

VENDÔM

— SPAS & BIEN ÊTRE —

NOTICE D'UTILISATION ET ENTRETIEN

NISIA



INTRODUCTION

INSTRUCTIONS IMPORTANTES

Partie 1 : Les étapes pour réussir l'installation de son spa

1) Choix et préparation du site	6
2) Installation - Mise en place du spa	6
3) Branchements électriques nécessaires	7
4) Remplissage - Mise en route	7

Partie 2 : Savoir utiliser son spa de nage Nisia

1) Type de jets	8
2) Commandes de jets, de l'air et des chutes d'eau	8
3) Le plan technique général	9
4) Réglages généraux : Gecko® K300	10

Partie 2 : Entretien son spa de nage régulièrement

1) Analyser régulièrement l'eau du spa	12
2) Réaliser un traitement de base chaque semaine	13
3) Surveiller l'état du filtre	13
4) Remplacez régulièrement l'eau du spa (= vidanger)	14
5) Spécificités durant les temps froids	14

Partie 4 : Responsabilités et exclusion de garantie

INTRODUCTION

Félicitation pour l'achat de votre spa de nage Vendom ! Avec une installation suivie, votre spa de nage vous offrira de nombreuses années de joie et de relaxation.

Nous avons conçu ce manuel ayant pour but de vous fournir les informations pour la préparation, l'installation et l'entretien de votre nouveau spa.

Prenez le temps de le lire attentivement afin d'être le plus efficace dans la préparation et l'installation. De plus, assurez-vous aussi que vous (et votre famille) êtes bien familiarisés avec les consignes de sécurité indiquées.

Si vous avez besoin de plus de renseignements, vous pouvez visiter notre site www.vendom-pro.com ou contacter votre revendeur local.

Familiarisez-vous avec les consignes de sécurité et les règles d'entretien avant d'installer, d'utiliser un spa Vendom :

Emplacement : Assurez-vous que le spa repose sur une surface plate et solide.

Température : Maintenez votre spa à une température, ne dépassant pas les 40°C.

Durée du massage : 15 min. Quand vous estimez que vous avez trop chaud, sortez du bain et permettez à votre corps de se refroidir.

Alcool et médicaments : La consommation d'alcool et de drogues est déconseillée pour utiliser le spa. L'alcool peut causer la somnolence et mener à la noyade. Les personnes prenant des médicaments doivent consulter un médecin avant d'utiliser un spa.

Conditions médicales : Les températures supérieures à 38°C peuvent être nocives pour la santé, notamment dans la transmission d'infections. Les personnes diabétiques, à l'hypertension, aux maladies cardiaques ou d'autres problèmes cardiovasculaires ainsi que les femmes enceintes doivent d'abord consulter un médecin.

Sécurité des enfants / personnes handicapées : Cet appareil n'est pas conçu dans les normes pour être utilisé par des enfants ou personnes aux capacités physiques et mentales réduites. Pour leur sécurité, assurez-vous qu'ils ont bien pris en compte les règles de sécurité et ne les laissez jamais sans surveillance.

Risques de choc électrique : Les appareils électroniques ne doivent pas se trouver à moins de 1,5 m du spa et vérifiez bien que le spa est éteint pour toute intervention sur l'alimentation électrique.

Produits chimiques : Manipulez toujours ces produits avec la plus grande vigilance car même en quantité réduite, des risques peuvent apparaître.

L'hyperthermie : Elle peut survenir lorsque l'immersion dans le spa est prolongée. Elle provient en principe lorsque la température intérieure du corps atteint un niveau supérieur de plusieurs degrés à la température normale du corps de 37°C. Les symptômes d'hyperthermie comprennent des vertiges, de la somnolence, de la léthargie ou des évanouissements.

Les principaux effets de l'hyperthermie sont :

- L'absence de perception de la chaleur et l'envie de quitter le spa
- L'absence de perception d'un risque imminent
- Les dommages foetaux chez les femmes enceintes
- L'inaptitude physique de quitter le spa
- L'inconscience, qui entraîne le risque de noyade.

PARTIE 1. LES ÉTAPES POUR RÉUSSIR L'INSTALLATION DE VOTRE SPA DE NAGE

1) Choix et préparation du site

Le choix de l'emplacement du spa de nage dépend entièrement de vous. Avant même d'acheter votre spa de nage, vous avez certainement déjà repéré un endroit où l'installer.

En prélude à la livraison du spa de nage, veuillez faire les vérifications suivantes :

- Placez toujours le spa de nage sur une surface compacte et nivelée. La meilleure surface est une plate-forme en béton nivelée. Un spa de nage plein d'eau pèsent des tonnes. Veuillez vous assurer que l'endroit peut supporter un tel poids.
- Assurez-vous que votre spa de nage est nivelé avant de le remplir.
- Repérez l'emplacement du panneau de l'équipement. Le boîtier-système, le robinet de vidange, le manuel du propriétaire et le purificateur d'eau sont généralement tous situés dans la même zone. Assurez-vous que les joints sont serrés lors de la vidange. Si l'eau entre à l'intérieur du boîtier-système, elle va provoquer une panne du boîtier et déclencher le disjoncteur.
- Les panneaux situés sur les quatre côtés sont amovibles. Assurez-vous que vous pouvez avoir accès aux quatre côtés. Il faut prévoir 50cm.
- Assurez-vous que vous pourrez facilement accéder au disjoncteur situé sur le sous-panneau (modèles à 240 volts).
- Ne laissez jamais l'eau entrer dans le sous-panneau (modèles à 240 volts), ou dans la prise de courant à laquelle est branché votre spa. Votre sous-panneau de spa de 240 volts est étanche à la pluie lorsqu'il est correctement installé avec porte fermée.

2) Installation - Mise en place de votre spa de nage

a) Installation à l'extérieur ou dans un patio

Il est important de mettre correctement en place le spa de nage dans votre arrière-cour.

La garantie de votre spa est annulée si l'emplacement n'est pas nivelé. Si vous installez votre spa à l'extérieur, une plate-forme en béton est le meilleur moyen d'avoir une surface stable et nivelée. La plate-forme en béton doit avoir une épaisseur de 10/16 cm.

b) Installation sur la terrasse

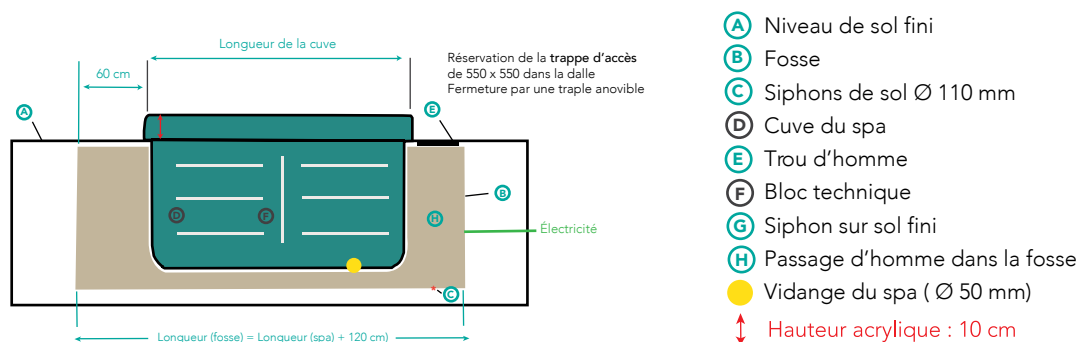
Lorsque vous installez le spa sur une terrasse, veuillez vous assurer que vous connaissez la capacité de charge maximale de la terrasse. Pour déterminer le poids de votre spa, veuillez vous référer aux caractéristiques données sur le catalogue. Ce poids ne doit pas dépasser le poids structurel de la terrasse.

c) Installation en intérieur

Lorsque vous installez le spa de nage à l'intérieur, il y a quelques points spéciaux à prendre en compte. La combinaison de la chaleur et de l'humidité va s'accumuler au sol et aux environs du spa. Le revêtement du sol doit fournir une certaine adhérence lorsqu'il est mouillé. L'emplacement doit pouvoir laisser facilement s'écouler l'eau afin qu'elle ne s'accumule pas autour du spa. Pensez également à ventiler la pièce ou mettez en place un déshumificateur pour éviter l'accumulation de moisissures...

d) Particularité pour les installations encastrées ou semi-encastrées

Assurez-vous que le socle soit encastré et les panneaux dégagés. Il vous faut prévoir 50 cm sur le pourtour du spa et des panneaux amovibles en cas d'intervention.



3) Branchements électriques nécessaires

Vous disposez d'un spa de nage possédant son câble électrique déjà raccordé au boîtier électronique. Celui-ci est prêt à être directement branché sur une prise secteur 16A uniquement dédié au spa et protégé par un différentiel 30mma, respectant les normes en vigueur.

Avant de brancher la prise sur votre ligne électrique, vous devez impérativement consulter les consignes de sécurité ci-dessous :

- La prise électrique doit être située à au moins 2.5 mètres du spa de telle sorte que les baigneurs ne puissent l'atteindre à partir de l'intérieur du spa.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être immédiatement remplacé.
- Pour éviter tout risque de choc électrique, n'utilisez pas de rallonge pour connecter le spa à l'alimentation.

IMPORTANT - Lire attentivement le schéma de branchement situé au dos du capot du boîtier électronique de votre spa. En cas de problèmes techniques, contactez votre revendeur local.

4) Remplissage et mise en route

a) Remplissage

IMPORTANT - Avant de remplir votre spa de nage, veuillez vérifier l'ensemble des connecteurs de tuyauterie, qui pourraient s'être desserrés durant le transport.

- Vérifiez que tous les jets de massage sont ouverts, pivotez dans le sens des aiguilles d'une montre pour les ouvrir.
- Veuillez vous assurer que toutes les manettes de contrôle sont en position ouverte.
- Vérifiez que la vanne de vidange est fermée
- Pour éviter d'endommager les composants, ne remplissez pas votre spa de nage avec de l'eau chaude, ni adoucie, ni l'eau du puit. Enlevez la grille ou le capot du skimmer ainsi que le filtre puis mettez votre tuyau d'eau à l'emplacement du filtre pour remplir votre spa de nage.
- Remplissez votre spa de nage d'eau par le skimmer afin d'éviter que les bulles d'air bloquent les pompes.
- Remplissez votre spa de nage jusqu'au niveau préconisé.

Ne pas mettre le courant. Les jets ne doivent pas être actionnés avant le remplissage complet du spa.

b) Mise en route

- Activez toutes les pompes afin de contrôler tout le système de jets.
- En utilisant une bandelette test, contrôlez le pH de l'eau. Ajustez aussi l'alcalinité totale à 80 ppm, la dureté du calcium à 100 pp, puis le pH entre 7,2 et 7,6 avec les produits d'entretien recommandés (voir partie Entretien du Spa).
- Désinfectez l'eau en ajoutant 175ml de produit de traitement Vendom. Ajoutez ensuite une pastille de chlore. Activez les pompes pendant 10 minutes.
- Mettre en route le spa de nage et laissez-lui faire son cycle de test jusqu'à ce que la température de l'eau atteigne 38°C. Cette température sera normalement obtenue dans un délai de 18 à 24 heures.
- Recouvrez votre spa de nage avec la couverture pour permettre à la température de l'eau de se stabiliser. Refixez ensuite les panneaux amovibles correctement ainsi que les angles.

PARTIE 2. SAVOIR UTILISER SON SPA DE NAGE NISIA

1) Type de jets

Votre spa Vendom est livré avec différents types de jets. Chaque type de jets a une fonction spécifique et fonctionne différemment. Tous les jets à l'exception des jets fixes sont ajustables et peuvent être mis en marche ou à l'arrêt. Ils s'associent pour créer un environnement d'hydrothérapie ressourçant.

La plupart des jets sont amovibles pour un nettoyage facile.

Remarque : Le style de jets peuvent varier de temps en temps.

2) Commande de jets et des chutes d'eau

Vanne Déviatrice

La manette déviatrice vous permet de contrôler la direction des jets d'eau dans votre spa. En ajustant cette manette, vous pouvez diriger l'eau vers différentes zones de votre spa, ce qui vous permet de cibler des zones spécifiques de votre corps pour un massage précis et relaxant.

Vanne Venturi

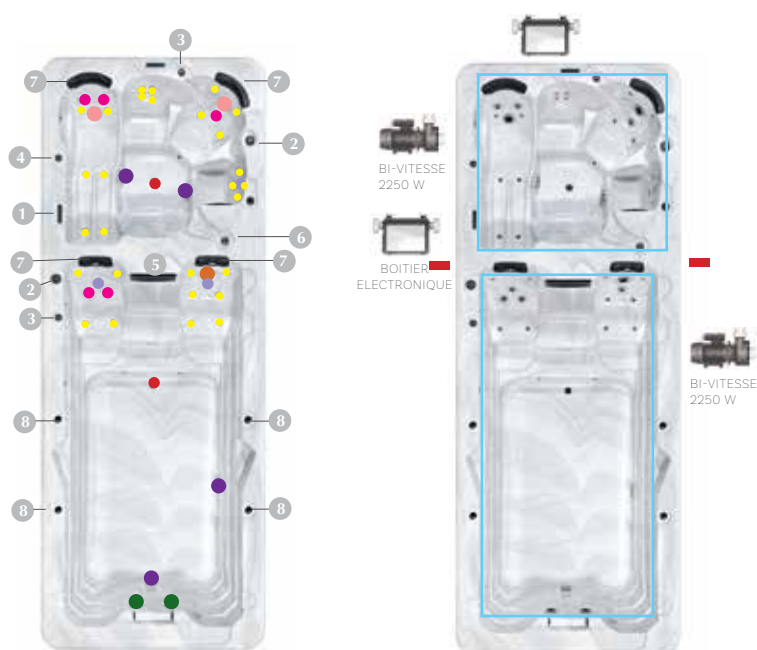
La manette Venturi est essentielle pour ajuster le mélange d'air et d'eau dans les jets. En augmentant l'entrée d'air à travers cette manette, vous pouvez intensifier la pression des jets, créant ainsi un massage plus vigoureux. À l'inverse, en réduisant l'air, les jets offrent une sensation plus douce et plus apaisante.

Vanne Fontaine

La manette Fontaine contrôle les chutes d'eau de votre spa, ajoutant une dimension visuelle et auditive à votre expérience de relaxation. En tournant cette manette, vous pouvez ajuster le débit et la hauteur des chutes d'eau, créant ainsi une ambiance apaisante et relaxante.

PLAN TECHNIQUE (MODÈLE NISIA)

	DESCRIPTIF PRODUIT	Qutité
1	GECKO® K300	x 2
2	MANETTE DÉVIATRICE	x 2
3	MANETTE VENTURI	x 2
4	MANETTE FONTAINE	x 1
5	SKIMMER	x 2
6	FONTAINE POP UP LEDS	x 1
7	APPUIS-TÊTE	x 4
8	JET FONTAINE	x 4
●	JET FIXE 1"	x 28
●	JET ORIENTABLE 3"	x 5
●	JET ROTATIF 3"	x 3
●	JET ORIENTABLE 5"	x 1
●	JET ROTATIF 5"	x 2
●	JET NAGE 5"	x 2
●	CRÉPINES D'ASPIRATIONS	x 4
●	BLOC DE VIDANGE	x 2
	BI-VITESSE 2250W	x 2
	FILTRE 1	x 4



■ Alimentation électrique (Plug & play)

4) Réglages généraux : Gecko® K300

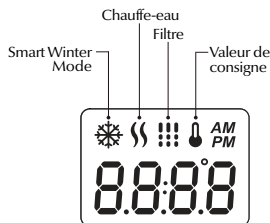


in.k300™ Clavier compact complet

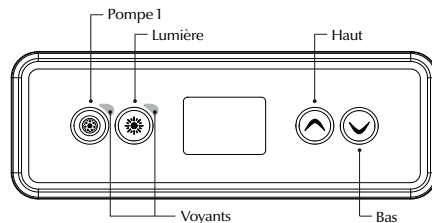
Cette fiche de référence présente un aperçu des principales fonctions disponibles à partir du clavier numérique de votre spa.

Elle en présente la disposition générale; les versions personnalisées peuvent comporter quelques différences.

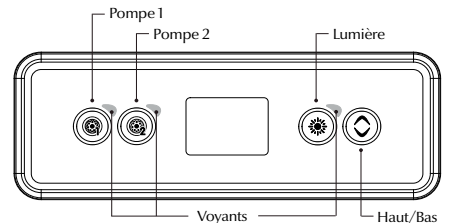
Description



Modèle à 1 pompe



Modèle à 2 pompes



Fonctions du spa



Mode arrêt

Pour enclencher le mode Arrêt, appuyez sur la touche **Pompe 1** pendant 5 secondes. Le mode Arrêt vous permet de couper toutes les sorties du système, y compris le cycle de filtration, la demande d'apport de chaleur et le Smart Winter Mode, pendant 30 minutes afin d'effectuer un entretien rapide du spa. Quand le mode Arrêt est engagé, l'affichage alterne entre le message « OFF », l'horloge et la température de l'eau. La lumière du spa clignotera quelques secondes avant la fin de la période de 30 minutes pour vous aviser que le système est sur le point de reprendre son fonctionnement normal. Appuyez sur **Pompe 1** ou **Pompe 2** (le cas échéant) pour redémarrer le système avant la fin de la période de 30 minutes. Lorsque le système reprend son fonctionnement normal, « ON » apparaît à l'écran pendant 3 secondes.



Touche Pompe 1

Appuyez sur la touche **Pompe 1** pour démarrer la pompe n° 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 n° 1 est en marche. Avec la pompe à deux vitesses, le voyant clignote lorsque la pompe n° 1 fonctionne à basse vitesse.



Touche Pompe 2

N'est pas disponible sur tous les modèles. Appuyez sur la touche **Pompe 2** pour démarrer la pompe n° 2 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 2 s'allume lorsque la pompe n° 2 est en marche. Avec la pompe à deux vitesses, le voyant clignote lorsque la pompe n° 2 fonctionne à basse vitesse.

* Si votre spa est doté d'une seule pompe, appuyez sur la touche Pompe pour démarrer la pompe. Appuyez de nouveau sur la touche pour l'éteindre.



Touche Lumière

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.



Touche Haut/Bas

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!

Programmation



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.



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).

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 (Fd) 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 continu. Ce cycle consiste à mettre les pompes et la soufflerie en marche pendant une minute à haute vitesse.



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).



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.



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.



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).

Note : Les paramètres pour les réglages du mode économie sont une option qui ne sont pas présents dans toutes les versions de logiciel.



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.



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



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.



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.

Refroidissement

Après avoir chauffé l'eau jusqu'à la valeur de consigne établie, le chauffe-eau s'arrête, mais la pompe connexe (la pompe n° 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.

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.

Dépannage

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
Hr	Hr Une erreur matérielle a été détectée dans le in.xe. Communiquer avec le détaillant ou le service d'entretien.
HL	HL Le système a éteint le chauffe-eau, car la température de l'eau au niveau du chauffe-eau a atteint 48 °C (119 °F). 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	AOH 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	FLO Le système ne détecte aucun débit d'eau durant le fonctionnement de la pompe principale. Vérifiez et ouvrez les vannes 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	Prr Un problème lié à la sonde de régulation a été détecté. Appelez votre détaillant ou le service d'entretien.
OH	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.

PARTIE 3. ENTREtenir SON SPA RÉGULIÈREMENT

6 règles de base pour une eau parfaitement entretenue

Règle n°1 : Veillez à l'équilibre de l'eau de votre spa

Règle n°2 : Réalisez un traitement de base chaque semaine

Règle n°3 : Veillez au bon filtrage de l'eau

Règle n°4 : Remplacez l'eau régulièrement



1) Analyser régulièrement l'eau de son spa

Bien qu'ayant toujours le même aspect, l'eau peut présenter des paramètres (pH ou dureté) très différents selon les régions. Il est donc important de l'équilibrer dès que vous remplissez votre spa, ce qui facilitera grandement son entretien régulier par la suite. Nous vous recommandons de vérifier la dureté, le pH de l'eau et l'alcalinité.

La dureté est un indicateur de teneur dans l'eau en calcium et en magnésium. Si la dureté de l'eau excède 200mg/L, son échauffement peut créer du dépôt de calcaire sur les parois et donc des surfaces rugueuses. Pour empêcher les dépôts de calcaire, utilisez l'[anti-calcaire](#) au démarrage de votre spa.



Un pH correct est indispensable pour une désinfection de l'eau optimale. Les produits d'entretien utilisés ne seront efficaces et l'eau agréable pour la peau, les cheveux et les yeux que s'il est bien réglé. Idéalement, le pH doit être compris entre 7,2 et 7,6.



La valeur du pH dépend de différents facteurs. Il augmente par exemple après un ajout d'eau. Il peut varier aussi en raison de l'augmentation de la température de l'eau ou l'apport d'air dans l'eau lié à la formation de bulles. Il convient donc de contrôler le pH au moins une fois par semaine, et le cas échéant, de le diminuer avec notre [pH-Moins](#).

2) Réaliser un traitement de base chaque semaine

Notre kit de traitement tout en 1 assure une désinfection de l'eau, en complément du purificateur d'eau. Son rôle est d'éliminer les algues, bactéries et organismes qui pourraient se développer dans l'eau.

Le purificateur d'eau, quant à lui permet de réduire la quantité de produits de traitement. Il se met en route automatiquement une fois la pompe de circulation mise en route.

Que faire ?

- Bien secouer le produit de traitement
- À l'aide du gobelet gradué, ajouter 225mL de produit de traitement dans l'eau de votre spa. Puis, activer les pompes pendant deux minutes
- Déposer une pastille de chlore (90/20) dans le distributeur joint fourni, dans le skimmer.
- Répéter cette procédure chaque semaine.



Pastilles de chlore

Boîte comprenant 18 pastilles

3) Surveillez l'état du filtre

Les spas sont équipés d'une pompe de filtration. Celle-ci fournit un débit suffisant pour la circulation de l'eau qui permet aux produits d'entretien de se dissoudre uniformément. Lancez le programme de filtration une fois par jour. Un filtre en très bon état aide à garder l'eau propre, car il retient les impuretés. Nous vous recommandons de nettoyer la cartouche de filtre toutes les quatre semaines.

Que faire ?

- Mettre le spa en veille
- Sortir le filtre du skimmer et éliminez dans un premier temps, les grosses saletés au tuyau d'arrosage
- Plongez le filtre dans une solution nettoyante
- Sortez-le au bout d'environ 5 heures (selon le degré de saleté)
- Rincer à nouveau le filtre et le laisser sécher avant de le remettre.

Astuce - Il est préférable d'en recommander un dans le cas où le vôtre est beaucoup trop usé.

4) Remplacer régulièrement l'eau du spa (=vidanger)

La vidange du spa et le remplissage à l'eau courante de votre spa est un élément important de son entretien. En effet, avec le temps, l'eau s'enrichit de minéraux, produits chimique. Elle devient alors trouble et limite l'efficacité des produits d'entretien.

C'est pour cela, nous vous recommandons d'effectuer la vidange de votre spa tous les trois mois environ.

Que faire ?

- Ajouter le **nettoyant canalisations** dans un premier temps, et faire fonctionner les pompes pendant deux heures.
- Mettre le spa hors tension avant de réaliser la vidange
- Vidangez l'eau complètement*
- Nettoyez toutes les surfaces à l'aide du chiffon micro-fibre humidifié (fourni dans le kit) ;
- Remplissez à nouveau votre spa d'eau courante ;
- Ne pas oublier de bien nettoyer la couverture du spa.



*Comment effectuer la vidange du spa de nage ?

1. Dévisser et tirer simultanément afin de faire sortir le bouchon de sécurité
2. Enlever le bouchon de sécurité
3. Visser le raccord Gardena (fourni avec le spa) à la vanne de vidange
4. Clipser votre tuyau sur le raccord et placer l'autre extrémité du tuyau à un endroit où l'écoulement de l'eau ne posera aucun problème.
5. Tourner la vanne sur le côté du raccord pour que l'eau s'écoule
6. Fermer la vanne lorsque toute l'eau s'est écoulée.



5) Spécificités durant les temps froids

Nos spas de nage sont conçus pour une utilisation toute l'année.

Or, nous vous recommandons de faire appel à votre revendeur pour la préparation de votre spa avant l'hiver.

Le spa est équipé d'une protection antigel automatique, qui fait circuler l'eau par temps de gel, sous réserve qu'il soit sous tension électrique permanent et que le niveau d'eau soit correct. Toutefois, vérifiez quand même le système du spa (en cas de panne électrique ou lorsque les températures ne dépassent pas les 0°C).

Si vous prévoyez de ne pas utiliser votre spa en hiver, nous vous recommandons de ne pas le vider dans son entièreté :

1. Ajuster le niveau d'eau du spa de nage
2. Activer le mode "repos" dans un premier temps, et le maintenir à une température comprise entre 10 et 25°.
3. Régler le bouton filtration 1 sur une heure et filtration 2 sur 2 heures.
4. Recouvrir le spa de nage avec la couverture fournie à la livraison du spa.

PARTIE 4. RESPONSABILITÉ ET EXCLUSION DE GARANTIE

La garantie limitée est nulle si le spa fait l'objet d'une modification, d'une mauvaise utilisation ou si des réparations sont effectuées par une personne non agréée Vendom.

« Par modification » désigne toute transformation de composants, tout changement électrique sur le système de plomberie, l'ajout de tout désinfectant ou réchauffeur non recommandé par le fabricant, à l'origine de la panne d'un élément sur le spa. « Par abus ou mauvaise utilisation » s'entend tout fonctionnement du spa.

Les exemples suivants sont considérés comme mauvaise utilisation ou abus et ne sont donc pas couverts par la présente garantie :

- Utiliser le spa si la température de l'eau est inférieure ou supérieure à la plage de températures du tableau de commande.
- Les dommages provoqués par le fonctionnement du spa en dehors des plages de tensions spécifiées (240 V $\pm$ 10%)
- Les dommages provoqués par des surtensions ou des pannes de courant
- Les dommages provoqués par des cartouches de filtres sales, bouchés ou calcifiés
- Les dommages en surface liés à l'utilisation de pastilles chimiques non recommandées par le revendeur
- Les dommages provoqués par un déséquilibre du pH ou un mauvais entretien de l'équilibre chimique de l'eau
- Que le couvercle du filtre n'a pas été conçu pour supporter des charges lourdes et ne doit pas être utilisé comme siège car il risque de se fissurer ou se briser.
- Les dommages liés aux catastrophes naturelles et à l'exposition de la surface acrylique directe au soleil
- Les dommages causés par les animaux, rongeurs et insectes.

Ni Vendom, ni aucun des revendeurs, ne pourra être tenu responsable pour aucun endommagement ci-dessus, quelque soit la manière dont cela s'est produit.

C'est alors que Vendom ne peut être tenu responsable de la perte de jouissance du spa ni des dépenses, dommages imprévus, accessoires spéciaux ou découlant de dommages-intérêts exemplaires, pouvant inclure, le retrait d'une terrasse permanente, d'un autre élément sur-mesure ou encore le retrait du spa à l'aide d'une grue.

La durée de toute garantie implicite est égale à celle de la limitée susmentionnée.



74 avenue des Capitelles
30620 BERNIS
contact@vendom-pro.com
www.vendom-pro.com