Pour connaître le poids du SPA à vide et à plein, se reporter au tableau des spécifications p.18. Le poids par m² ne doit pas dépasser la capacité nominale de la structure, sous peine de provoquer de graves dégâts à la structure. Si vous installez le SPA à l'extérieur, nous vous recommandons de prévoir une dalle de béton armé d'au moins 10 cm d'épaisseur. Ne pas oublier d'installer des siphons de sol autour du SPA pour pouvoir éliminer l'eau en cas de fortes pluies.

Attention :

En cas de vent violent la couverture doit être attachée sur la coque de votre SPA et lestée. Lire attentivement la notice d'utilisation. Faire installer et régler le SPA par un professionnel. Sortir l'appareil de son emballage et le déposer sur la dalle de fondation préalablement préparée.

1.3 PRÉPARATION ET BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE

Veiller à ce que le disjoncteur de 30mA soit en permanence relié **(tableau électrique de <u>VOTRE</u> installation)** à un circuit protégé par interruption en cas de défaut à la terre. N'utiliser que des câbles en cuivre.

1.3.1 Matériels

- Fils multibrins souple en 10 mm² rouge pour la Phase, bleu pour le Neutre, vert-jaune pour la Terre.
- Un disjoncteur différentiel 30mA de calibre 40A (courbe D) dédié au SPA.
- Une gaine électrique rouge en 40mm

Pour raccorder votre SPA au secteur: Préparez le câble de cuivre (la longueur doit être suffisante pour permettre le raccordement du SPA à votre tableau électrique).Percez le socle noir sous le tablier repéré par l'étiquette (afin de faire passer le câble).

Ouvrez votre tablier:



1.4. BRANCHEMENT DU SPA

Commencez par vérifier que le disjoncteur principal qui contrôle l'alimentation du SPA en électricité fonctionne correctement.

Passez l'extrémité de votre câble par le trou précédemment réalisé dans le socle.

Ouvrez le boîtier repéré fourier et branchez une des extrémités au boîtier électrique.



Raccordez la borne équipotentielle du SPA au conducteur de liaison équipotentielle de votre domicile (6 mm² à 10 mm²):



Laissez le SPA hors tension!

1.5. PRÉPARATION À LA MISE EN EAU ET AMORÇAGE

1.5.1. Mise en eau

Avant de remplir le SPA, nous vous conseillons de nettoyer la coque et la couverture, (Voir page 25). Le SPA a été soigneusement testé en cours de fabrication pour en assurer la fiabilité. Il se peut donc qu'un peu d'eau et de graisse stagne dans la plomberie et tachent la coque ou les côtés du SPA.

Vous devez vérifier que les bouchons de purge des **pompes de massages 1 et 2** sont correctement fermés.

Après avoir fermé la purge, remplir le SPA au tuyau d'arrosage jusqu'à son niveau de fonctionnement correct, environ 3 cm au-dessus du jet le plus haut (hors cascade).

Assurez-vous d'ouvrir toutes les vannes et jets avant de remplir afin qu'il y ait le moins d'air possible dans les tuyaux et le système de contrôle au cours du remplissage.

1.5.2. Amorçage des pompes

Mettez le SPA sous tension

L'affichage du panneau passera par des séquences spécifiques. Ces séquences appelées «Priming Mode -M019*» sont normales et affichent une variété d'informations sur la configuration du SPA. Ce mode durera 4 a 5 minutes, vous pouvez sortir du mode manuellement après que la pompe soit amorcée.

Peu importe si le mode se termine automatiquement ou manuellement, le système se remettra automatiquement en fonctionnement normal à la fin du mode.

Au cours du mode, le réchauffeur est désactivé pour permettre au système de finir l'amorçage sans la possibilité de déclencher l'appareil si le débit n'est pas suffisant.



Pour démarrer la pompe 1, appuyez sur le bouton "Touche 1". Appuyez le bouton «Touche 2», si vous avez une deuxième pompe, pour la mettre en route et faciliter l'amorçage.

Si les pompes n'ont pas amorcé après 2 minutes, arrêtez les pompes et répétez l'opération.

Note: Éteindre et rallumer le courant démarrera une nouvelle session d'amorçage. Ne le faites pas plus de 5 fois. Si la pompe n'amorce pas, coupez l'alimentation du SPA et appelez le service après vente.

Important: Une pompe ne doit pas fonctionner sans eau plus de 2 minutes. En aucun cas une pompe doit fonctionner sans eau après la fin du mode d' amorçage. Cela pourrait endommager la pompe et le réchauffeur.

1.5.3. Sortir du Mode d'amorçage

Vous pouvez sortir manuellement du mode amorçage en appuyant sur un des boutons de température. Notez que si vous ne le faites pas manuellement, le mode amorçage s'arrêtera au bout de 4-5 minutes. Assurezvous que les pompes aient été amorcées. Une fois que le système est sorti du mode amorçage, le clavier affichera la température préréglée. La température de l'eau s'affichera au bout d'une minute environ.

1.6. COMPORTEMENT DU SPA

1.6.1. Pompes

Appuyez sur le bouton «Touche 1» une fois pour allumer ou éteindre la pompe 1. Si équipé, appuyez sur le bouton «Touche 2» pour activer la pompe 2. Si elle restent allumées, les pompes s'éteindront après 15 minutes. Si le SPA est en mode Ready, la pompe 1 peut être activée pour au moins 1 minute toutes les 30 minutes afin de détecter la température puis de chauffer l'eau à la température préréglée. Lorsque la pompe s'allume automatiquement elle ne peut pas être désactivée.

1.6.2. Pompe de circulation

Le système est équipé d'une pompe de circulation, elle sera configurée pour s'allumer quand le système mesure la température, pendant les cycles de filtration, dans des conditions de gel, ou quand une autre pompe est allumée. Le mode de fonctionnement spécifique à la pompe de circulation à été déterminé par le fabricant et ne peut pas être changé.

1.6.3. Filtration et Ozone

Pendant la filtration, l' ozonateur s'allumera avec la pompe de circulation. Le système est programmé avec un cycle de filtrage qui se déclenchera le soir (en supposant que l'heure est bien enregistrée) lorsque les taux d'énergie sont souvent plus bas. L'heure et la durée sont programmables. Un deuxième cycle de filtration peut être programmé si nécessaire. Au début de chaque cycle de filtration la soufflerie (s'il y en a une) ou la pompe 2 (s'il y en a une) marchera brièvement pour nettoyer la plomberie et maintenir la qualité de l'eau.

1.6.4. Protection contre le gel

Si les capteurs de température dans le réchauffeur détectent une température trop basse, la pompe et la soufflerie s'allument automatiquement pour protéger contre le gel. La pompe et la soufflerie fonctionneront continuellement ou périodiquement en fonction des conditions.

1.6.5. Cycle de nettoyage

Quand une pompe ou une soufflerie est mise en route par la touche d'un bouton, un cycle de nettoyage commence 30 minutes après l'arrêt si celui-ci est activé.

La pompe de filtration et l'ozonateur fonctionneront pour une durée réglable de 30 minutes à 4 heures.

2. RÉGLAGES ET PROGRAMMATION (Clavier 500)

2.1. UTILISATION

2.1.1. Clavier



2.1.2. Description



2.2. FONCTIONS PRINCIPALES

2.2.1 Touche Réglage

Appuyez une fois sur la touche pour accéder au menu de réglage de votre spa. Référez-vous à la section Réglages pour plus de détails sur le menu Réglages.

2.2.2 Écran principal

L'écran principal vous donne accès aux accessoires et à la température de l'eau. Les messages d'erreurs ou d'entretiens seront affichés au bas de l'écran.

2.2.3 Alimentation

Appuyez sur n'importe quelle touche pour allumer le clavier. Il s'éteint automatiquement après 30 minutes d'inactivité.

2.2.4 Démarrer ou arrêter des accessoires

Pour démarrer ou arrêter un accessoire, appuyez sur la touche qui y est associé. Les icônes s'animent lorsque l'accessoire est activé, et sont inanimées lorsque l'accessoire est éteint. Les icônes sur l'écran reflètent la vitesse ou l'état des appareils en cours d'utilisation dans votre spa.

Lorsqu'un accessoire compte plus de deux états, appuyez sur la touche jusqu'à ce que vous atteigniez l'état désiré. Note (version 14.00 et plus): Une modélisation unique pour les boutons et icônes peut être utilisée lorsque le spa est configuré pour 4 accessoires* (3 pompes et une soufflerie ou 4 pompes sans soufflerie). Dans ce cas uniquement, les boutons et icônes sont divisés en 2 groupes d'accessoires. Le bouton n °1 démarre ou arrête les pompes n °1 et n °2. Le bouton n° 2 démarre ou arrête la pompe n °3 et la pompe n °4/soufflerie.

Les icônes correspondantes s'animeront lorsqu'un accessoire ou plus sont en fonction.

* Seule la pompe n °1 peut être dotée de 2 vitesses.

2.2.5 Touche Mode

Des pressions successives sur la touche Mode vous permettront de contrôler les différents accessoires optionnels de votre spa, tels que les accessoires audio. Notez que si un accessoire n'est pas prévu dans la configuration de votre spa, le menu ne sera pas disponible.

Si vous n'avez pas d'accessoires, la touche Mode peut être utilisée pour changer l'orientation de l'affichage du clavier. Référez-vous à la section suivante pour les détails concernant les accessoires possibles et les fonctionnalités détaillées. L'écran retourne automatiquement au menu Mode, si aucun choix n'est sélectionné après 60 secondes.

2.2.6 Température de l'eau



La température affichée en haut de l'écran indique la température actuelle de l'eau. Utilisez les touches Haut/Bas pour régler la température désirée. La valeur de consigne s'affiche en bleu dans le bas de l'écran. Après trois secondes sans modification de la valeur de température définie, la température de l'eau courante s'affiche de nouveau.

2.3 REGLAGES

2.3.1 Menu Réglages

À partir de la page d'accueil, vous pouvez accéder à l'option Réglages, qui vous donne accès aux options suivantes :

| 6 | | |
|------|---|--|
| | Réglages 🔶 | |
| (**) | 📅 Trait. de l'eau | |
| | 🍙 Audio | |
| | GECKO ^P inYourSpa ^{Ne} | |

- Traitement de l'eau
- Audio (si installé)
- in.clear-200 / modèle à connexion directe (version 13.00 et plus)
- Arrêt pour entret. (version 6.00 seulement)
- Entretiens (version 7.00 et plus)
- Date/Heure
- Clavier
- Wi-Fi (Version 7.00 et plus. Disponible seulement sur in.touch avec micro logiciel 11.00 et plus.)
- Config.*
- Initialisation*
- À propos

Utilisez les touches Haut/Bas pour vous déplacer dans la liste. Pour sélectionner une option, appuyez sur la touche éclairée qui fait face à l'option (touche Lumière). Vous pouvez en tout temps appuyer sur la touche Réglages pour retourner à la page d'accueil. *réservé aux installateurs électriciens qualifiés

2.3.2 Traitement de l'eau



Cette section va vous aider à choisir les paramètres de filtration et de chauffage qui vous conviennent le mieux. Choisissez le mode adapté à vos besoins. Utilisez la touche Lumière pour sélectionner votre configuration. Un crochet se superpose à l'icône sélectionnée pour confirmer la validation de votre choix. En mode Économie d'énergie, la valeur de consigne est abaissée de 11 °C*, ce qui signifie que le système de chauffage ne se déclenchera que si la température réelle a 11 °C de moins que la température de consigne. * valeur par défaut du système

2.3.3 Modes de traitement de l'eau

Absent :



Dans ce mode, le spa est toujours en mode Économie. La valeur de consigne est réduite de 11 °C*.

Débutant :

Le spa ne passe jamais en mode Économie et filtre selon la configuration logicielle du contrôleur de spa.

Économie :



Le spa passe en mode Économie durant les heures de pointe et revient en mode normal le week-end*.

Super économies :

Le spa est toujours en mode Économie durant les heures de pointe, tous les jours de la semaine^{*}.

Fin de semaine :

Le spa est en mode Économie du lundi au vendredi, et fonctionne normalement durant le week-end*.

* La durée de filtration est réduite durant les journées où le mode Économie est activé.

2.3.4 Modifier les horaires



Pour voir ou modifier une catégorie du Traitement de l'eau, utilisez la touche éclairée de droite (touche 1) pour ouvrir le menu Traitement de l'eau sélectionné. Servez-vous des touches Haut/Bas pour sélectionner un horaire (horaires de filtration et du mode Économie). Utilisez la touche Lumière pour vous déplacer entre les paramètres.

L'horaire peut être programmé selon différents critères (Lun-Ven, Fin sem., Semaine, Jour). L'horaire peut être programmé selon différents critères (Lun-Ven, Fin sem., Semaine, Jour). Les horaires programmés sont répétés chaque semaine. L'heure et la durée se règlent par incréments de 30 minutes. Utilisez la touche 1 pour revenir en arrière après avoir programmé un horaire.

Assurez-vous d'avoir bien sélectionné l'option de traitement de l'eau souhaitée dans le menu principal Traitement de l'eau. L'horaire de filtration affiché à l'écran s'applique à la pompe principale de filtration, probablement la pompe 1. Si votre spa utilise une pompe de circulation configurée pour fonctionner 24 heures, l'écran affiche les paramètres de purge à la place des paramètres de filtration.

Les purges sont préprogrammées pour un nombre fixe de minutes; l'écran indique donc S.O. pour la durée, et seule l'heure de départ peut être modifiée.

2.3.5 Audio (voir page 28 pour bluetooth)



Le clavier in.k500 peut être utilisé avec le système audio in.tune, in.stream ou in.stream 2. La section Audio du menu Réglages d'un in.stream vous offre l'option de débrancher ou d'annuler le jumelage de votre appareil doté de la technologie Bluetooth lorsque vous utilisez un in.stream.

Avec les versions 7.00 et plus, il est également possible de sélectionner Source pour utiliser un appareil branché sur le câble auxiliaire ou la connexion Bluetooth. (Voir page 28)

Le menu Réglages du in.stream 2 vous offre la possibilité de changer la source de la musique, de vous déconnecter de votre appareil Bluetooth et d'ouvrir ou

de fermer votre in.stream 2. Finalement, vous trouverez dans les Réglages les options vous permettant de contrôler le fondu sonore, la balance et les extrêmes graves.

Pour obtenir de plus amples renseignements sur les fonctions audio, consultez la section relative au fonctionnement du in.tune, in.stream ou in.stream 2.

L'option Audio est présente uniquement dans les menus des claviers configurés pour une connexion in.stream. Lors de l'alimentation, le in.stream 2 est détecté automatiquement.

2.3.6 Maintenance (version 7.00 et plus)



À partir de la page Réglages, vous pouvez accéder au menu Entretiens, qui vous donne accès aux options suivantes:

- Rappels d'entretiens
- Arrêt pour entretien

Utilisez les touches Haut/Bas pour vous déplacer dans la liste. Pour sélectionner une option, appuyez sur la touche Lumière.

2.3.7 Rappels d'entretiens (version 7.00 et plus)



Le clavier in.k500 vous rappelle d'effectuer les tâches d'entretien requises sur votre spa, comme de rincer le filtre ou de nettoyer le filtre. Chaque tâche a sa propre durée de rappel basée sur l'utilisation normale.

Le menu Rappels vous permet de vérifier dans combien de temps vos entretiens seront dus et de les remettre à zéro lorsque vous avez effectué vos entretiens. Utilisez les touches Haut/Bas pour vous déplacer dans la liste.

Pour remettre un entretien à zéro sélectionner-le en appuyant sur la touche Lumière. Une fenêtre vous demandant de confirmer que l'entretien est fait s'affiche. Une fois que vous aurez confirmé le compte à rebours se remettra à zéro.

2.3.7 Arrêt pour entretien (version 6.00 et plus)



Le mode Arrêt pour entretien permet à l'utilisateur d'effectuer de la maintenance sur son spa. Cela permet d'arrêter toutes les pompes pour une durée de 30 minutes, après quoi celles-ci reviennent en mode de fonctionnement normal. Lorsqu'on active le mode Arrêt pour entretien celui-ci affiche une fenêtre indiquant que toute les pompes sont arrêtées pendant la période de 30 minutes après quoi le système revient dans la page du spa.

Appuyer sur la touche 1 pour quitter le mode Arrêt pour entretien et remettre en marche le spa.

Note: Avec la version 6.00 seulement, le mode Arrêt pour entretien est accessible directement via le menu Réglages.

2.3.8 Date/Heure



C'est ici que vous pouvez ajuster le format de l'heure, changer l'année, la date et l'heure. Utilisez les touches Haut/Bas pour choisir la configuration que vous souhaitez ajuster et sélectionnez-la en appuyant sur la touche Lumière.

Utilisez les touches Haut/Bas pour changer les paramètres, et la touche Lumière pour vous déplacer entre les paramètres. La touche 1 vous ramènera au menu principal des Réglages.

Note: Avec les versions 6.00 et antérieures, seulement le jour de la semaine peut être changé au lieu de l'année, du mois et du jour.

2.3.9 Réglages du clavier



Dans cette section, vous pouvez changer l'unité de température, la langue, le sens de l'afficheur, la couleur du contour lumineux et la sécurité du clavier. Notez que la configuration du contrôleur de spa doit être compatible afin de pouvoir changer la couleur du contour lumineux.

Lorsque vous changez le sens de l'afficheur, les options contextuelles et les touches Haut/Bas s'adaptent à l'orientation choisie. L'utilisation des, touches Mode et Menu, ainsi que les touches de contrôle des accessoires demeurent inchangé.



Avec le in.k500 équipé du module sélection de couleur de contour: Si l'option « Rétroéclairage RGB » est activée dans la configuration du spa, une nouvelle option s'affichera pour permettre de choisir la couleur de la lumière du contour. Vous pouvez verrouiller le clavier en sélectionnant un des 3 niveaux de sécurité: Déverrouillé, Partiel ou Complet. Le niveau Partiel verrouille le réglage de consigne et plusieurs options dans le menu des réglages. Le niveau Complet verrouille toutes les fonctions du clavier. Pour déverrouiller le clavier (Partiel ou Complet), appuyer sur la touche du haut à droite pour 5 secondes.

2.3.10 A propos

Ce menu affiche le numéro de version logicielle du in.k500, ainsi que les numéros de révision des différents composants de votre système.



2.4 MODE AUDIO

2.4.1 Mode in.tune

Appuyez sur la touche Mode pour accéder à votre in.tune.



Lecture/Pause audio

Appuyez sur la touche Lecture/Pause pour démarrer ou mettre en pause le système audio.

Réglage du volume

Servez-vous des touches Haut et Bas pour augmenter ou diminuer le volume.

Changement de piste

Utilisez les touches Piste précédente et Piste suivante pour changer les pistes d'un CD ou de l'entrée AUX. En mode Radio, vous pouvez utiliser les touches

Piste précédente et Piste suivante pour naviguer entre les stations de radio qui ont été prédéfinies sur la bande sélectionnée. Pour modifier les bandes ou les stations prédéfinies, référez-vous à votre manuel in.tune.

Mettre l'appareil en/hors fonction (version 7.00 et plus)

Appuyez et tenez le bouton Lecture/Pause pendant 3 secondes pour mettre le in.tune en/hors fonction.

2.4.2 Mode in.stream

Appuyez sur la touche Mode pour accéder à votre in.stream.



Lecture/Pause audio

Appuyez sur la touche Lecture/Pause pour démarrer ou mettre en pause le système audio.

Réglage du volume

Servez-vous des touches Haut et Bas pour augmenter ou diminuer le volume.

Changement de piste

Utilisez les touches Piste précédente et Piste suivante pour changer de piste.

Déconnecter ou découpler Bluetooth

Ces options se trouvent dans la section Audio du menu Réglages.

Mettre l'appareil en/hors fonction (version 7.00 et plus)

Appuyez et tenez le bouton Lecture/Pause pendant 3 secondes pour mettre le in.stream en/hors fonction.

2.4.3 Mode in.stream 2 (version 11.00 et plus)

Appuyez sur la touche Mode pour accéder à votre in.stream 2.



Lecture/Pause audio

Appuyez sur la touche Lecture/Pause pour démarrer ou mettre en pause le système audio. Cette fonction est disponible seulement pour le Bluetooth et USB.

Réglage du volume

Servez-vous des touches Haut et Bas pour augmenter ou diminuer le volume.

Mettre l'appareil en/hors fonction

Cette option se trouve dans la section Audio du menu Réglages.

Changement de piste

Utilisez les touches Piste précédente et Piste suivante pour changer les pistes ou les stations de radio FM. Ces touches n'ont aucun effet avec la source auxiliaire.

Déconnecter

Cette option se trouve dans la section Audio du menu Réglages.

Fondu sonore, Balance et Graves

Ces options se trouvent dans la section Audio du menu Réglages.

2.5 IN.MIX

Mode in.mix

Ce menu n'est présent que si un module in.mix est détecté.

Appuyer sur la touche Mode pour accéder à votre module in.mix.

Par défaut le module in.mix présélectionne la zone 1 lorsque vous entrez dans le menu. Par la suite, celui-ci se trouvera sur la dernière zone sélectionnée.



Sélection des zones

Les touches de sélection de zone, vous permettent de sélectionner une zone pour modifier sa couleur.

• Appuyer une fois pour sélectionner la zone.

• Appuyer une deuxième fois pour désactiver la zone.

Changement de couleurs

Lorsqu'une zone est sélectionnée, utiliser les touches Haut/Bas pour modifier la couleur en vous déplaçant soit vers le haut ou vers le bas dans le disque de couleur.

Synchronisation des zones

La touche de synchronisation/désynchronisation des zones vous permet de synchroniser la couleur de la zone sélectionnée sur les autres zones.

2.6 IN.CLEAR

In.clear-200 / modèle à connexion directe (version 13.00 et plus)



Le clavier in.k500 peut être utilisé avec le système in.clear. La section in.clear vous permet de configurer vos paramètres de maintien et de niveau de Boost. Pour savoir quelle valeur mettre dans ceux-ci référez-vous au manuel du in.clear pour plus d'information.

Utilisez les touches Haut/Bas pour sélectionner une option, puis la touche lumière pour confirmer.

Utilisez les touches Haut/Bas pour augmenter ou diminuer la valeur de celle-ci. Pour confirmer votre nouvelle valeur appuyer sur la touche lumière.

* Si l'option maintient est modifiée de plus de 2, un message d'avertissement s'affiche avec comme possibilité d'annuler le changement ou de le confirmer.

Appuyer sur la touche Mode pour accéder à votre module in.clear.



Ce menu vous permet d'activer votre in.clear ou de le désactiver, de lancer ou d'arrêter un Boost et de faire un diagnostic mode.

Mettre le module in.clear en/hors fonction

Appuyer sur la touche d'alimentation pour allumer ou éteindre le module in.clear.

Contrôle du niveau de Boost

Appuyer sur la touche Boost activation/ désactivation pour lancer un Boost. Pour arrêter un Boost en cours appuyer à nouveau sur la même touche.

Pour ajuster le niveau de Boost utiliser les touches Haut/Bas pour augmenter ou diminuer le niveau*.

Un message indiquant que le mode Boost est actif est affiché au bas de l'écran principal pendant la durée du Boost. * Pour savoir quelle valeur mettre pour le niveau de Boost référez-vous au Techbook du in.clear pour plus d'informations.

Mode Diagnostic



Appuyer sur la touche diagnostic pour lancer un test de concentration de BromiCharge. Pour sortir du mode diagnostic appuyer à nouveau sur cette touche ou le système quittera ce mode automatiquement après 15 minutes. En mode diagnostic, la jauge BromiCharge indique le niveau approximatif de BromiCharge dans l'eau de votre spa. Ne pas ajouter de BromiCharge si l'indicateur est dans la zone verte.

Lors de l'ajout de BromiCharge, l'indicateur de jauge se déplacera progressivement vers la droite. Lors de l'ajout d'eau a votre spa, l'indicateur se déplacera vers la gauche. Afin d'atteindre le niveau adéquat de BromiCharge, actionnez les pompes et ajouter une certaine quantité** à la fois et allouez toujours un temps de

réaction de 5 minutes à l'indicateur avant d'ajouter du BromiCharge.

Pour des performances optimales, ciblez la zone centrale verte de la jauge.

** Pour plus d'informations pour savoir comment ajuster votre concentration de BromiCharge référez-vous au Techbook du in.clear.

2.7 WI-FI (version 7.00 et plus)



Pour que le menu WiFi s'affiche dans le menu Réglages votre module in.touch doit avoir une version de micro logiciel 11.00 et plus. Ce menu vous permet de connecter votre module in.touch à un réseau sans-fil ou de changer votre module in.touch de réseau.

Pour connaître les autres méthodes de connexion pour votre module in.touch à un réseau sans-fil référez-vous au techbook du in.touch.

Pour connecter votre module in.touch à un réseau sans-fil sélectionnez le menu WiFi, dans le menu Réglages par l'entremise des touches Haut/Bas pour vous déplacer dans la liste. Pour sélectionner cette option, appuyez sur la touche Lumière. Une fois dans le menu WiFi après quelques secondes les différents réseaux visibles par le module in.touch s'afficheront dans la fenêtre avec la force de chaque signal. Utiliser les touches Haut/Bas pour vous déplacez dans la liste. Pour sélectionner un réseau WiFi, appuyez sur la touche Lumière. Si le réseau WiFi est protégé par un mot de passe celui-ci vous sera demandé.



• Utiliser les touches Haut/Bas pour choisir vos lettres et changer le type de caractère (majuscule, minuscule, chiffre, symbole).

- Utiliser la touche 2 pour faire avancer le curseur.
- Utiliser la touche 1 pour effacer (recule le curseur).
- Utiliser la touche Lumière pour confirmer.

Si aucun mot de passe n'est requis, le module in.touch se connectera automatiquement. Lorsque le module in.touch est connecté à un réseau WiFi, un crochet dans un cercle vert s'affiche vis-à-vis celui-ci dans le menu WiFi et le logo change au vert dans la page Réglages.

Note: La couleur du logo WiFi dans le menu Réglages indique l'état de connexion du in.touch:



- Jaune: in.touch non connecté
- Vert: in.touch connecté avec un réseau
- Jaune avec l'icône d'attente: in.touch en tentative de connexion réseau
- Rouge avec l'icône d'attente: le in.touch n'est plus détecté (i.e.: lors d'une réinitialisation ou il y a un problème de communication.)

2.8 MESSAGE D'ERREUR

La liste ci-dessous indique les différents messages d'erreur qui peuvent s'afficher sur l'écran d'accueil. Reportez-vous à la section Dépannage et codes d'erreur du TechBook de votre système de spa.

| Code | Message |
|-------------------------|--|
| HL | Attention! Erreur HL |
| FLO - LO1 FLO - LO2 FLO | État FLO - Vérifier filtre, pompe, entrave, poche d'air, niveau d'eau |
| NO FLO | NO FLO soutenu, arrêt syst Vérif. filtre, pompe, entrave, poche d'air, niveau d'eau |
| HR | Danger! Relais collé |
| ОН | Attention! Eau très chaude |
| Pr | Attention! Sondes défectueuses |
| АОН | Temp. interne élevée |
| FLC | Pressostat fermé |
| <u>SP in</u> | Problème de voltage |
| RH NC | Erreur de comm. in.xm2 - in.therm |
| RH ID | In.xm2 - in.therm incompatibles |
| SC ER | Erreur de courant |
| F1 | Le fusible #1 du in.xm2 est grillé |
| F2 | Le fusible #2 du in.xm2 est grillé |
| F3 | Le fusible #3 du in.xm2 est grillé |
| Hr | Danger! Err. fusible therm. |
| UPL | Le contrôle n'a pas de logiciel valide. SVP, insérer un in.stick valide pour le repro- grammer. |
| CFLO | Il n'y a plus de circulation d'eau (in.clear) |
| HIBr | Ajouter de l'eau fraîche au spa (in.clear) |
| HiBr | Ajouter de l'eau fraîche au spa (in.clear) |
| LoBr | Ajouter du BromiCharge à l'eau du spa (in.clear) |
| NoBr | Ajouter du BromiCharge à l'eau du spa (in.clear) |
| Comm | Vérifier les branchements (in.clear) |
| Supp | Brancher le cordon à une source 240 V (in.clear) |

3. RÉGLAGES ET PROGRAMMATION (Clavier 300)

3.1 LE CLAVIER



3.2. UTILISATION

3.2.1 Démarrer ou arrêter des accessoires

Pour démarrer ou arrêter un accessoire, appuyer sur le bouton associé. Une icône s'anime lorsque l'accessoire correspondant est activé.. Lorsqu'un accessoire présente plus de deux états, appuyez sur le bouton jusqu'à ce que l'accessoire atteigne l'état souhaité. Les voyants clignoteront lorsque des pompes à deux vitesses fonctionnent à basse vitesse et ils resteront allumés lorsqu'elles fonctionnent à vitesse élevée.

Si le spa dispose d'une soufflerie elle sera contrôlé par le bouton de la pompe 2. L'ordre des actions est le suivant: la pompe 2, pompe 2 à haute vitesse (le cas échéant); soufflerie activée, pompe 2 désactivée; soufflerie désactivée.

3.2.2 Température de l'eau



La température affichée en haut de l'écran indique la température actuelle de l'eau. Utilisez les boutons Haut et Bas pour régler la température souhaitée. La valeur de consigne s'affiche en bleu dans le bas de l'écran. Le clavier revient à l'affichage normal des messages après 3 secondes passées sans réglage.

3.2.3 Mode pause



Le mode pause est activé en appuyant pendant 5 secondes sur le bouton de la pompe 1. Ce mode vous permet d'arrêter toutes les sorties, y compris les fonctions automatiques comme le cycle de filtration, les demandes de chauffage et le Smart Winter Mode pendant 30 minutes afin d'effectuer un entretien rapide du spa. Lorsque le mode pause est activé, l'affichage basculera entre le message « OFF », l'horloge et la température de l'eau. Le

voyant du spa clignotera pendant quelques secondes avant la fin des 30 minutes pour vous prévenir que le système va bientôt reprendre son fonctionnement normal. Appuyer sur le bouton de la pompe 1 pour redémarrer le système avant l'expiration du délai de 30 minutes. Lorsque le système reprend son fonctionnement normal, l'écran affiche « On » pendant 3 secondes.

3.2.4 Touche Pompe 1



Appuyez sur la touche **Pompe 1** pour démarrer la pompe nº 1 à basse vitesse. Appuyez une deuxième fois pour faire passer la pompe en haute vitesse (dans le cas d'une pompe à deux vitesses*). Une troisième pression met la pompe à l'arrêt. Une minuterie intégrée arrête la pompe automatiquement après 20 minutes, à moins qu'elle n'ait été éteinte manuellement.

Le voyant Pompe 1 s'allume lorsque la pompe nº 1 est en marche. Avec la pompe à deux vitesses, le voyant clignote lorsque la pompe nº 1 fonctionne à basse vitesse.



Appuyez sur la touche Lumière pour allumer la lumière. Appuyez une seconde fois pour l'éteindre. Une minuterie intégrée éteint automatiquement la lumière après 2 heures, à moins qu'elle n'ait été éteinte manuellement. Le voyant Lumière s'allume lorsque la lumière est allumée.

3.2.6 Touche Haut/Bas

3.2.5 Touche Lumière



*



Appuyez sur la touche Haut/Bas pour régler la température de l'eau. Le réglage de température sera affiché pendant 2 secondes pour confirmer le nouveau réglage. Les spas à deux pompes sont dotés d'une touche combinée **Haut/Bas**. Appuyez sur la touche pour augmenter le paramètre et relâchez pour arrêter. Appuyez sur la touche de nouveau pour diminuer le paramètre.

L'indicateur de valeur de consigne signale que l'écran affiche la température désirée, NON PAS la température actuelle de l'eau!

3.3. RÉGLAGES ET PROGRAMMATION

3.3.1 Menu Programme





On accède au menu Programme en appuyant sur la touche **Lumière** pendant 5 secondes. Dans le menu Programme, vous pouvez ajuster les paramètres suivants : l'horloge, les cycles de filtration ou de purge, le mode Économie et les unités de température. Lorsque le menu Programme est ouvert, utilisez la touche Haut/ Bas pour ajuster les paramètres et la touche Lumière pour passer au paramètre suivant. Les modifications seront sauvegardées seulement après confirmation du

dernier paramètre. Après 10 secondes d'inactivité, le système fermera automatiquement le menu programme, sans qu'aucune modification ne soit enregistrée.

3.3.2 Régler l'horloge



Pour ouvrir le menu Programme, appuyez 5 secondes sur la touche **Lumière**. L'écran affichera alors le réglage actuel de l'horloge et les heures clignoteront.

Selon les réglages en usine, votre système peut être réglé en mode 24 h ou en mode 12 h.

Régler les heures : Utilisez la touche **Haut/Bas** pour régler les heures. Appuyez sur la touche **Lumière** pour passer au paramètre suivant, les minutes.

Régler les minutes : Utilisez la touche **Haut/Bas** pour régler les minutes. Appuyez sur la touche **Lumière** pour passer au paramètre suivant : l'horaire des cycles de filtration ou de purge (**FS**).

3.3.3 Programmer les cycles de filtration/purge

Selon sa configuration, votre système de spa effectuera soit des cycles de purge, soit des cycles de filtration. Le menu du cycle de filtration comporte les paramètres suivants : l'horaire de démarrage du cycle (**FS**), la durée du cycle (**FG**) et sa fréquence (**FF**). Le menu du cycle de purge comporte les paramètres suivants : l'horaire de démarrage (**FS**) et la fréquence (**FF**).

Un cycle de filtration consiste à démarrer toutes les pompes et la soufflerie et à les faire fonctionner à haute vitesse pendant une minute (purge), puis la pompe associée au filtre fonctionnera à basse vitesse pour la durée restante du cycle (étape de nettoyage). Un cycle de purge est utilisé lorsque le spa est équipé d'une pompe de circulation en marche 24 h sur 24, assurant ainsi un nettoyage en continu. Ce cycle consiste à mettre les pompes et la soufflerie en marche pendant une minute à haute vitesse.

3.3.4 Régler l'horaire de démarrage des cycles de filtration ou de purge



L'écran affichera **FSxx**, « xx » représentant l'heure de début du cycle. Utilisez la touche **Haut/Bas** pour ajuster les heures. Utilisez la touche **Lumière** pour passer au paramètre suivant, durée du cycle de filtration (**Fd**).

3.3.5 Régler la durée du cycle de filtration



Non disponible sur les systèmes à cycle de purge uniquement. L'écran affichera **Fdxx**, « xx » représentant la durée en heures du cycle de filtration. Utilisez la touche Haut/Bas pour ajuster la durée. Utilisez

la touche Lumière pour passer au paramètre suivant, la fréquence du cycle de filtration ou de purge (**FF**).

0 = aucune filtration 24 = filtration continue Note : Un réglage à « 0 » n'est pas recommandé.

En fonction des conditions d'installations, une filtration réglée trop longue peut entraîner une augmentation de la température de l'eau au-dessus de la consigne demandée voir mettre en sécurité de chauffe le SPA.

3.3.6 Régler la fréquence des cycles de filtration ou de purge



L'écran affichera **FFxx**, « xx » représentant le nombre de cycles par jour. Utilisez la touche Haut/Bas pour ajuster la fréquence. Utilisez la touche Lumière pour passer au paramètre suivant, le mode Économie (**EP**). Le voyant Cycle de filtration s'allume lorsque le cycle de filtration est en cours et clignote lorsqu'il est mis en pause.

3.3.7 Régler le mode Économie



Ce mode vous permet de diminuer de 11 °C (20 °F) la valeur de consigne de la température du spa durant certaines périodes de la journée. L'écran affichera **EPx**, « x » représentant l'état du mode Économie (0 = désactivé, 1 = activé). Utilisez la touche **Haut/Bas** pour activer ou désactiver le mode Économie. Utilisez la touche **Lumière** pour passer au paramètre suivant, horaire de démarrage du mode Économie (**ES**).

3.3.8 Régler l'horaire de démarrage du mode économie



L'écran affichera **ESxx**, « xx » représentant l'heure à laquelle le mode Économie sera mis en marche. Utilisez la touche **Haut/Bas** pour ajuster l'heure. Utilisez la touche Lumière pour passer au paramètre suivant, durée du mode Économie (**Ed**). Lorsque le mode Économie est engagé, l'affichage passera du message « Eco » à l'heure, puis à la température de l'eau.

3.3.9 Régler la durée du mode Économie



L'écran affichera alors **Edxx**, « xx » représentant la durée en heures du mode Économie. Utilisez la touche **Haut/Bas** pour régler le nombre d'heures. Appuyez sur la touche **Lumière** pour passer au paramètre suivant, les unités de température. 24 = économie continue

3.3.10 Régler les unités de température



La température de l'eau peut être affichée soit en degrés Celsius (°C), soit en degrés Fahrenheit (°F). L'écran affichera C ou F. Utilisez la touche **Haut/Bas** pour modifier le réglage. Utilisez la touche Lumière pour sauvegarder tous les paramètres.

3.3.11 Smart Winter Mode



Notre Smart Winter Mode protège votre système du froid en mettant les pompes en marche plusieurs fois par jour afin d'éviter que l'eau ne gèle dans la tuyauterie. L'indicateur SWM s'allume en cas de détection de gel et clignote lorsqu'un cycle de purge est en cours.

3.3.12 Refroidissement

Après avoir chauffé l'eau jusqu'à la valeur de consigne établie, le chauffe-eau s'arrête, mais la pompe connexe (la pompe nº 1, basse vitesse, ou la pompe de circulation) reste en marche pour une durée prédéterminée afin de permettre le refroidissement adéquat de l'élément chauffant, ce qui en prolonge la durée de vie.

3.3.13 Régulation de la température de l'eau

Toutes les 15 à 90 minutes, la pompe démarrera afin de garantir une lecture adéquate de la température de l'eau, ainsi que pour éviter la chauffe à sec du chauffe-eau. Après avoir vérifié le déclenchement de la pompe et effectué une lecture de la température au besoin, le système met automatiquement en marche le chauffe-eau afin que la température de l'eau atteigne la valeur de consigne et s'y maintienne.



L'indicateur de température clignote lors de la lecture de la température.

3.4. DEPANNAGE

En cas d'erreur, l'écran affichera l'un des messages d'erreur ci-dessous, en alternance avec l'horloge et la température de l'eau.

Codes d'erreur du in.xe

Description



Une erreur matérielle a été détectée dans le in.xe. Communiquez avec le détaillant ou le service d'entretien.



Le système a éteint le chauffe-eau, car la température de l'eau au niveau du chauffeeau a atteint 48 °C (119 °F). N'entrez pas dans l'eau Enlavez le seuversie du spa et laissez l'eau se refreidir puis

N'entrez pas dans l'eau! Enlevez le couvercle du spa et laissez l'eau se refroidir, puis mettez le spa hors tension et rallumez-le pour réinitialiser le système.



AOH

Hr

HL

La température à l'intérieur de la jupe du spa est trop élevée et entraîne une hausse de la température interne

du in.xe au-delà des limites normales. Ouvrez la jupe du spa et attendez que le message d'erreur s'éteigne.



FLO

Le système ne détecte aucun débit d'eau durant le fonctionnement de la pompe principale. Vérifiez et ouvrez les valves de débit d'eau. Vérifiez le niveau d'eau. Nettoyez le filtre. Si le problème persiste, appelez votre détaillant ou le service d'entretien.



Prr Un problème lié à la sonde de régulation a été détecté. Appelez votre détaillant ou le service d'entretien.



OH La température de l'eau du spa a atteint 42 °C (108 °F). N'entrez pas dans l'eau! Enlevez le couvercle du spa et laissez l'eau se refroidir. Appelez votre détaillant ou le service d'entretien si le problème persiste.

4. INSTRUCTIONS D'ENTRETIEN

<u>4.1. GÉNÉRALITÉS</u>

- Ne pas laisser le SPA au soleil sans eau et sans sa couverture, sous peine d'endommager la coque. Toujours couvrir le SPA de sa couverture lorsqu'il n'est pas utilisé, qu'il soit plein ou vide.
- ▶ Ne pas tenter d'ouvrir le boîtier de commande électrique. Il ne contient aucune pièce qui nécessite un entretien.
- Vider régulièrement le SPA et le remplir d'eau propre
- ▶ Nous vous conseillons pour chaque ajout d'eau, l'adjonction de "calcinex" pour prévenir la formation de calcaire.
- ▶ Nettoyer la cartouche filtrante au moins une fois par semaine.
- Avant d'entrer dans le SPA, il est conseillé de se laver ou de se doucher sans savon et de porter un maillot simplement rincé à l'eau claire afin d'éviter que l'eau du SPA ne soit contaminée par du détergent ou du savon.

<u>4.2. L'ENTRETIEN DE L'EAU</u>

Il est très important que l'eau du SPA soit toujours propre et claire.

Nous vous conseillons de la changer tous les 60 à 90 jours selon l'usage, pour cela vidangez l'eau (voir page 26), bien fermer la vidange et remplir le SPA d'eau fraîche.

Un petit calcul tout simple pour savoir quand changer l'eau si vous hésitez : Litres d'eau que contient votre SPA ÷ (nombre de jours de baignades x le nombre de baigneurs) = nombre de jours dont vous pouvez conserver l'eau de votre SPA.

Les termes utilisés en quelques mots :

pH : Le niveau de pH doit être compris entre 7,2 et 7,6, un pH à 7,4 étant l'idéal.
 le pH est acide à 0, neutre à 7 et alcalin à 14.

Très important pour la désinfection, il doit être contrôlé une fois par semaine. Type de désinfectant utilisé :

- Pro
- Produits chlorés : 7.0 < pH < 7.4
 - Brome : 7.0 < pH < 7.8

TAC : Le niveau du TAC *idéal* compris entre 8° (80ppm) et 10° (100ppm).
Titre Alcalin Complet, exprimé en degrés français (°f).
Plus le TAC est élevé, et plus il est difficile de faire varier le pH de l'eau.



°TH : Le taux de la dureté de l'eau idéal entre 7 et 15 °TH

La dureté de l'eau, son TH (Titre Hydrotimétrique), exprimé en degrés (°f). Trop douce l'eau détériore le réchauffeur et trop dure les tuyaux et les buses se bouchent par l'accumulation de calcaire.





Un bon entretien de la qualité de l'eau vous permettra de garder votre SPA longtemps

...

pour cela il vous faut simplement équilibrer l'eau de votre SPA et éviter la formation de calcaire qui pourrait endommager votre système.

3.2.1 Premières mise en service

Besoins matériels :

Procurez-vous un kit de mesure et d'entretien de l'eau

- Tablettes de stérilisant (chlore ou brome)
- Bâtonnets de tests chimiques
- Oxydant choc
- Stabilisateur de pH et de dureté

Procédure :

Une fois votre SPA rempli à l'eau du robinet, testez le TAC, pH et le °TH. Ajustez le pH entre 7.2 et 7.4, si besoin utilisez un stabilisateur de pH et de dureté. Ajoutez un stérilisant dans un diffuseur : soit du chlore, soit du brome. La quantité de stérilisant doit être contrôlée après plusieurs heures de filtration.

3.2.2 Entretien quotidien

COMPRIMES DE CHLORE : Mettre 1 galet ou 2 en fonction de la taille de votre SPA.



L'eau sera parfaite en respectant ces

valeurs:

pH : 7,4 Chlore : 1,5 mg/L

ou

3.2.3 Entretien hebdomadaire

Contrôlez le pH et rectifiez si besoin Contrôlez votre taux de stérilisant (chlore ou brome) et réapprovisionnez le diffuseur flottant si besoin. Nettoyez parfaitement le filtre au jet d'eau. Nettoyez les traces sur la coque et sur la ligne de flottaison.

4.3. RETRAIT ET NETTOYAGE DU SYSTÈME DE FILTRATION

Avant d'effectuer le nettoyage, passez votre SPA en mode HOLD.

Le système de filtration se décompose en 2 parties :

A/ Un panier pour filtrer les grosses particules (feuilles, etc...)

Retrait du panier

- 1. Tournez d'un quart de tour le couvercle.
- 2. Retirez le panier.
- 3. Nettoyez à l'eau pour éliminer les saletés.
- 4. Repositionnez tous les éléments.

B/ Une cartouche filtrante pour les petites particules.

Retrait de la cartouche filtrante

- 1. Tournez d'un quart de tour le couvercle.
- 2. Retirez la cartouche.
- 3. Nettoyez la cartouche à l'eau claire, n'employez pas de jet haute pression.
- 4. Repositionnez tous les éléments.

Une fois par an, remplacez la cartouche par une nouvelle que vous pouvez vous procurer auprès de votre revendeur agrée.



4.4. NETTOYAGE DE LA COQUE ET DE LA COUVERTURE

Nettoyez l'intérieur de votre SPA et les panneaux extérieurs avec un chiffon doux humidifié pour supprimer poussières et salissures.

Pour les tâches de graisse ou d'huile, frottez-les avec de l'eau savonneuse. Ensuite séchez la surface avec un chiffon doux et propre. Nous vous conseillons d'utiliser des produits non abrasifs ou encore un produit conçu spécialement pour l'acrylique.

Pour la couverture, nettoyez la avec un lait nettoyant ou encore de l'eau savonneuse. Tous les 2 mois, enduire la surface de la couverture d'un peu d'huile d'amande douce (ou équivalent) permettra de lui garantir une plus grande longévité.

ATTENTION: NE PAS UTILISER de produits de nettoyage à base de cétones, hydrocarbures, acides, bases, ester et éthers ni de produits abrasif.

L'emploi de la couverture permet d'économiser l'énergie en réduisant les pertes de chaleur et l'évaporation. C'est aussi un moyen esthétique d'empêcher que feuilles mortes et autres déchets ne pénètrent dans le SPA lorsque vous ne l'utilisez pas.

ATTENTION :

La couverture n'est pas conçue pour recevoir un poids. Elle n'est pas non plus un accessoire de sécurité qui pourrait remplacer une barrière de piscine. Pour prolonger sa durée de vie et éviter tout accident, ne pas s'asseoir, ni se coucher ou se tenir debout sur la couverture, ne pas poser non plus d'objets dessus.

- Attention aux enfants -

4.5. SURFACE ACRYLIQUE

Veillez à ne pas utiliser aux abords de votre SPA des outils ou autres éléments coupants, pointus qui risqueraient d'abîmer ou de rayer la coque.

Les rayures mineures peuvent être éliminées avec du polish pour automobile de bonne qualité posé en fine couche.

Les rayures profondes nécessitent une reprise par un spécialiste. Demandez conseil à votre revendeur.

4.6. CASCADE

Nettoyez régulièrement les traces de dépôt pour éviter l'accumulation de calcaire, essuyez avec un chiffon doux et un anticalcaire.

4.7. REMARQUES GÉNÉRALES

Ni le fournisseur, ni le vendeur ne sauraient être tenus pour responsables en cas de mauvaise installation du SPA ou d'utilisation inappropriée.

Seront considérés comme mauvais usage ou abus d'emploi toutes opérations non conformes aux instructions de la notice, l'emploi du SPA dans une application non prévue par le constructeur, en particulier des applications autres que privées, les dégâts dus au fonctionnement à des températures d'eau en dehors de la plage spécifiée, à un filtre colmaté ou encrassé, les dégâts à la surface du SPA dus à l'emploi d'acide chlorhydrique ou de tout autre nettoyant pour SPA non adapté à la surface, et enfin, les dégâts aux pièces ou à la surface du SPA dus à un mauvais entretien de la qualité de l'eau ou à l'abandon en plein soleil du SPA plein d'eau et non couvert. Le nettoyage & réglage de l'eau, la maintenance et l'entretien de votre SPA doivent être fait par vous-mêmes.

4.8. VIDANGE

- 1 Passez votre SPA en mode «HOLD». (Voir page 13).
- 2 Vissez la molette de vidange Ø5cm jusqu'à la butée pour fermer l'écoulement (photo 1).
- 3 Dévissez et retirez le bouchon d'évacuation Ø3cm (photo 2).
- 4 -Vissez le raccord de vidange (photo 3).
- 5 -Raccordez votre tuyau d'évacuation type arrosage à l'aide d'un raccord rapide standard (non fourni), (photo 4).
- 6 Dévissez la mollette de vidange (photo 5), l'eau va s'évacuer par le tuyau d'arrosage.
 Si activée, utilisez la fonction vidange du mode HOLD (voir page 14).
 Attendre l'évacuation totale de l'eau avant de passer à l'étape 7,
- 7 Retirez la cartouche filtrante, ouvrez toutes les buses au maximum, fermez les venturis.
 Munissez-vous d'un compresseur à air ou un souffleur à feuilles. Soufflez chaque jet, un a un des plus hauts au plus bas. La vidange totale du circuit évite le risque de gel.
- 8 Épongez l'eau restante dans le SPA, il est impératif d'éliminer l'eau résiduelle.
- 9 Fermez le SPA avec sa couverture fermez les clips, le recouvrir si possible d'une bâche d'hiver.

Remarque: Ne pas mettre d'antigel pour tuyauterie dans votre SPA, ni dans les tuyaux ou les équipements. Si vous hésitez sur la façon de procéder pour vidanger le SPA pour l'hiver et le préparer ensuite pour le printemps suivant, faites appel à un professionnel pour l'entretien.

4.9. MISE EN HIVERNAGE

Si vous vivez dans une région où les températures sont négatives en hiver, suivez les recommandations ci-dessous :

LAISSER LE GROUPE D'ALIMENTATION SOUS TENSION

Un système antigel protège votre SPA du froid en déclenchant automatiquement les pompes afin d'empêcher l'eau de geler dans les tuyaux. Il est recommandé de prévoir une bâche d'hiver pour assurer une protection supplémentaire contre le gel partiel de certains éléments et pour améliorer le rendement énergétique du SPA. Veiller à éliminer la neige du couvercle du SPA avant qu'elle s'amoncelle ; si de la condensation se forme autour du couvercle et bloque les fermetures, ne pas essayer de casser la glace, mais verser de l'eau chaude pour la faire fondre.

Remarque: Ne pas mettre d'antigel pour tuyauterie dans votre SPA, ni dans les tuyaux ou les équipements.

Attention! La protection contre le gel n'est possible que si votre SPA reste en eau. Si vous souhaitez placer votre SPA en hivernage total nous vous conseillons de faire appel à un spécialiste à même de procéder à une vidange complète des circuits.











5. UTILISATION

5.1. COMMANDE SUPPLÉMENTAIRES

5.2.1. Changement de zone



Ce bouton vous permet de choisir les zones de massages **Arrêtez la pompe avant de changer de zone.** Si vous sentez une résistance lors delà manipulation du sélecteur de zones, vous devez le graisser au silicone.

5.2.2. Variateur d'air



Plus petit que le sélecteur de zone, ce bouton vous permet l'apport de l'air dans le système eau par effet venturi.

5.2.3. Les buses

3 types de buses différents sont associés pour vous apporter les meilleurs massages :

Directionnelle Obturable Rotative Obturable

2

Aff

Affleurante*







Hélicoïdale



L'ensemble des buses de même dimension sont interchangeables et obturables.

* Sur modèle A500 - A600

Pour démonter une buse :

Tournez la rosace dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour la déclipser puis continuer à dévisser. Pour la remonter, vissez jusqu'à l'enclenchement de son clip de maintien.

Ne jamais obturer toutes les buses en même temps et ne jamais les obturer complètement, pour éviter tout risque de mettre le système en surpression.

5.2. FONCTION AUDIO BLUETOOTH

Dès la mise sous tension votre SPA est prêt à être connecté en Bluetooth. Reportez-vous à la notice de votre Smartphone pour suivre sa procédure d'appairage avec l'élément nommé "Belkin".

Les réglages de volumes, changement de piste, arrêt et lancement de vos musiques s'effectueront alors à partir de votre Smartphone*.

Pour tout nouvel appairage il sera nécessaire de déconnecter l'appareil précédent.

*KINEDO vous conseille de maintenir votre Smartphone à une distance minimale de sécurité du volume d'eau. Vérifier la puissance sonore de votre appareil Bluetooth pour avoir un volume sonore suffisant quand vous serez dans votre SPA. Le système audio Bluetooth est optimisé pour fonctionner au volume maximum de votre lecteur musical. Rayon de transmission du Bluetooth : environ 10 mètres.

6. QUALITÉ DE L'EAU, DÉPANNAGE ET SPÉCIFICATIONS

6.1. QUALITÉ DE L'EAU

| Problème | Cause probable | Solution |
|--|---|--|
| Eau trouble | Contamination maximum Eau déséquilibrée Filtre usé ou obstrué Stérilisation insuffisante | Ajoutez un agent floculant Testez et corrigez le pH Nettoyez ou remplacez le filtre Stérilisez ou choquez l'eau |
| Mousse excessive | Contamination maximum et/ou résidu de savon et/ou utilisation excessive d'anti-algue Eau trop douce Eau déséquilibrée | Ajoutez un démoussant Augmentez la dureté de l'eau Testez et corrigez le pH |
| Irritation de la peau et des yeux | Trop de chlore Niveau de stérilisation incorrect Eau déséquilibrée | Testez et corrigez le stérilisant Testez et corrigez le pH Utilisez du brome plutôt que le chlore |
| Écume et pellicule grasse | Résidus d'huiles ou cosmétiques Filtre usé ou obstrué | Ajoutez un produit à enzymes Nettoyez ou remplacez le filtre Nettoyez la ligne d'eau avec un produit non moussant |
| Algue | Stérilisation insuffisante Contamination importante | Ajoutez un algicide Choquez l'eau Testez et corrigez le stérilisant |
| Eau colorée | Eau trop minérale Corrosion des parties métalliques | Ajoutez un produit antitache Testez et corrigez le pH |
| Mauvaises odeurs ou moisissures | Stérilisation insuffisante Contamination importante Moisissure sur l'intérieur de la couverture | Testez et corrigez le stérilisant Choquez l'eau Changez l'eau si > 90 jours Nettoyez l'intérieur de la couverture et appliquez un imperméabilisant |
| Variation excessive du pH | Mauvais niveau du TAC Trop de baigneurs | Testez et corrigez le TAC Ajoutez un stabilisant de pH |
| Tâches ou dépôts sur la surface de la coque | Eau trop minérale | Utilisez un nettoyant détacheur |
| Altération et craquement de la couverture | Agressivité solaire Utilisation de produits à base de silicone | Utilisez un produit imperméabilisant et protégeant la couverture |

6.2. DÉPANNAGE

| Problème | Cause probable | Solution | |
|---|--|--|--|
| Le SPA ne fonctionne pas. | Alimentation défectueuse. | Vérifier l'alimentation. | |
| | Disjoncteur différentiel déclenché. | Réenclencher le disjoncteur ; appeler le SAV s'il ne se réenclenche pas. | |
| | Thermostat du réchauffeur déclenché. | Débrancher pendant au moins 30 minutes pour réinitialiser la limite supérieure du thermostat. En l'absence d'initialisation, vérifier si les filtres ne sont pas bouchés. Si le problème persiste, appeler le SAV. | |
| Le SPA ne chauffe pas, mais l'éclairage et les jets fonctionnent. | Capteur intégré ouvert. | Vérifier la cartouche filtrante. Le capteur se réinitialise quand l'eau circule à nouveau dans le réchauffeur. Si le réchauffeur se déclenche fréquemment, appeler le SAV. | |
| | Protection thermique de la pompe à circulation déclenchée. | Vérifierlaprésencedepoches d'air dans la tuyauterie. Débrancher le SPA, laisser refroidir la pompe de circulation. La protection thermique de la pompe de circulation se réinitialise quand la pompe a refroidi et que le courant est rétabli. Si la protection se déclenche trop souvent, contacter le SAV. | |
| Jets faibles ou irréguliers. | Niveau d'eau insuffisant. | Ajouter de l'eau. | |
| | Filtres colmatés. | Nettoyer les filtres. | |
| | Venturis fermés. | Ouvrir les venturis. | |
| | Jets fermés. | Ouvrir les jets en réglant les têtes. | |
| Pas d'éclairage. | Câblage ou éclairage défectueux. | Remplacer l'ensemble. | |
| Perte de débit sur la cascade. | Cascade encrassée. | Avant tout vérifier que les filtres ne soient pas encrassés ou qu'une zone de massage ne soit pas partiellement fermée. Si ce n'est pas une de ces causes, procéder au | |
| | | nettoyage de la cascade avec un anti-calcaire. Nettoyez la fente avec un tournevis plat. | |

6.3. TABLEAU DES SPÉCIFICATIONS

| MODÈLE | POIDS A VIDE | CHARGE AU SOL EN EAU | CONTENANCE |
|--------|--------------|-------------------------|------------|
| A 200 | 250 Kg | 300 Kg/m2 | 450 L |
| A 300 | 300 Kg | 300 Kg/m2 | 750 L |
| A 400 | 370 Kg | 350 Kg/m2 | 900 L |
| A 500 | 400 Kg | 350 Kg/m2 | 1100 L |
| A 600 | 400 Kg | 350 Kg/m2 | 1200 L |
| R 200 | 300 Kg | 350 Kg/m2 | 700 L |

GARANTIE

Nos SPAs sont garantis 3 ans, pièces et main d'œuvre.

Sont exclus de cette garantie :

- Les frais de transport et les dommages subis lors du transport
- Les frais de branchement ou de débranchement de votre SPA et les dommages ou pertes y affairant
- Les malfaçons dues à l'installation, la non-observation des instructions de montage, d'utilisation, d'entretien.

Cette garantie est expressément limitée à la réparation ou au remplacement des pièces reconnues défectueuses sur la France Métropolitaine, sans qu'il puisse être réclamé d'indemnité pour une cause quelconque, notamment pour immobilisation de l'appareil, dégâts causés, etc. Les frais d'emballage, de transport aller-retour (les transports se font toujours aux risques et périls du client), de démontage et de remontage ou réinstallation sont toujours à la charge du client.

La garantie ne couvre pas les dégâts ou détériorations provenant :

- d'une installation de l'appareil non conforme aux directives du constructeur, de démontages, réparations ou modifications par l'acheteur ou un tiers autre que les installateurs agréés par le constructeur,
- de chocs, erreur de tension, erreur de branchement, d'utilisation non conforme et déconseillée, de surtensions dues au secteur et orages,
- de détériorations dues à l'utilisation de produits non adaptés à la surface acrylique.

*Tous les éléments rapportés sur le SPA, (lecteur MP3, Smartphones etc ...) ne sont pas couverts par la garantie. Kinedo se dégage de toutes responsabilités en cas de dysfonctionnement de l'appareil utilisé.

Kinedo se réserve le droit de modifier des détails dans la conception de la gamme sans préavis.

Les SPA ont été élaborés dans un souci de qualité. Néanmoins, si vous rencontriez quelques difficultés, notre service client sera là pour répondre à toutes vos questions dans les plus brefs délais au :

04 42 71 56 00

(Prix d'un appel local) De 8h30 à 12h15 et de 13h30 à 17h00 (du lundi au jeudi) De 8h30 à 12h15 et de 13h30 à 16h00 (vendredi)

