

MagicSpa

*Notice d'installation
et d'utilisation*



Spa conçu pour un usage privé

CONSIGNES DE SECURITE

PREVENTION 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.
3. 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.

PREVENTION DES RISQUES POUR LES ADULTES

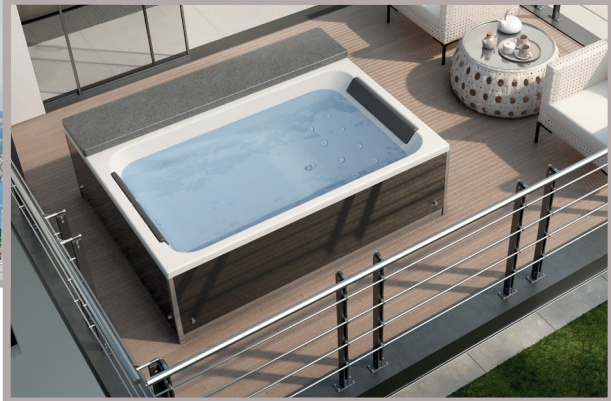
1. Pour limiter les risques d'accident, veiller à ne pas retirer ni perdre les grilles d'aspiration. Ne jamais utiliser le Spa si les raccords d'aspiration sont absents ou cassés.
2. Ne pas oublier que les surfaces mouillées sont glissantes ; faire attention aux risques de glissade et de chute en entrant 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 pendants 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 artérielle et de circulation du sang.
6. Il est conseillé aux femmes enceintes de consulter un médecin avant d'utiliser le Spa.

PREVENTION DES RISQUES ELECTRIQUES

1. 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).
4. Installer le Spa de sorte que la vidange se trouve à distance du coffret électrique et de tout élément électrique (80cm mini).
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.



Sommaire

Instructions de montage 6

1. INSTALLATION A L'INTERIEUR / EN SOUS-SOL	6
2. INSTALLATION A L'EXTERIEUR/EN TERRASSE	6
3. RACCORDEMENT DE L'EVACUATION	7
4. PREPARATION DU BRANCHEMENT ELECTRIQUE	7
5. INSTALLATION	7
6. MISE EN ROUTE	8

Instructions d'entretien 9

1. GENERALITES	9
2. L'ENTRETIEN DE L'EAU	9
3. LA QUALITE DE L'EAU	11
4. RETRAIT ET NETTOYAGE DU SYSTEME DE FILTRATION	12
5. NETTOYAGE DE LA COQUE ET DE LA COUVERTURE DU SPA	12
6. NETTOYAGE DE LA SONDE DE TEMPERATURE	13
7. SURFACE ACRYLIQUE	13
8. CASCADE	13
9. VIDANGE	13
10. DEPOSE ET RANGEMENT DE LA COUVERTURE	14
11. REMARQUES GENERALES	14

Instructions d'utilisation 15

1. LE CLAVIER	15
2. FONCTION AUDIO BLUETOOTH	15
3. FONCTIONNEMENT	16
4. DEPANNAGE	18

Garantie 19

Instructions de montage

1. INSTALLATION A L'INTERIEUR / 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 autour du SPA, le sol doit assurer une bonne adhérence quand il est humide. De même, prévoir une vidange adéquate pour éviter l'accumulation d'eau. Si vous construisez un local pour votre SPA, 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. Pour minimiser ces effets, il est impératif de bien aérer la zone du SPA (extracteur, VMC).

Attention 1 : la base du SPA 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 sorti de la pièce dans laquelle vous l'avez installé, ceci au cas où un problème important surviendrait.

2. INSTALLATION A L'EXTERIEUR/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 plein, se reporter aux spécifications.

Le poids par m² ne doit pas dépasser la capacité nominale de la structure, sous peine de provoquer de graves dégâts. 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 la couverture doit être attachée à l'aide des sangles prévues à cet effet.
- 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 plaque de fondation préalablement préparée.

3. RACCORDEMENT DE L'EVACUATION

Le raccordement à l'évacuation doit pouvoir absorber une partie des vibrations. Pour cela prévoyez un tuyau flexible de diamètre 40 et raccordez-le directement au siphon situé sous le SPA.

Un raccordement permanent à l'évacuation est obligatoire.

4. PREPARATION DU BRANCHEMENT ELECTRIQUE

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

SPECIFICITE :

Poids à vide:

185Kg

Charge max en eau:

210Kg/m²

Contenance

moyenne:

316L

Contenance

Maximale:

476L

Alimentation:

Monophasé 230V ~

Classe électrique:

Classe 1

Volume de

protection:

IPX5

Matériels :

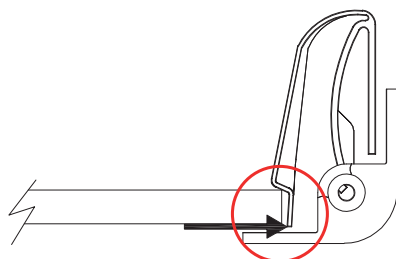
- Fils multibrins souple en 2.5mm² rouge pour la Phase, bleu pour le Neutre, vert-jaune pour la Terre.
- Un disjoncteur différentiel 30mA de calibre 16A (courbe D) dédié au SPA.
- Une gaine électrique rouge en 20mm.
- Un câble de liaison équipotentielle.

5. INSTALLATION

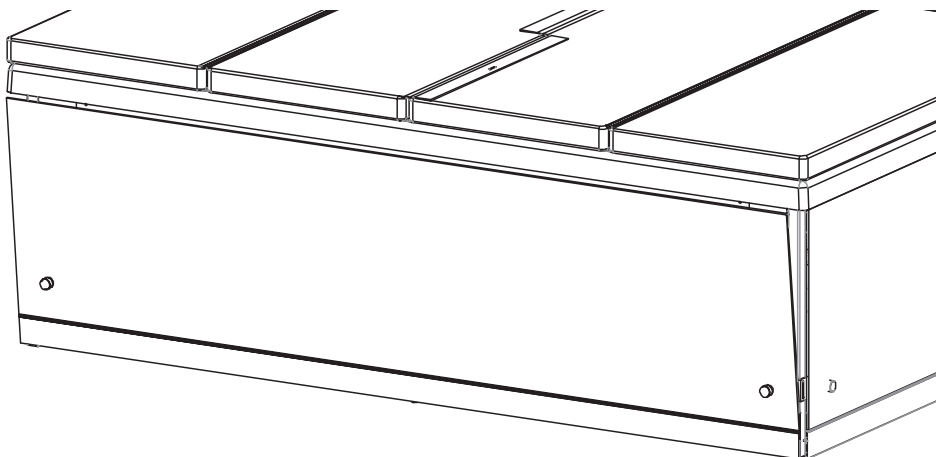
5.1 Branchement du SPA

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 prévoyez une longueur supplémentaire d'environ 1m20 sous le SPA).

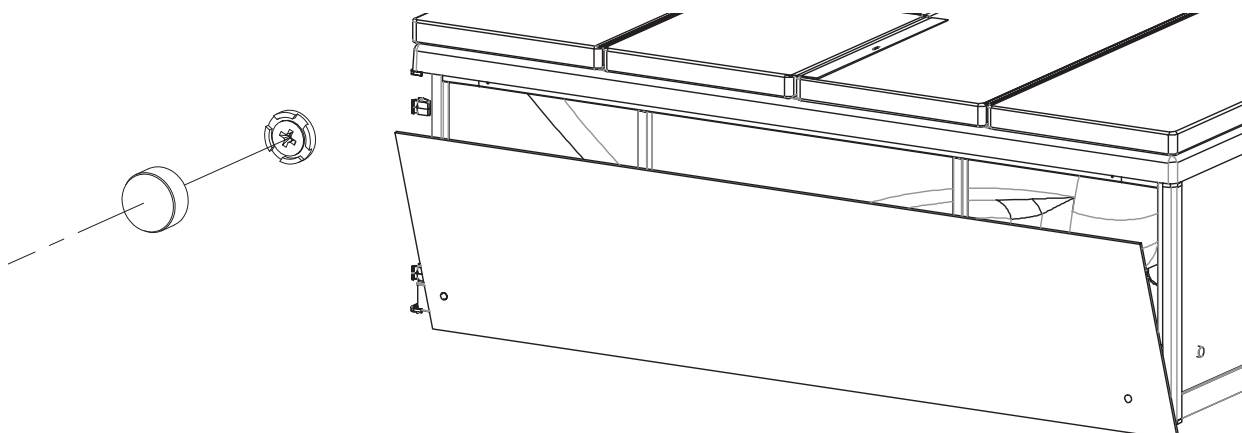
1. Retirez les profilés d'angle en poussant légèrement sur les clips de maintien à l'aide d'un outil fin type carte à puce:



2. Dégrafez doucement mais fermement la partie haute du tablier.



3. Retirez les caches et dévissez les vis de fixations partie basse et déposez le tablier.



Vous pouvez maintenant accéder au boîtier électrique situé en partie basse de votre SPA.

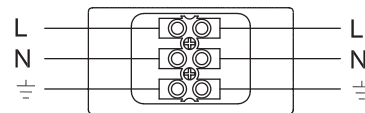
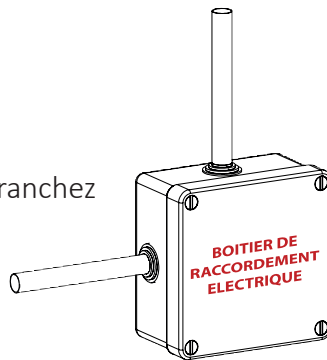
Une accessibilité minimale de 60 cm doit être préservée sur l'avant du spa.

....
 En cas de modification ou remplacement des habillages d'origines, vous devrez conserver le même niveau d'accessibilité au système du Spa

Deux personnes sont recommandées pour la dépose du tablier.
 Manipulez les verres avec précaution, L'utilisation de lunettes de protection est conseillée.

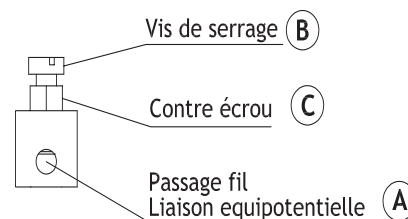


Ouvrez le boîtier électrique et branchez l'extrémité de votre câble.



Raccordez la borne équipotentielle de votre SPA au conducteur de liaison équipotentielle de votre domicile (2.5 mm² à 6 mm²) :

Mettez le fil dénudé de la liaison dans le trou repère A, serrez la vis de serrage repère B et serrez le contre écrou repère C.



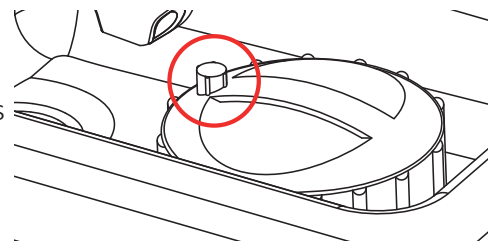
6. MISE EN ROUTE

Mise en marche du SPA et test des circuits

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

Nettoyez la couverture, éventuellement nettoyez la coque du SPA. 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 les tuyaux et tachent la coque ou les côtés du SPA. Avant de remplir le SPA, nous vous conseillons donc de le nettoyer. (Reportez-vous à la page 12 de cette notice)

1. Fermez la bonde de vidange de votre SPA puis alimentez électriquement le système. Le spot se met à clignoter.
2. Commencez à remplir le SPA au tuyau d'arrosage, le spot s'arrêtera de clignoter une fois le niveau d'eau suffisant (environ 17.5cm sous la plage). La pompe se met en route automatiquement pour réchauffer l'eau à la température pré réglée.
3. Laissez fonctionner votre SPA pendant 1 minute.
4. Débranchez le système et purgez l'air dans la tuyauterie en dévissant le bouchon situé sur le dessus du filtre.
5. Rebouchez la purge et redémarrez le système.



Si vous remarquez une fuite, débranchez le système et réparez avant de poursuivre. Si le spot clignote de nouveau, réajustez le niveau.

Vérifier que les jets soient ouverts.

Si l'amorçage de la pompe est impossible, et celle-ci tourne dans le vide, il peut s'agir d'une "POCHE D'AIR".

Il faut alors couper et réenclencher le disjoncteur 3 fois avec 5 secondes d'intervalle afin de chasser cette poche d'air, ou procéder de nouveau aux 5 phases de mise en marche.

Instructions d'entretien

1. GENERALITES

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 exposer le SPA à la pluie, ni à la neige. Construire si possible un abri pour le SPA.

- ✓ 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.

2. L'ENTRETIEN DE L'EAU

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 vidanger l'eau (voir le chapitre 8. p.13), bien fermer la bonde de vidage et remplir le SPA d'eau claire.

Un petit calcul tout simple pour savoir quand changer l'eau si vous hésitez :

Litres d'eau que contient votre SPA ÷ (nbre de jours de baignades x le nbre de baigneurs) = nbre 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 < 7 est acide, neutre si = 7 et alcalin si > 7.

Il a une influence très importante sur la désinfection, il doit être contrôlé une fois par semaine.

Type de désinfectant utilisé :

- Produits chlorés : $7.0 < \text{pH} < 7.8$

- Brome : $7.0 < \text{pH} < 7.4$

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 français (°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.*

2.1 Première mise en service

2.1.1 Besoins matériels :

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

- Tablettes d'oxydant (chlore ou brome)
- Bâtonnets de tests chimiques
- Oxydant choc
- TAC-
- pH +
- pH-
- TAC +

2.1.2 Procédure :

Procédure :

- Une fois votre SPA rempli à l'eau du robinet, testez le TAC, pH et le °TH.
- Ajoutez **pH stable** selon les quantités préconisées. Ceci stabilisera le pH jusqu'à la prochaine vidange du SPA.
- Si **vous n'utilisez pas** de pH stable, corrigez la dureté de l'eau. (Voir données fabricant)
- Ajoutez un stérilisant : soit du chlore (conseillé) dans 1 diffuseur, soit du brome.
- La quantité de chlore peut être contrôlée immédiatement alors que le brome doit être contrôlée après plusieurs heures de filtration.
- Ajoutez un oxydant choc pour un premier remplissage. (Facultatif)

2.2 Entretien quotidien

COMPRIMES DE CHLORE :



DIFFUSEUR FLOTTANT:



NE JAMAIS MELANGER
LE CHLORE ET LE BROME
DANS L'EAU :
DANGER !

Mettre 1 galet à la fois dans le diffuseur flottant, ne le renouveler que lorsque le précédent est dissous ou trop petit pour permettre un bon maintien de qualité de l'eau.

2.3 Entretien hebdomadaire

- Contrôlez votre taux chlore et réapprovisionnez le diffuseur flottant si besoin.
- Ajoutez un oxydant choc. (Facultatif)
- Contrôlez le pH et rectifiez si besoin
- Nettoyez parfaitement le filtre au jet d'eau.
- Nettoyez les traces sur la coque et sur la ligne de flottaison.

L'eau sera parfaite
en respectant ces
valeurs:

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

3. LA QUALITE DE L'EAU

Problème	Cause probable	Solution
Eau trouble	Contamination maximum Eau déséquilibrée Filtre usé ou obstrué Stérilisation insuffisante	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 démoissant 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
Ecume 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 anti taches 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 nettoyeur détacheur
Altération et craquement de la couverture	Agressivité solaire Utilisation de produits à base de silicone	Utilisez un produit imperméabilisant et protégeant la couverture

4. RETRAIT ET NETTOYAGE DU SYSTEME DE FILTRATION

ATTENTION :

Filtre sous pression, débranchez et purgez avant de l'ouvrir.

Avant d'effectuer le nettoyage, couper l'alimentation électrique du SPA au tableau général.

Le système de filtration se décompose en 2 parties :

A/ Une crépine d'aspiration pour filtrer les grosses particules (feuilles, etc...)

Entretien de l'aspiration

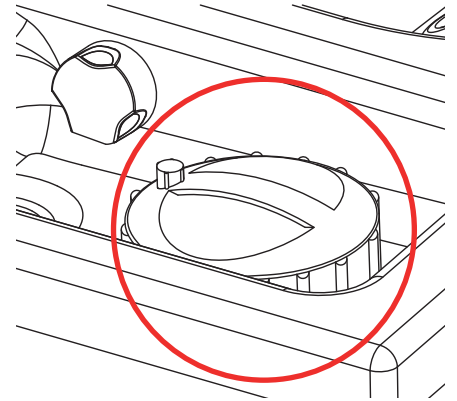
1. A tout moment, surveillez et retirez tout élément obstruant la crépine.
2. Quand la pompe est éteinte retirer les petites impuretés telles que les cheveux, résidus végétaux etc...



B/ Une cartouche filtrante pour les petites particules.

Retrait de la cartouche filtrante

1. Tirer sur la goupille grise.
2. Maintenir la goupille et dévisser l'ensemble.
3. Retirer la cartouche.
4. Nettoyer la à l'eau claire sans employer de jet haute pression qui risquerai de la détériorer.
5. Repositionner tous les éléments.
6. Verrouiller la goupille.



Une à deux fois par an, remplacez la cartouche filtrante que vous pouvez vous procurer auprès de votre revendeur Kinedo agréé.

Vous pouvez maintenant rebrancher votre SPA.

5. NETTOYAGE DE LA COQUE ET DE LA COUVERTURE DU SPA

Nettoyez l'intérieur de votre SPA 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 là 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, esters 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 fixée en tout point ne peut recevoir une charge maximale de 80Kg. Elle n'est pas un accessoire de sécurité qui pourrait remplacer une barrière de piscine.

- Attention aux enfants -

6. NETTOYAGE DE LA SONDE DE TEMPERATURE

Nettoyez régulièrement la sonde de température qui peut s'encrasser particulièrement avec le calcaire. Cette sonde sert à maintenir une bonne température de l'eau et protéger votre système contre le gel.



7. SURFACE ACRYLIQUE

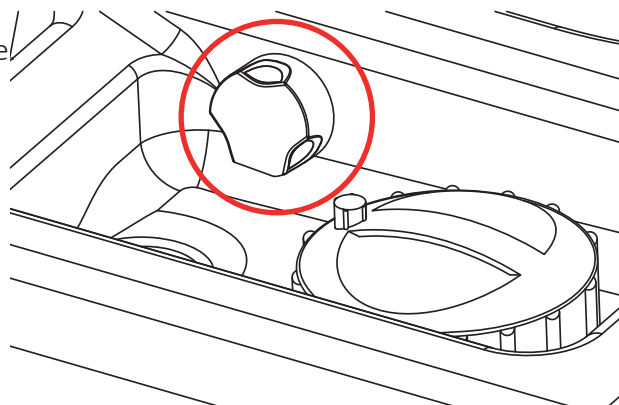
Veillez à ne pas utiliser aux abords de votre SPA des outils ou autres éléments coupants, pointus qui risqueraient d'abîmer ou de rayer la coque. Les rayures mineures peuvent être éliminées avec du polish pour automobile de bonne qualité posé en fine couche. Les rayures profondes nécessitent une reprise par un spécialiste. Avant toute réparation, faites un essai sur une partie non visible. Demandez conseil à votre revendeur KINEDO.

8. CASCADE

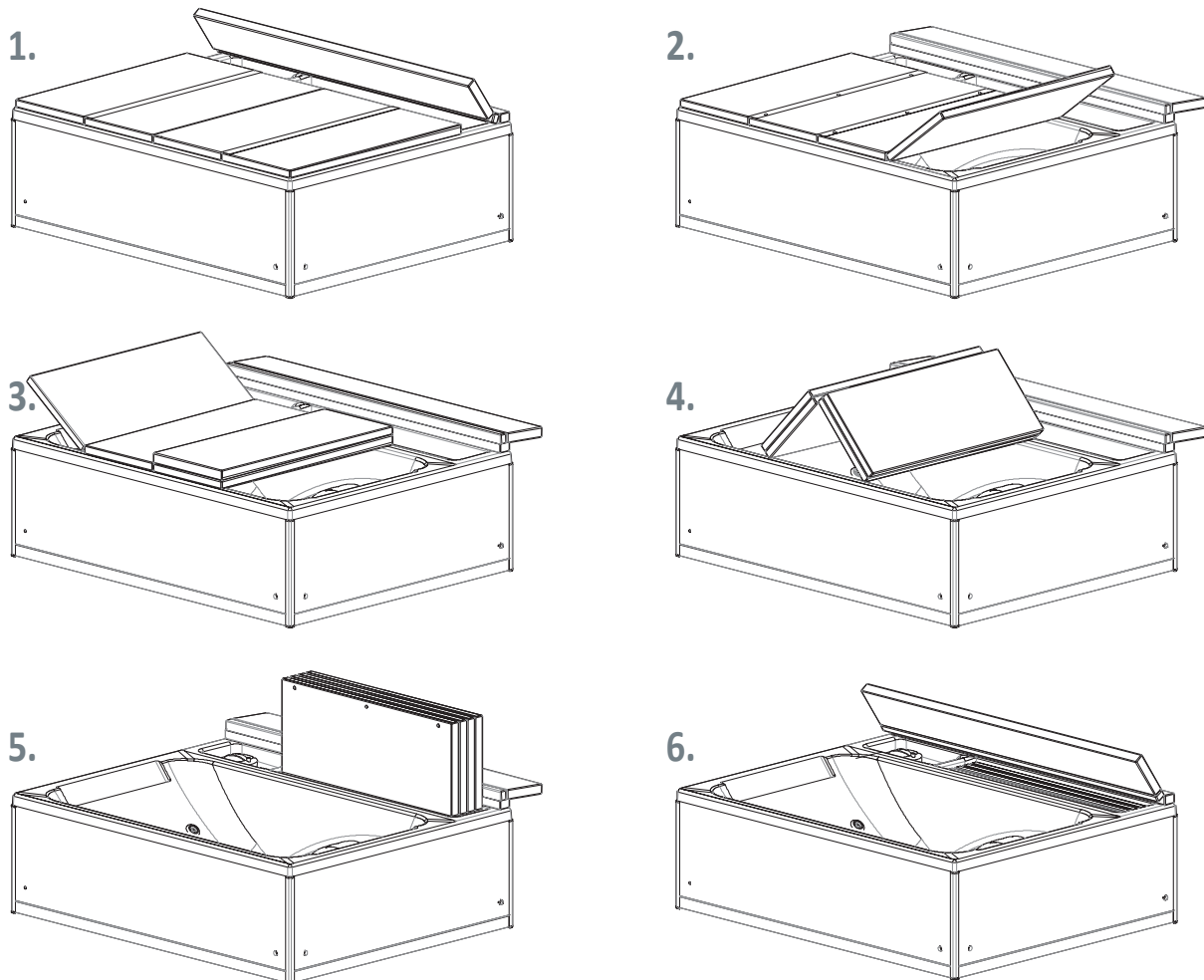
Nettoyez régulièrement les traces de dépôt sur l'inox pour éviter l'accumulation de calcaire essayez avec un chiffon doux et un anticalcaire. Nettoyez délicatement la fente avec un outil plat.

9. VIDANGE

- 1- S'assurer du bon raccordement de la bonde de vidage à l'évacuation.
- 2- Tourner le volant de vidage situé près du filtre.
- 3- Laisser l'eau s'écouler 30 minutes minimum pour assurer une bonne évacuation.
- 5- Refermer le volant de vidage.

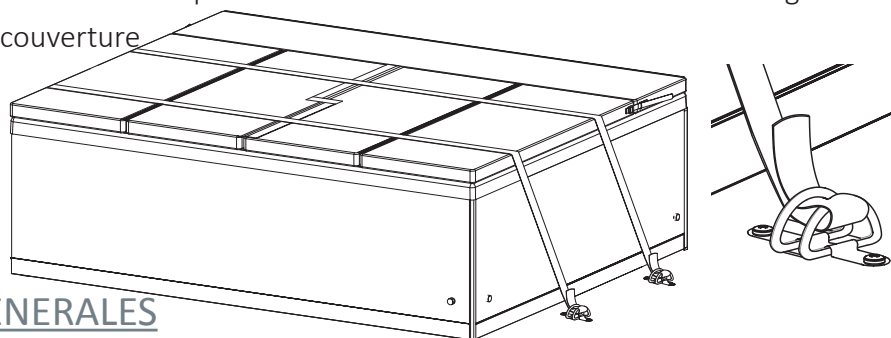


10. DEPOSE ET RANGEMENT DE LA COUVERTURE



10.1 Fixation sécurisée de la couverture

Dans le cas d'une installation en extérieur, il est important de sécuriser votre couverture afin d'éviter que celle-ci ne s'envole. Utilisez les points d'ancrage fourni en les fixant au sol ou au mur selon votre configuration de chaque côté de votre SPA. Utilisez ensuite les sangles fournies pour maintenir la couverture.



11. REMARQUES GENERALES

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'un produit 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 et le réglage de l'eau, la maintenance et l'entretien de votre SPA doivent être faits par vous-mêmes.



Instructions d'utilisation

L'appareil possède un écran à LEDS. Il permet de commander le fonctionnement de la pompe, du spot et le contrôle de la température.

Votre SPA possède des fonctions automatiques telles que le maintien en température et la filtration de l'eau, ces fonctions sont modifiables selon vos souhaits (voir chapitre 3.2.1 et 3.3), ainsi qu'une fonction hivernage autonome.

1. LE CLAVIER



 Marche / Arrêt de la pompe de massage.	 Mise en route / défilement / arrêt du spot.
 Monter la température de consigne.	 Baisser la température de consigne.
 Voyant témoin de filtration en cours.	 Voyant témoin du réchauffeur.

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.



3. FONCTIONNEMENT

Lors du démarrage du système, le clavier s'allume 5 secondes puis passe en mode veille. La réactivation se fait par simple pression sur une touche.

La pompe:

TOUCHE	PRESSION FILTRATION ACTIVE	FONCTION	VOYANT
	1re pression	Mise en route de la pompe	LED allumée
	2e pression	Arrêt de la pompe	LED éteinte



La pompe s'arrêtera automatiquement après 20 minutes de massage, elle peut être relancée immédiatement. La mise en route de la pompe allume automatiquement le spot.

Une sonde de détection d'eau active ou désactive l'utilisation de la pompe, si le spot clignote réajustez le niveau d'eau.

Le spot:

TOUCHE	PRESSION FILTRATION ACTIVE	FONCTION
	1re pression	Mise en route du spot blanc
	pressions 2 à 5	Défilement manuel des couleurs
	6e pression	Démarrage de la chromothérapie
	7e pression	Démarrage de la séquence SUNLIGHT
	8e pression	Démarrage de la séquence RELAX
	pression longue	Arrêt du spot

La température:

TOUCHE	PRESSION FILTRATION ACTIVE	FONCTION
	pression simple	Augmenter la température de consigne de 0.5°C
	pression simple	Réduire la température de consigne de 0.5°C

3.1 Verrouillage/ déverrouillage de la programmation

Il est possible de verrouiller l'accès à la programmation en appuyant simultanément sur les touches monter et descendre la température pendant 5 secondes. Une fois verrouillé les fonctions filtration et réchauffeur sont inaccessibles, seul le massage et la chromothérapie sont alors utilisables. Pour libérer les fonctions appuyez une fois sur la touche descendre puis sur la touche monter durant 5 secondes.

3.2 Réchauffeur

Le système est équipé d'une sonde de température. La fonction réchauffeur est disponible seulement si la pompe est activée et si la température est inférieure à 40°C.

Le maintien en température est automatique, le réchauffeur se met en route pour atteindre la température de consigne et s'éteint une fois celle-ci atteinte. (Max 40°C)

Pour éviter toute surchauffe, le réchauffeur se coupe automatiquement si la filtration ou le massage sont arrêtés. Lors de la mise en route du réchauffeur, la pompe s'allume dans les 5 secondes suivant son activation. Lors de l'arrêt du réchauffeur, la pompe s'éteint 30 secondes après l'arrêt pour permettre le refroidissement de l'élément chauffant.

3.2.1 Réglage de la température de votre bain.

Préréglé en usine à 35°C, vous pouvez modifier la température dans les limites de 15°C minimum et 40°C maximum par intervalles de 0.5°C:

Le clavier affiche la température actuelle de l'eau.

Appuyez une première fois sur une des touches monter ou descendre, le voyant lumineux de température s'allume et la température de consigne s'affiche.

Appuyez de nouveau sur une touche augmentera ou diminuera la température de 0.5°C.

Répétez l'opération jusqu'à atteindre la température souhaitée.

Au bout de 5 secondes d'inactivité l'afficheur bascule sur la température actuelle.

3.3 Filtration

La filtration permet de conserver votre eau plus longtemps, elle peut être programmée à l'heure souhaitée une fois toutes les 24 h pour une durée allant de 0 (aucune filtration) à 12h (filtration longue) par palier de 1 h.

Par défaut la durée de filtration est de 4 heures avec un délai d'activation de 6 heures à compter de la mise sous tension.

Durant la première minute de filtration le réchauffeur est toujours désactivé. Toutes les 30 minutes la pompe se met en route pour permettre un brassage continu de l'eau.

3.3.1 Réglage de la Filtration de l'eau.

Pressez longuement la touche spot, l'écran affiche la durée.

Appuyez sur les touches monter ou descendre pour régler la durée.

Une nouvelle pression sur la touche spot affiche le délai avant activation.

Appuyez sur les touches monter ou descendre pour régler le délai par palier de 2 h.

Au bout de 5 secondes d'inactivité l'afficheur bascule sur la température actuelle.

Le décompte du délai d'activation se fait à partir du moment où le réglage est programmé.

Exemple:

A 14h00 vous sélectionnez une durée de 4h00.

A 14h 01 vous sélectionnez un délai avant activation de 1h00.

Votre SPA se mettra donc en mode filtration à 15h01 pendant 4 heures.

Cette programmation se répètera toutes les 24h automatiquement jusqu'à la mise hors tension du système ou en cas de modification des réglages. Par défaut la durée de filtration est de 4 h.

Durant toute la durée le voyant de filtration s'allume.

Si la filtration est interrompue le voyant clignote.

3.4 Hivernage

Votre SPA est équipé d'un système de contrôle antigel intelligent qui empêche le gel de l'eau dans les circuits en cas de conditions environnementales extrêmes.

La fréquence de déclenchement dépend de la température détectée.

La pompe se mettra en route pendant une minute selon les cycles suivants:

Entre 12°C et 14°C toutes les 120 minutes.

Entre 9°C et 12°C toutes les 60 minutes.

Entre 6°C et 9°C toutes les 30 minutes.

En dessous de 6°C toutes les 15 minutes.

Lorsqu'un cycle antigel est en cours, l'écran affiche "ICE" et le cycle ne peut être interrompu.

La fonction Antigél est prioritaire à la filtration, si nécessaire le cycle sera suspendu pour permettre le brassage. La filtration recommencera automatiquement après une minute environ.

Il est toutefois recommandé de prévoir une bâche d'hiver pour assurer une protection supplémentaire contre le gel 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 tiède pour la faire fondre.

Attention! La fonction Antigél 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.

Problème	Cause probable	Solution
Le SPA ne fonctionne pas.	Alimentation défectueuse Disjoncteur différentiel déclenché. Thermostat du réchauffeur déclenché.	Vérifier l'alimentation. Réenclencher le disjoncteur ; 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.	Sonde thermique en défaut sans avertissement clavier.	Vérifier la cartouche filtrante ou les poches d'air dans la tuyauterie. Débrancher le SPA, laisser refroidir. La sonde se réinitialise quand l'eau 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. Filtres colmatés. Jets fermés.	Ajouter de l'eau. Nettoyer les filtres. Ouvrir les jets en réglant les têtes.
Pas d'éclairage.	Câblage ou éclairage défectueux.	Remplacer l'ensemble.
Le spot clignote	Manque d'eau	Ajouter de l'eau jusqu'à avoir une lumière fixe.
Perte de débit sur la cascade.	Cascade encrassée. Robinet intégré à la cascade en position fermé.	Avant tout vérifier que les filtres ne soient pas encrassés ou qu'une guillotine 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. Ouvrez le robinet intégré.
L'écran affiche: HI Les commandes sont bloquées	La température de votre eau est excessive	Retirez la couverture. Une fois les commandes libres, baissez la température de consigne.
L'écran affiche: Fr Les commandes sont accessibles	La température de votre eau est trop basse	Contrôlez la mise en route de l'hivernage. Mettez la couverture en place. Si besoin protégez votre SPA comme décrit page 19
L'écran affiche: rPF Les commandes sont bloquées	La sonde de température est en défaut.	Disjonctez votre SPA et remettez le sous tension. Si le problème persiste contactez le sav.

Garantie

Les SPA Kinedo sont garantis 2 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 affaissant
- 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.

*Tous les éléments rapportés sur la baignoire (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 rencontrez 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 17h30 (du lundi au vendredi)



Plus d'infos sur

www.kinedo.com

