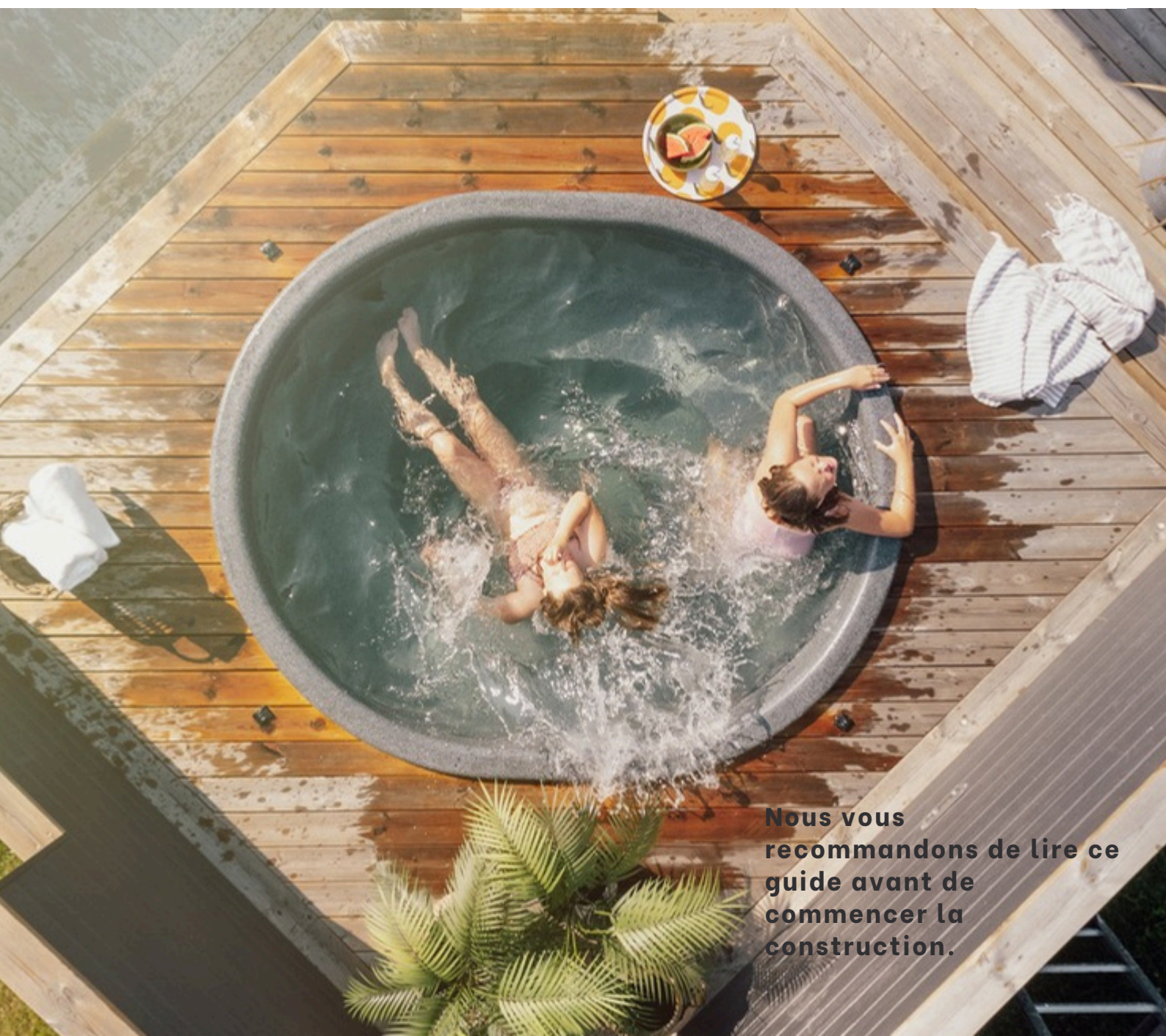


GUIDE PAS À PAS DE VOTRE SPA DE TERRASSE

- Merci d'avoir choisi notre spa de terrasse

Autres langues :



**Nous vous
recommandons de lire ce
guide avant de
commencer la
construction.**

Sommaire



ÉTAPE 1 **1**

Déballage

ÉTAPE 2 **2**

Préparation du sol

ÉTAPE 3 **3**

Isolation

ÉTAPE 4

Montage des raccords, du système à bulles et de l'éclairage

ÉTAPE 5

Pose de la cuve dans l'isolation

ÉTAPE 6 **4**

Le caisson technique

ÉTAPE 7

Montage filtre, réchauffeur, pompe

ÉTAPE 8 **5**

Raccordement du caisson technique et du spa

ÉTAPE 9

Installation électrique

ÉTAPE 10

L'écran de commande

ÉTAPE 11 **6**

Entretien

Des questions ?
- Consultez notre page
service client sur
svenskabadtunnor.se

Merci de nous avoir choisis pour votre spa

Nous espérons que votre spa vous offrira de nombreux bains agréables et de bons moments.

Important ! Lisez attentivement ce manuel et suivez nos consignes de sécurité, conseils et recommandations.

Ce manuel décrit les points importants avant, pendant et après le montage de votre spa. Pour toute question, contactez-nous à info@svenskabadtunnor.se.

1. Consignes de sécurité

Sécurité électrique :

- **AVERTISSEMENT** : Risque d'électrocution – Le spa doit être installé par un électricien qualifié conformément aux règles locales. Vérifiez que le spa est correctement mis à la terre et qu'un disjoncteur différentiel (RCD) est installé.
- **COUPURE DU COURANT** – Coupez toute alimentation électrique du spa lors de l'entretien ou d'une réparation. Utilisez uniquement des câbles et composants homologués. Un contrôle des composants électriques et des canalisations est recommandé au moins deux fois par an.

Eau et produits chimiques :

- **AVERTISSEMENT** : Risque de brûlures chimiques – Dosez correctement les produits chimiques pour éviter toute surexposition. Suivez les recommandations du fabricant. Conservez les produits en lieu sûr, hors de portée des enfants.
- **PAS D'EAU SALÉE** – N'utilisez pas d'eau salée dans le spa, car elle peut endommager les matériaux et les composants.

Température et brûlures :

- **AVERTISSEMENT** : Risque de brûlures – N'utilisez pas le spa si l'eau dépasse 40 °C. Les températures élevées peuvent provoquer une hyperthermie ou une perte de connaissance, surtout chez les enfants, les personnes âgées ou ayant des problèmes de santé. Vérifiez toujours la température de l'eau avant d'entrer dans le bain. La température maximale est de 40 degrés. Une température nettement plus basse est recommandée pour les jeunes enfants.

Risque de noyade :

- **AVERTISSEMENT** : Risque de noyade – Ne laissez jamais sans surveillance des enfants ou des personnes ne sachant pas nager dans le spa ou à proximité. Utilisez toujours une couverture de sécurité lorsque le spa n'est pas utilisé. Il vous incombe de veiller à la sécurité des enfants comme des adultes.
- **COUVERCLE DE SÉCURITÉ** – Gardez le couvercle en place et verrouillé lorsque le spa n'est pas utilisé, afin d'éviter les accidents.
- **Risque de glissade**. Prévenez les baigneurs, notamment les enfants et les personnes âgées, du risque de glissade dans et autour du spa. Demandez-leur d'être très prudents en entrant et en sortant du bain. Un spa public doit comporter un panneau d'avertissement.

2. Instructions d'installation

- **Emplacement** : Placez le spa sur une surface stable et plane, capable de supporter son poids total, eau et utilisateurs compris. Voir la suite du manuel pour plus de détails sur l'intégration.
- **Ventilation** : Si le spa est installé à l'intérieur, prévoyez une ventilation suffisante pour éviter l'accumulation d'humidité et les dommages au bâtiment. Consultez par exemple un ingénieur ou un architecte. Il est recommandé de faire appel à un spécialiste de la ventilation.
- **Distance entre l'eau et l'électricité** : Vérifiez qu'aucun composant électrique n'est en contact direct avec l'eau et gardez tous les raccordements au sec. Maintenez les composants électriques à au moins 1,5 mètre du spa. N'installez pas le spa sous une ligne électrique.

3. Entretien et maintenance

- **Entretien des composants électriques** : Toute réparation ou tout remplacement de composants électriques doit être effectué par un électricien qualifié. Coupez toujours le courant lors de l'entretien ou d'une réparation.
- **Contrôle des joints et raccords** : Contrôlez régulièrement les joints et raccords afin d'éviter les fuites pouvant causer des dégâts d'humidité.
- **Polyéthylène** : Le spa est fabriqué en polyéthylène. Rincez-le à l'eau, éventuellement avec un détergent doux sans tensioactifs. Après vidange, rincez soigneusement le spa pour éliminer les résidus d'eau pouvant contenir du chlore.

4. Conditions de garantie

La garantie s'applique à condition que les instructions du manuel soient respectées – La durée de la garantie et ce qu'elle couvre sont précisés sur notre site web.

Exclusions de garantie – La garantie ne s'applique pas en cas d'utilisation d'eau salée, ni si l'installation ou les réparations sont effectuées par du personnel non qualifié. Elle ne s'applique pas non plus en cas d'entretien incorrect ou de montage/installation incorrect. Les dommages/décolorations dus à la qualité de l'eau ne sont pas couverts.

5. Guide de dépannage

En cas de message d'erreur, consultez le manuel de l'écran de commande.

6. Environnement et utilisation responsable

AVERTISSEMENT : Évitez le trop-plein – Ne remplissez pas trop le spa et surveillez le niveau d'eau pour éviter tout débordement.

Conseils pour l'environnement et les économies d'eau

Pour protéger l'environnement et réduire la consommation d'eau, suivez ces recommandations :

1. Utilisez un couvercle isolant : couvrez le spa lorsqu'il n'est pas utilisé pour limiter l'évaporation et conserver la chaleur, ce qui réduit les appoints d'eau et économise l'énergie.
2. Réutilisez l'eau si possible : lors de la vidange, utilisez l'eau pour arroser le jardin ou nettoyer la terrasse, si les niveaux de produits chimiques sont sans danger pour les plantes et l'environnement et si votre commune l'autorise.
3. Dosez les produits chimiques : mesurez et ajoutez-les exactement selon les instructions pour éviter un surdosage pouvant nécessiter une vidange inutile.
4. Nettoyez régulièrement le filtre : un filtre propre optimise le débit et soulage le système de traitement, ce qui prolonge la durée de vie de l'eau du spa.
5. Faites l'appoint plutôt que de vidanger : en cas d'évaporation, ajoutez de l'eau au lieu de tout remplacer, si les niveaux chimiques et la qualité de l'eau restent bons.
6. Planifiez vos bains : utilisez le spa efficacement en planifiant vos bains et en évitant de le faire fonctionner inutilement, ce qui économise eau et énergie.



Montrez à votre électricien nos instructions de raccordement électrique.



Tous nos spas à chauffage électrique sont marqués CE.

7. Prévention des dommages

- N'utilisez pas de verre ni d'autre matériau fragile dans le spa ou à proximité.
- Utilisez des verres en plastique pour éviter les blessures et les dommages au spa.
- Ne retirez aucune pièce du spa.
- N'utilisez pas le spa si une pièce est endommagée ou cassée. Ne réparez jamais rien sans nous avoir contactés au préalable.
- La température de l'eau ne doit jamais dépasser 40 °C. Une température de 37-40 degrés est sûre pour les adultes en bonne santé. Une température plus basse convient aux enfants et aux bains de plus de 10 minutes. Gardez de l'eau potable à portée de main pour éviter la déshydratation.
- Touchez l'eau pour vérifier que la température est agréable avant d'entrer dans le bain.
- Les femmes enceintes, les personnes en surpoids ou souffrant de problèmes cardiaques, d'hypotension ou d'hypertension, de diabète ou d'autres troubles circulatoires doivent consulter un médecin avant d'utiliser le spa.
- La consommation de drogues, d'alcool ou de médicaments avant ou pendant l'utilisation du spa est déconseillée et peut entraîner une perte de connaissance et un risque de noyade.
- N'utilisez pas le spa immédiatement après un effort intense.
- Les personnes présentant des plaies ou des infections cutanées ne doivent pas utiliser le spa. L'eau chaude peut favoriser la prolifération de bactéries si le spa n'est pas suffisamment désinfecté et si l'équilibre chimique n'est pas correctement maintenu.
- Limitez la durée de vos bains. Une exposition prolongée à des températures élevées peut augmenter la température corporelle et provoquer vertiges, nausées, somnolence, perte de connaissance, baisse de vigilance et incapacité à sortir du spa. Ces effets peuvent entraîner une noyade.
- Soyez prudent en entrant et en sortant du bain.
- Pour éviter les accidents, veillez à ce que la zone autour du spa soit bien drainée et dotée d'un revêtement antidérapant. Les particuliers doivent en informer leurs invités ; pour un spa public, un panneau signalant le risque de glissade doit être installé.
- N'utilisez pas le spa seul.
- Ne sautez pas et ne plongez pas dans le spa.
- Respectez le nombre maximal de baigneurs dans le spa.

Nombre maximal de baigneurs :

Pacifique - 12 personnes

Grand - 10 personnes

Prime - 7 personnes

Étape 1

Consultez le bon de livraison et la liste de colisage fixés sur le spa pour voir si des articles sont notés en reliquat. Utilisez ensuite la liste de colisage pour vérifier que toutes les pièces sont présentes.

Vérifiez que les pièces suivantes sont présentes :

Dans le grand carton :

- Kit de raccordement
- Boîtier de raccordement
- Pompe
- Réchauffeur (deux réchauffeurs pour 6 kw, un pour 3 kw)
- Balles filtrantes
- Écran de commande
- 3 tuyaux noirs pour raccorder le filtre, le réchauffeur et la pompe

Dans ou sur le spa :

- 2 mètres de tuyau
- Couvercle isolé
- Le corps de filtre
- L'isolation. Si vous avez commandé l'isolation, ces pièces se trouvent dans le spa (dans certains cas, certaines pièces sont livrées séparément sur une petite palette)
- Autres accessoires. Si vous avez commandé l'éclairage, le système à bulles ou du chlore par exemple, ils se trouvent dans le spa.

Étape 2

Préparation du sol

Les fondations sont essentielles, car le spa rempli d'eau et occupé par de nombreux baigneurs peut dépasser 2000 kg.

La préparation varie selon votre terrain. Sur de la terre ou du gravier, il peut être nécessaire de creuser, puis de poser un géotextile et du gravier compacté. Sur de la roche, vous pouvez construire directement avec des solives en bois. Placez le spa de niveau sur un support ferme. Le spa peut être partiellement ou entièrement enterré ; prévoyez alors de la place pour le réchauffeur, la pompe et le filtre au même niveau à côté du spa, ainsi qu'un drainage pour que le caisson technique ne se remplisse pas d'eau par temps de pluie. Laissez un espace libre autour de l'isolation/du spa pour éviter une pression excessive du gravier ou du sable sur les parois de l'isolation. Si l'équipement technique est installé par exemple dans une cave, prévoyez une évacuation à proximité. Que vous achetiez notre caisson technique ou construisiez le vôtre, il doit être drainé pour que l'eau puisse s'écouler en cas de fuite. L'équipement technique doit être protégé de l'humidité et de l'eau.

Support

Le spa est fabriqué en polyéthylène, un matériau souple, ce qui le rend très résistant aux chocs et au froid. N'étant pas rigide, il a besoin d'un support sous les assises et le fond. Sans cela, la charge est trop importante : le spa se déforme et peut se casser. Notre kit d'isolation inclut le support, et le spa est alors prêt à être posé sur une surface plane. Vous pouvez aussi construire votre propre support en bois, en blocs Leca ou similaire, d'après le plan et les dimensions de notre site web.

Le plastique n'étant pas rigide, il n'est pas rare que la cuve paraisse légèrement de travers à la livraison. Une fois le spa posé dans son support (construit selon le plan ou acheté) et rempli d'eau, la cuve reprend sa forme.

Isolation

Nous recommandons notre kit d'isolation prêt à monter. Il s'assemble comme un grand puzzle en moins d'une heure. Une vidéo d'instructions est disponible sur notre site et sur notre chaîne YouTube svenskabadtunnor.

Vous pouvez aussi isoler le spa vous-même : une vidéo d'exemple est disponible sur notre site et notre chaîne YouTube svenskabadtunnor.

Étape 3

Une fois l'emplacement choisi et une base solide et stable préparée, il est temps d'assembler l'isolation. Si vous n'avez pas commandé notre isolation, construisez vous-même le support et isolez le spa. Plan et exemples sur notre site, svenskabadtunnor.se.

Vidéo : montage de nos kits d'isolation

Dans la vidéo (modèles Grand et Prime), les supports d'assise sont arrondis ; ils ont depuis une forme plus angulaire, mais le montage est identique. Les sorties pour le montage du tuyau ont aussi été améliorées depuis la vidéo.



Ne placez pas le spa dans l'isolation avant l'étape 4.

Étape 4

Montez maintenant les raccords sur le spa. Prenez la boîte du kit de raccordement et lisez la notice séparée qu'elle contient. Consultez aussi la vidéo de montage sur notre site/chaîne YouTube.

Pour un Pacific, nous recommandons de placer les raccords au milieu du grand côté. Ils peuvent être placés sur le petit côté, mais vous devrez alors percer vous-même l'isolation pour monter le tuyau.

Si vous avez commandé l'éclairage et/ou le système à bulles, sortez ces cartons et montez-les selon leur notice séparée.

Étape 5

Placez maintenant la cuve dans l'isolation, avec l'aide d'une ou deux personnes. Soulevez-la avec précaution pour qu'aucun raccord ne heurte quoi que ce soit et ne se casse.

Nous recommandons de monter le tuyau sur le raccord inférieur avant de placer le spa dans l'isolation (c'est aussi possible ensuite). Le tuyau supérieur est plus facile à monter une fois le spa dans l'isolation. Les tuyaux se fixent avec des colliers de serrage.

Le tuyau supérieur se raccorde au réchauffeur et le tuyau inférieur à la pompe.

Le kit d'isolation comporte des découpes prévues pour les raccords.

Étape 6

Si vous avez commandé notre caisson technique, il est temps de l'assembler. Une vidéo de montage est disponible sur notre site/chaîne YouTube.

Percez deux ou trois trous au fond du caisson pour le drainage. Le caisson doit aussi être protégé de la pluie par le haut et placé de sorte que l'eau ne puisse pas entrer par le bas ou par les côtés.

Si vous n'avez pas commandé le caisson technique, vous pouvez construire un caisson similaire. La pompe, le filtre et le réchauffeur doivent être isolés si vous utilisez le spa par temps froid. Dimensions recommandées : environ 1x1 mètre. Épaisseur d'isolation : 70-100 mm, sur toutes les faces, fond compris. Le caisson doit maintenir une température d'au moins 10 degrés. En été, il peut faire très chaud dans le caisson : surveillez la température et retirez éventuellement le couvercle pour évacuer la chaleur.

Si l'équipement technique est installé à l'intérieur, une évacuation doit se trouver à proximité en cas de fuite.

Étape 7

Assemblez le réchauffeur, la pompe et le filtre. Sortez le filtre, le(s) réchauffeur(s), la pompe, le carton des raccords et la notice séparée. Une vidéo de montage est disponible sur notre site/chaîne YouTube.

- Le réchauffeur, le filtre et la pompe doivent toujours être placés dans un endroit sec. La garantie ne s'applique pas si de l'eau pénètre dans un composant.
- Ne remplissez pas tout le corps de filtre de balles filtrantes : gardez environ 1/4 du sachet.
- Important : l'ensemble de l'équipement technique doit être placé au moins 20 cm sous le niveau de l'eau.
- Coupez l'installation lors de tout entretien de la pompe, du réchauffeur et du filtre, y compris pour changer la position de la poignée du filtre. La poignée doit être en position filtration au démarrage et en utilisation normale.
- Le raccord avec une partie transparente sert au lavage à contre-courant du filtre. Il se monte dans le troisième orifice du filtre à sable. Le lavage à contre-courant n'est nécessaire qu'avec un média filtrant en sable ou en verre.
- Le caisson technique doit être placé directement à côté du spa. S'il est plus éloigné, une pompe plus puissante peut être nécessaire.

Étape 8

Placez le caisson technique directement à côté du spa. Tous les tuyaux doivent se trouver à l'intérieur de l'isolation ; un tuyau situé à l'extérieur doit être isolé.

Si l'équipement technique doit être placé plus loin du spa, une pompe plus puissante peut être nécessaire.

En plaçant le caisson, pensez qu'un électricien devra pouvoir effectuer le raccordement et que vous devrez pouvoir accéder à l'équipement pour changer les balles filtrantes et pour l'entretien.

- Raccordez avec les tuyaux la pompe au raccord inférieur du spa et le réchauffeur au raccord supérieur. Utilisez des colliers de serrage et serrez-les bien.

Étape 9

- Toute l'installation électrique doit être réalisée par un électricien qualifié. Remettez-lui le schéma de câblage du/des réchauffeur(s).

- Le système 6 kw se compose de deux réchauffeurs de 3 kw, chacun sur sa propre phase et 16 Ah. Le schéma de câblage est disponible sur notre site.

- Avec deux réchauffeurs, le réchauffeur principal se place en premier et le réchauffeur esclave en second dans le sens du flux.

Vigilance : N'allumez pas le courant avant que le spa soit entièrement rempli d'eau et que toutes les pièces soient montées selon les instructions. Utilisez un disjoncteur différentiel externe homologué. Le spa doit être raccordé directement au réseau, sans fiche ni rallonge, et sans partager sa phase avec d'autres appareils. Le spa nécessite un fil de cuivre rigide, dont la section dépend du calibre du disjoncteur différentiel utilisé. L'alimentation doit comporter un disjoncteur différentiel adapté pouvant servir d'interrupteur de sectionnement.

Étape 10

- Consultez le manuel de l'écran pour savoir comment démarrer votre spa.

- L'écran de commande se place à l'extérieur du spa, aussi protégé de l'eau que possible, sans contact direct avec la neige ou la pluie (ne pas le monter à l'horizontale dans la terrasse en bois). Il doit être placé à au moins 1,5 m du sol et ne supporte pas l'humidité prolongée.

Par exemple, montez-le verticalement sur un mur ou une terrasse surélevée, avec un petit auvent au-dessus. L'écran est étanche, mais nous recommandons cet emplacement pour prolonger sa durée de vie.

Étape 11

Entretien

- Durant l'utilisation, surveillez les balles filtrantes afin qu'elles ne deviennent pas trop sales. Si vous vous baignez souvent, surtout en été, il peut être nécessaire de les changer plus souvent. Le filtre est également compatible avec du sable ou un média filtrant en verre ; dans ce cas, effectuez un lavage à contre-courant environ toutes les deux semaines.

Astuce : ayez deux jeux de balles filtrantes. Pendant que vous nettoyez l'un, vous utilisez l'autre. Si vous lavez les balles filtrantes, laissez-les sécher avant de les réutiliser. Si elles sont dures, usées ou abîmées, remplacez-les entièrement.

- Nettoyez le plastique avec un chiffon humide et, si nécessaire, un peu de détergent doux sans tensioactifs.

L'eau du bain

Pour une hygiène optimale de l'eau :

- Prenez toujours une douche avant le bain pour éviter de salir l'eau avec de la crème solaire et des particules de peau.
- Ajoutez un désinfectant en suivant les instructions du produit utilisé. Nous recommandons le chlore : choisissez un chlore de bonne qualité, adapté aux spas et non aux piscines. Ne surdosez pas : les dommages dus à un usage excessif de chlore ne sont pas couverts par la garantie. Les réchauffeurs ne supportent pas l'eau salée. Contrôlez aussi le Ph de votre eau et, si nécessaire, l'alcalinité et la dureté.

Consultez notre guide d'entretien de l'eau pour plus d'informations.

Laissez toujours le couvercle du spa ouvert pendant au moins 15 minutes après la chloration.

N'oubliez pas que la météo, la fréquence des bains et le nombre de baigneurs déterminent combien de temps l'eau reste hygiénique.