



# MANUEL D'UTILISATION SPA PEGASE

# GUIDE DE L'UTILISATEUR POSEIDON SPA

Cher client,

Félicitations pour l'achat de votre spa Pégase ! Toute l'équipe Poséidon Spa vous souhaite d'y passer de très agréables moments de relaxation et de convivialité.

Le spa Pégase est conçu pour être utilisé en intérieur comme en extérieur tout au long de l'année.

Pour vous garantir un fonctionnement optimum pendant de nombreuses années, nous vous conseillons de lire attentivement ce manuel avant d'utiliser votre spa.

Si vous avez des questions, n'hésitez pas à nous contacter :

09.72.59.99.11

[contact@poseidon-spa.com](mailto:contact@poseidon-spa.com)

Toute l'équipe Poséidon Spa vous souhaite d'agréables baignades dans votre spa.



# SOMMAIRE



Réception de votre spa 5

Pose du spa 6

Raccordement électrique 7

Mise en eau 8



Fonctionnalités 10

Entretien 12

Entretien du spa 12

Hivernage 13

Entretien de l'eau 14

Entretien du filtre 16

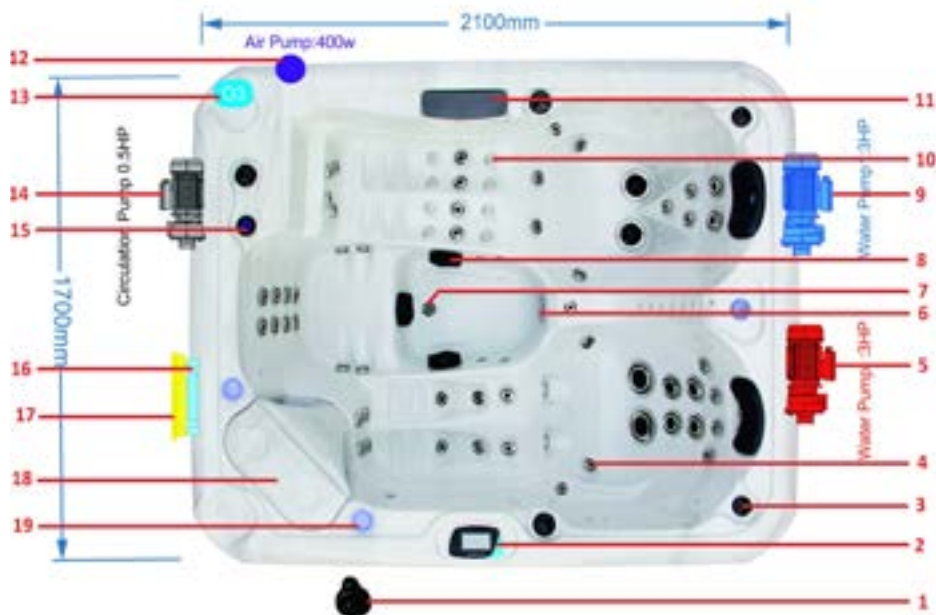
Entretien de la couverture 17

Précaution d'usage 18



# RECEPTION DE VOTRE SPA

## Schéma technique



- 1-1 : Vanne de vidange
- 1-2 : Tableau de bord
- 1-3 : Séparateur de jets
- 1-4 : Jets d'eau
- 1-5 : Pompe à eau 1
- 1-6 : Spot de chromothérapie
- 1-7 : Vidange
- 1-8 : Bonde de fond
- 1-9 : Pompe à eau 2
- 1-10 : Jets d'air

- 1-11 : Cascade
- 1-12 : Blower
- 1-13 : Ozonateur
- 1-14 : Pompe de filtration
- 1-15 : Aromathérapie
- 1-16 : Chauffage
- 1-17 : Boitier électrique
- 1-18 : Skimmer
- 1-19 : Repose verre lumineux

# POSE DU SPA

## SURFACE

- Placez votre spa sur une surface plane et solide.

## RÉSISTANCE AU SOL

Nous vous recommandons de couler une dalle ou bien de placer votre spa sur un sol avec revêtement.

- Si votre terrain n'a pas été travaillé depuis longtemps, vous pouvez envisager de le placer sur un lit de sable recouvert d'une bâche ou bien des pavés autobloquants.

- Si vous installez votre spa sur une terrasse Veuillez vous assurer que votre sol pourra supporter une pression de 450kg/m<sup>2</sup>.

- Si vous négligez de le faire, il peut y avoir risque d'effondrement, pouvant provoquer des blessures graves et des dommages structuraux.

## ÉVACUATION D'EAU

- Si vous installez le spa à l'intérieur, il faudra prévoir une vidange adéquate autour du spa, des bonnes dalles antidérapantes et un bon système de ventilation.

- Si vous installez le spa à l'extérieur, assurez-vous que le spa et son équipement soient placés de telle façon que l'eau s'évacue sans problèmes.

## ACCÈS

- Assurez-vous que l'accès au panneau de commande et composants électroniques soient libre pour le service et l'entretien du spa.







# MISE EN EAU

Votre spa est maintenant à l'emplacement idéal et vous avez respecté les conditions d'installation.

Un électricien certifié a effectué le raccordement. Vous pouvez donc procéder au remplissage du spa.

## REEMPLISSAGE

- Vérifiez que la vanne de vidange est ouverte.
- Passez le spa au jet d'eau pour éliminer les derniers résidus et garantir une propreté optimum.
- Fermez la vanne de vidange du spa.
- Laissez couler l'eau du tuyau d'arrosage avant de remplir le spa. Ceci pour éviter que des bactéries provenant de la conduite d'eau et du tuyau d'arrosage contaminent votre spa.
- Placez le tuyau d'arrosage dans votre spa et procédez au remplissage jusqu'à l'étiquette «Water Level» (il n'est pas utile de remplir votre spa par le filtre car il est équipé d'un système de purge d'air automatique).



Attention ! Le remplissage doit s'effectuer avec de l'eau froide ou tiède, exclusivement issue du réseau d'eau public. L'utilisation d'eau de forage, de canal, de rivière, eau adoucie ou de puits doit être à proscrire absolument !

*Pourquoi je ne dois pas utiliser d'eau de forage ou d'eau adoucie ?*

*Les eaux de forages ne subissent aucun traitement et contiennent beaucoup de bactéries ; dans votre spa, elles vont proliférer très vite car l'eau est chauffée. L'adoucisseur d'eau produit une transformation chimique de l'eau, la débarrassant des ions calcium et magnésium qui sont remplacés par des ions sodium. Si un adoucisseur d'eau peut s'avérer indispensable pour votre habitation, sachez que si vous utilisez une telle eau adoucie pour remplir votre spa, elle va provoquer rapidement de gros dégâts (traces noires autour des buses causées par les joints d'étanchéité qui brûlent, pellicule rugueuse sur les parois de la cuve, tuyauterie qui s'abîme...)*

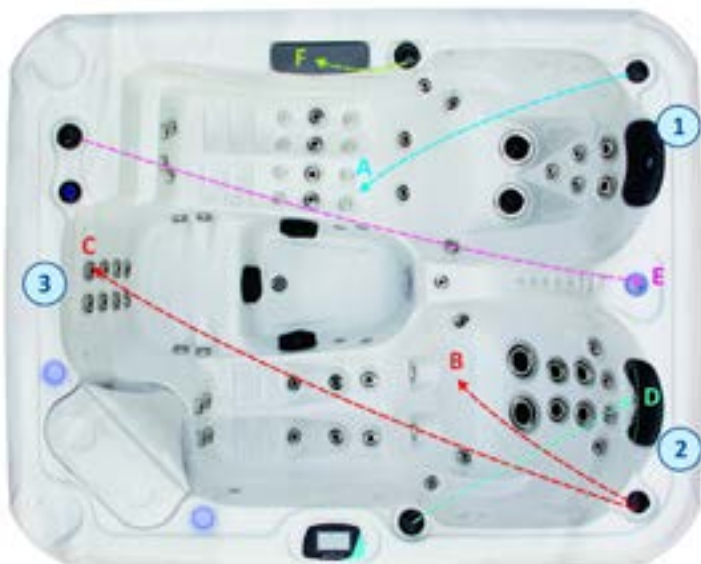
## ENCLENCHEMENT

Maintenant que toutes les exigences ont été respectées, vous pouvez procéder à la mise en service de votre spa.

- Vérifiez que tous les jets soient ouverts. Les jets tournent et s'ouvrent en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre. Retirez le film des cartouches de filtre et les installer correctement dans le skimmer
- Allumez le courant pour mettre en route le spa puis suivez les instructions de la notice du tableau de bord. Un cycle de démarrage se met automatiquement en route.



# FONCTIONNALITES



## SEPARATEURS DE JETS

Les séparateurs de jets vous permettent de réguler la puissance des massages.

A chaque séparateur correspond une ou plusieurs places :

Place 1 : régie par le séparateur A

Place 2 : régie par le séparateur B & D

Place 3 : régie par le séparateur C

Ruisseau : régie par le séparateur E

Cascade : régie par le séparateur F



## JETS

Vous avez la possibilité d'ouvrir et fermer chaque buse de massage.

Pour ouvrir, tourner dans le sens des aiguilles d'une montre.

Effectuer l'inverse pour fermer le jet



## ATTACHES COUVERTURE

- Vérifiez que vous disposez des vis fournies avec la couverture isothermique.
- Vissez les deux vis de part et d'autre de la jupe du spa afin d'y fixer l'attache.
- Un système de code à 2 chiffres vous permettra de sécuriser votre spa.



## VIDANGE

- Dévissez le bouchon de vidange jusqu'à le retirer.
- Dévissez la partie supérieure et tirez vers vous.
- Raccordez votre tuyau d'arrosage afin que l'eau puisse se déverser plus loin.



## AROMATHERAPIE

- Dévissez la fiole d'aromathérapie, puis l'écrou plastique bleu interne.
- Retirez le capuchon blanc puis replacez l'écrou plastique bleu.
- Re-vissez la fiole puis mettez en route le blower.

*Si vous utilisez des huiles essentielles, versez seulement quelques gouttes directement dans l'eau de votre spa.*



# ENTRETIEN DU SPA

## NETTOYAGE QUOTIDIEN

- Vous devez programmer une filtration de 5 heures par jour environ.

## NETTOYAGE HEBDOMADAIRE

- Ajoutez une pastille d'oxygène actif au besoin.
- Nettoyez votre cartouche de filtre.
- Nettoyez la ligne d'eau de votre spa à l'aide d'un chiffon doux et d'un produit nettoyant spécial ligne d'eau.

Important ! Utilisez uniquement des produits spécialement conçus pour le traitement des spas.

## NETTOYAGE TRIMESTRIEL

- Votre spa doit être vidangé tous les 3 mois environ.
- Il est conseillé de faire un choc sans chlore avant chaque vidange afin de désinfecter les parois et les tuyaux.
- Pour vidanger votre spa, il vous suffit de dévisser le bouchon de vidange et de visser l'embout de vidange à la place, puis desserrez l'écrou noir autour et tirez dessus afin de faire écouler l'eau.
- Vous pouvez raccorder l'embout de vidange à un tuyau d'arrosage standard.
- Une fois le spa vidé, nettoyez la cuve avec du désinfectant à l'aide d'un chiffon doux afin de ne pas rayer la cuve. Rincez avec de l'eau claire afin d'éliminer les résidus puis refermez la vidange. Changez votre cartouche de filtre.

EN BREF !

5h de filtration  
quotidienne

Vidange tous les  
3 mois



## QUE FAIRE EN HIVER ?

- Si vous souhaitez utiliser votre spa : Vous avez bien raison, c'est le meilleur moment !

Afin d'optimiser votre consommation d'électricité, maintenez le spa à une température de 20-25 C° environ, et laissez toujours la couverture isothermique recouvrir votre spa. Nos spas sont équipés d'un système anti-gel automatique qui permet de maintenir la température de l'eau à 10 C°.

Ce système fonctionne uniquement lorsque votre spa est branché électriquement, attention donc aux coupures d'électricité.

- Si vous ne souhaitez pas utiliser votre spa :

Vous devez le vidanger complètement, y compris l'eau qui se trouve dans les tuyaux. Nous vous conseillons d'utiliser un aspirateur à eau. Assurez-vous que votre spa est bien sec de toute part.

Fermez-le complètement avec la couverture isothermique. Afin de protéger votre spa des intempéries, nous vous conseillons de le recouvrir en plus d'une bâche en plastique ou bien d'une bâche spéciale pour spa.



## ENTRETIEN DE L'EAU

Le spa n'a pas exactement les mêmes caractéristiques qu'une piscine ; il a des contraintes distinctives qui demandent un traitement spécifique.

Les voici :

- Un faible volume d'eau (environ 1m3)
- Une forte fréquentation pour un faible volume d'eau (2 à 6 personnes, voire plus)
- Une température de l'eau élevée : plus l'eau est chaude, plus il y a un risque de prolifération des algues, bactéries et autres microorganismes.
- Une eau en mouvement : l'action des jets de massage ont pour conséquence de détruire le dioxyde de carbone (CO2) présent dans l'eau et indispensable à son équilibre.

C'est donc une situation complexe, mais il suffit de petits gestes régulièrement, et vous n'aurez aucuns soucis.

### L'EQUILIBRE DE L'EAU, UNE CONDITION INDISPENSABLE POUR UN TRAITEMENT EFFICACE !

A l'aide de bandelettes ou d'un testeur électronique, contrôlez le pH, puis rectifiez-le. Vous utiliserez du produit «pH moins» pour faire baisser le taux. Vous utiliserez du produit «Ph plus» pour faire monter le taux.

Le traitement est pleinement efficient, si le pH est compris :

- Entre 7.2 et 7.4 pour une désinfection à base de chlore
- A 7.5 pour du brome
- Entre 7 et 7.6 pour de l'oxygène actif



## QUEL TRAITEMENT CHOISIR POUR MON SPA ?

### L'oxygène actif !

Mais il faut savoir que l'oxygène actif seul n'est pas suffisamment efficace lorsque la température de l'eau dépasse 32 degrés, il doit donc être complété par un autre produit rémanent comme le Brome ou le Chlore.

### Brome ou Chlore ?

Le brome possède les mêmes qualités de désinfection que le chlore. Mais son avantage, par rapport au chlore, est qu'il est stable : insensible aux températures élevées, aux UV et aux variations de pH. De plus, le brome a moins d'odeur que le chlore.

Le brome est donc très adapté au traitement du spa.

Pour un spa d'environ 1m3, vous pourrez mettre dans votre spa tous les 7 jours :  
2 pastilles de brome 20gr + 1 pastille oxygène actif 20 gr.

## LE TRAITEMENT ANTICALCAIRE, UNE NECESSITE ABSOLUE !

L'eau chaude crée naturellement du calcaire et le calcaire est la première cause de panne sur votre spa, c'est aussi le calcaire qui fera qu'au fil des années, les tuyaux vont s'encrasser, l'eau circulera moins bien et par conséquent la puissance de massage s'amenuisera.

Il est donc indispensable de traiter son eau contre le calcaire : placez environ un bouchon de produits anticalcaire spécial spa dans votre spa tous les 7 jours ; de préférence juste avant d'effectuer un cycle de filtration.

### EN BREF !

1 pastille d'oxygène  
actif  
2 pastilles de brome  
1 bouchon d'antical-  
caire  
pH entre 7.2 et 7.4

# ENTRETIEN DU FILTRE

- Pensez à programmer régulièrement un cycle de filtration (une fois par jour idéalement)

- Le nettoyage de votre filtre et de votre cartouche de filtre doit être régulier : 1 fois / semaine. Utilisez votre tuyau d'arrosage sur lequel vous pouvez fixer une brosse de nettoyage pour filtre afin de nettoyer en profondeur entre chacun des plis ; cela vous permettra de déloger toutes les saletés, résidus et corps étrangers qui s'y trouvent.

Attention ! Ne nettoyez jamais un filtre de spa en le mettant au lave-vaisselle, la pression de l'eau l'endommagerait.

- Tous 2 mois, rincez votre cartouche filtrante et laissez la tremper une nuit (le temps varie selon les produits) dans une solution spécifique de nettoyant filtre.

Attention ! N'utilisez pas d'eau de javel pour le nettoyage de la cartouche de votre filtre, cela détériore les fibres et diminue la durée de vie de votre cartouche.

- Votre cartouche de filtre doit-être changée par une cartouche neuve tous les 3 à 6 mois maximum. Le non changement de votre cartouche de filtre peut endommager votre pompe de filtration.

- Suivez toujours les instructions du fabricant pour retirer et remettre votre cartouche de filtre et acheter des cartouches auprès de votre vendeur uniquement.



## EN BREF !

Rincez à l'eau clair 1 fois par semaine

Changer de filtre tous les 3 mois



## ENTRETIEN DE LA COUVERTURE

Votre couverture isothermique en vinyle, doit être soigneusement entretenue.

Suivez les instructions suivantes :

- Rincez la couverture au jet d'eau froide.
- Appliquez un détergent non-moussant pour nettoyer la couverture.
- En cas de saleté tenace, utilisez une éponge dont vous servez pour nettoyer une voiture.
- Rincez soigneusement et laissez sécher.
- N'utilisez pas de lessive, de produit décapant, de produits à base d'alcool, des nettoyants pour la maison. Ceux-ci peuvent endommager la couche de finition et le vinyle.
- Après le nettoyage et le séchage, appliquez une fine couche du produit de protection pour le vinyle sur le dessus et sur les côtés de la couverture (lisez avant emploi les instructions sur l'emballage).
- Appliquez le produit en couche régulière avec un chiffon humide ou une éponge.
- Répétez cette procédure sur le dessous de la couverture. Cela empêche la formation de moisissure.

Des lèves-couvertures aident à prolonger la durée de vie de votre couverture.



# PRECAUTIONS D'USAGE

## POUR ÉVITER UNE ÉLECTROCUTION

- Placez la prise électrique à au moins 1,5 mètre du spa.
- Placez le spa à au moins 1,5 mètres de toute surface en métal.
- Placez toujours des appareils électriques comme la radio, la lumière, la télévision ou le téléphone à une distance d'au moins 1,5 mètre du spa.
- Ne placez jamais le spa sur des conduites souterraines.
- Branchez toujours votre spa sur un groupe séparé, qui doit être équipé d'un disjoncteur approprié et tenez-vous aux normes nationales en vigueur. Les branchements électriques doivent être contrôlés ou effectués par un électricien agréé.

## POUR ASSURER LA SÉCURITÉ DE VOS ENFANTS

- Vous êtes responsable de la sécurité des enfants et de toutes personnes utilisant votre spa.
- Les enfants ne peuvent utiliser le spa que sous surveillance d'un adulte.
- Pour éviter les accidents et noyades, assurez-vous que les enfants ne puissent pas accéder au spa sans surveillance.
- Il est conseillé d'utiliser de l'eau plus tiède pour de jeunes enfants, ceux-ci étant plus sensibles aux températures élevées. Contrôlez la température de l'eau à l'aide de votre main ou d'un thermomètre avant que des enfants utilisent le spa.
- Vérifiez, pour la sécurité de vos enfants, que la couverture est fermée après vos séances de spa. Ne laissez pas des enfants monter sur la couverture du spa.
- Prévenez vos enfants qu'un sol mouillé peut être glissant et qu'ils doivent faire bien attention quand ils entrent ou sortent du spa.

## POUR ÉVITER LES BLESSURES

- Ne pas utiliser de verre ou autres matériaux fragiles dans les environs du spa : utilisez des verres en plastique, c'est plus sûr.

- Ne retirez aucune des pièces du spa, surtout pas la grille d'aspiration. Si cette grille est retirée ou endommagée, l'aspiration des pompes pourrait causer des blessures graves.

- La température de l'eau du spa ne doit pas dépasser 40°C. Une température de l'eau entre 37°C et 40°C est une température sans danger pour des adultes. Il est conseillé d'utiliser des températures inférieures pour des enfants ou en cas d'utilisation de plus de 10 minutes.

- Contrôlez la température de l'eau avec un thermomètre à eau avant d'entrer dans le spa, l'instrument de mesure du système de commande pouvant avoir des variations. Vérifiez à l'aide de votre main si l'eau a une température agréable.

- Les femmes enceintes doivent prendre des précautions et consulter un médecin avant d'utiliser le spa, parce que des températures supérieures à 37°C peuvent avoir des effets nocifs à certains moments de la grossesse.

- La consommation de drogues, d'alcool ou de médicaments avant ou après l'utilisation du spa peut provoquer des évanouissements, donc des risques de noyade.

- Les personnes en surpoids, les personnes avec des problèmes cardiaques, souffrant d'hypo ou d'hypertension, les personnes diabétiques et les personnes ayant des problèmes de circulation du sang doivent consulter un médecin avant d'utiliser le spa.

- Les personnes atteintes de blessures ou d'infection ne doivent pas utiliser le spa. L'eau chaude peut favoriser la croissance de bactéries infectées si le spa n'est pas suffisamment désinfecté et si l'équilibre chimique n'est pas maintenu.

- Utilisez votre spa pendant une durée raisonnable. Une longue exposition à des températures élevées peut provoquer une température corporelle élevée, qui peut causer des étourdissements, des nausées, de la somnolence, des évanouissements et des pertes de conscience empêchant de sortir du spa. Ces effets peuvent causer un risque de noyade.

- En tout temps, entrez dans le spa et sortez du spa calmement. Il est interdit de sauter ou de plonger dans le spa.

- Nettoyez régulièrement les environs du spa et assurez un bon drainage pour éviter les surfaces glissantes et des risques de blessure.

- Il est très important de maintenir l'équilibre chimique de l'eau.

- Recouvrez le spa avec le couvercle si le spa n'est pas utilisé.

- Ne dépassez pas le nombre maximum de personnes pouvant entrer dans le spa. Le dépassement du poids maximum peut endommager la structure et perturber l'équilibre chimique de l'eau.





## UNE NOUVELLE VAGUE DE DETENTE

6 avenue Georges Pompidou  
15 000 Aurillac

Tel : 09 72 59 99 11  
E-mail : [contact@poseidon-spa.com](mailto:contact@poseidon-spa.com)

[www.poseidon-spa.com](http://www.poseidon-spa.com)