

Guide de démarrage du système de sel

1

TESTER
L'EAU DE
REPLISSAGE

2

REMPLIR
LE SPA

3

AJOUTER
DU SEL

4

ÉQUILIBRER
L'EAU

5

DÉSINFECTER
L'EAU DE
REPLISSAGE

6

ADOUCCIR
L'EAU

7

DÉFINIR LE NIVEAU
DE GÉNÉRATION DU
SYSTÈME AU SEL ET
SURVEILLER

TESTER L'EAU DE REPLISSAGE

◆ **Le spa doit toujours être hors tension lorsqu'il est vide.**

Avant de remplir votre spa, apportez un échantillon d'eau de votre robinet chez votre revendeur local pour analyse, afin de déterminer si votre eau contient des niveaux élevés de calcium, de phosphate et/ou de métaux. Si des niveaux élevés sont détectés, votre revendeur peut vous recommander des produits supplémentaires pour vous aider à équilibrer votre eau de remplissage. Commencer par une eau équilibrée est la clé du succès d'une eau propre et durable avec le système au sel FreshWater®.

Métaux - Vous utilisez de l'eau de puits ou votre eau a une teneur en métaux élevée?

Le niveau de fer et de manganèse doit être inférieur à 0,5 ppm et le cuivre doit être inférieur à 0,2 ppm. S'il y a des métaux présents dans l'eau, ils doivent être éliminés avant de démarrer le système au sel FreshWater. Il est fortement recommandé de remplir votre spa en utilisant le pré-filtre Clean Screen® FreshWater.

Phosphates - Il est important de tester les phosphates dans votre eau de remplissage à l'aide du kit de test de phosphate fourni. Les phosphates contribuent à la croissance des algues et réduiront l'efficacité de votre système au sel. Consultez le tableau de l'étape 4 pour connaître les niveaux de phosphates recommandés.

◆ **Si vous avez utilisé des produits liquides pour éliminer les métaux de l'eau de votre spa, vous devez nettoyer vos filtres et attendre 24 heures après le traitement avant de mettre en marche le système au sel ou d'ajouter du chlore.**

1



REEMPLIR LE SPA

Avant d'ajouter de l'eau, retirez le bouchon et insérez la cartouche de votre système au sel. À l'aide de votre tuyau d'arrosage, remplissez votre spa par le bloc de filtration jusqu'à ce que le niveau de l'eau atteigne 2,5 cm (1 pouce) au-dessus du jet le plus haut.

♦ **Si votre eau de remplissage contient des niveaux élevés de métal ou de calcium, utilisez le pré-filtre FreshWater® Clean Screen® et/ou On The Go® selon le besoin.**

Si vous utilisez une cartouche d'ions argent pour désinfectant minéral FreshWater avec le système au sel FreshWater, insérez-la dans le bloc de filtration maintenant.

Les ions d'argent contribuent à inhiber la croissance des bactéries et à réduire la quantité de chlore nécessaire pour garder l'eau propre et maintenir le niveau de chlore souhaité.

Une fois que le spa est rempli d'eau, mettez le spa sous tension (voir le manuel d'utilisation pour des instructions spécifiques basées sur la tension de votre spa). Réglez la température au niveau souhaité (au moins 35 degrés Celsius) et éteignez le système au sel en réglant le niveau de sortie à zéro (recommandé). Vérifiez vos systèmes de jets en appuyant sur l'icône des jets sur l'écran d'accueil du panneau de commandes. Lorsque vous avez confirmé que les jets sont pleinement opérationnels, réglez vos répartiteurs en position centrale et laissez les jets en marche pour l'ajout de sel.

♦ **Il est normal que l'icône d'entretien de l'eau sur le panneau de commande et le voyant du logo de diagnostic (le cas échéant) clignotent pendant cette étape si vous choisissez de ne pas éteindre votre système au sel.**

2

AJOUTER DU SEL

Pour trouver la capacité d'eau correcte de votre modèle de spa, consultez le tableau dans votre manuel d'utilisation de spa.

Assurez-vous que les jets du spa sont en marche avant d'ajouter du sel. Pour éviter de trop saler l'eau, commencez par ajouter la moitié de la quantité de sel recommandée indiquée sur le tableau de droite, en utilisant la tasse fournie dans votre kit. Versez le sel dans le bloc de filtration, une tasse à la fois, avec les jets en marche. Laissez cinq minutes pour que le sel se dissolve.

Utilisez les bandelettes d'analyse au sel FreshWater pour vérifier que le niveau de sel se trouve autour de 1 750 ppm. Continuez à ajouter du sel, une tasse à la fois, selon le besoin pour atteindre le niveau cible. Veillez à ne pas dépasser la cible recommandée de 1 750 ppm.

3

Capacité du spa		Sel	Réglage de génération
Gallons	Litres	Tasses	
200	760	4 ½	Niveau 5
250	950	5 ¾	Niveau 5
300	1 140	7	Niveau 6
350	1 330	8	Niveau 6
400	1 520	9 ¼	Niveau 6
450	1 710	10 ¼	Niveau 6
500	1 900	11 ½	Niveau 7
550	2 090	12 ½	Niveau 7
600	2 280	13 ¾	Niveau 7

ÉQUILIBRER L'EAU

Testez votre eau à l'aide d'une bandelette de test FreshWater® appropriée. À l'aide du tableau de droite, examinez les niveaux de pH et d'alcalinité pour déterminer si votre eau se situe dans les paramètres du système au sel et ajustez selon le besoin. Notez le niveau de dureté du calcium, car il sera traité à l'étape 6. Consultez le manuel d'utilisation de votre spa pour obtenir des instructions détaillées sur la manière d'équilibrer les niveaux de pH et d'alcalinité. Une fois que l'eau a été équilibrée, retestez l'eau à l'aide de la bandelette de test FreshWater appropriée. Répétez le processus jusqu'à ce que l'eau soit équilibrée.

Il est important de suivre scrupuleusement les instructions pour chaque bandelette de test afin d'obtenir des lectures précises.

**Le niveau de chlore et la cible peuvent varier en fonction des pays. Consultez les autorités locales.*

Paramètres du système de sel	Cible	Plage acceptable	
		Minimum	Maximum
Sel	1 750 ppm	1 500 ppm	2 000 ppm
Dureté	50 ppm	25 ppm	75 ppm
Alcalinité	80 ppm	40 ppm	120 ppm
pH	7,4	7,2	7,8
Chlore*	4 ppm	3 ppm	5 ppm
Phosphates	< 150 ppb	0 ppb	300 ppb

4

DÉSINFECTER L'EAU DE REMPLISSAGE

Avec tous les jets en marche et les vannes de dérivation tournées en position centrale, ajoutez du chlore dans le compartiment du filtre (consultez l'étiquette du produit pour les instructions). Faites fonctionner les jets pendant cinq minutes et mesurez le chlore avec une nouvelle bandelette d'analyse de l'eau 5 fonctions FreshWater. Votre niveau de chlore cible est de 5 ppm. Si votre niveau est inférieur à 5 ppm, répétez le processus de chloration. Attendez cinq minutes, puis testez à nouveau. Répétez l'opération jusqu'à ce que le niveau cible de 5 ppm soit atteint.

- ◆ **Si vous utilisez du chlore liquide - N'UTILISEZ PAS d'eau de javel sans éclaboussures ou parfumée de n'importe quelle sorte.**
- ◆ **Cette étape de chloration est très importante pour un démarrage réussi. Sauter cette étape peut empêcher le système d'établir un résidu de chlore.**

5

ADOUCCIR L'EAU

- ◆ **Incluez cette étape si vous n'avez pas utilisé d'éliminateur de calcium lors du remplissage à l'étape 2.**

L'eau dure peut endommager l'équipement de votre spa et peut nuire à l'efficacité du système au sel, c'est pourquoi il est important de s'assurer que votre eau est douce. Votre niveau de calcium cible est de 50 ppm. Utilisez les directives suivantes si votre dureté calcique est supérieure à 75 ppm.

- ◆ **75-150 ppm - Utilisez le sachet Vanishing Act® fourni dans votre kit de démarrage (consultez le manuel d'utilisation pour les instructions)**
- ◆ **150-300 ppm - Utilisez le Vanishing Act XL ou un adoucisseur d'eau On The Go® portable (disponible chez votre revendeur local)**
- ◆ **Plus de 300 ppm - Utilisez un adoucisseur d'eau portable On The Go pendant le remplissage**

Au bout de 24 heures, testez l'eau du spa avec une bandelettes pour l'analyse de l'eau 5 fonctions FreshWater. Si le niveau de dureté du calcium est toujours supérieur à 75 ppm, répétez le processus jusqu'à ce que vous approchiez les 50 ppm. Jetez le Vanishing Act dans votre poubelle habituelle après le délai recommandé et avant de passer à l'étape suivante.

6

DÉFINIR LE NIVEAU DE GÉNÉRATION DU SYSTÈME AU SEL ET SURVEILLER

◆ **Les étapes suivantes sont généralement effectuées 24 heures après la réalisation des étapes 1 à 6.**

Accédez au menu d'entretien de l'eau sur votre panneau de commande. Définissez la génération du système de sel au niveau recommandé indiqué dans le tableau de droite.

À l'aide d'une bandelette pour l'analyse de l'eau 5 fonctions FreshWater® vérifiez l'eau pour vous assurer qu'un niveau de chlore résiduel d'au moins 3 ppm a été maintenu au cours des dernières 24 heures. Si le niveau de chlore est descendu en dessous de 3 ppm, répétez le processus de chloration pour atteindre 5 ppm et appuyez sur le bouton Boost. Vérifiez à nouveau le niveau de chlore dans les 24 heures, et continuez le processus de chloration et de boost chaque jour jusqu'à ce que le système au sel puisse maintenir indépendamment la cible de chlore résiduel de 3 ppm.

Au cours des prochains jours, continuez à tester votre eau à l'aide d'une bandelette d'analyse de l'eau 5 fonctions FreshWater et ajustez le niveau de génération du système au sel selon le besoin.

◆ **Le système au sel nettoie l'eau avant qu'il ne produise un résidu de chlore visible sur une bandelette d'analyse. S'il y a pas une quantité mesurable de chlore dans l'eau du spa après 24 heures, c'est une indication que le système de sel nettoie toujours l'eau. S'il y a des contaminants dans l'eau ou que vous utilisez souvent le spa au début, le système à l'eau salée peut avoir besoin de quelques jours pour nettoyer l'eau du spa et traiter votre demande en chlore. Utilisez le Boost pour générer du chlore supplémentaire au cours de ce processus. Cela est parfaitement normal et ne signifie pas que votre système au sel FreshWater ne fonctionne pas.**

Niveau de génération du système au sel	
Niveau 0	Système désactivé
Niveau 1-4	Vacances/génération faible
Niveau 5-7	Utilisation normale (recommandé)
Niveau 8-9	Utilisation élevée
Niveau 10	Génération maximale
Boost	Niveau 10 pendant 24 heures

7

ASTUCES POUR OPTIMISER LE FONCTIONNEMENT DE VOTRE SYSTÈME AU SEL FRESHWATER

Le système au sel FreshWater facilite et simplifie la propriété du spa en réduisant la quantité de temps nécessaire à l'entretien de l'eau de votre spa. Il est important de noter qu'il incombe au propriétaire du spa de maintenir l'eau désinfectée et équilibrée. Voici quelques conseils utiles:

- ◆ **Vérification à 10 jours:** tous les 10 jours, l'icône d'entretien de l'eau sur le panneau de commandes clignotera pour vous rappeler de vérifier votre spa en testant et en équilibrant l'eau de votre spa et en confirmant votre niveau de génération. Le compteur de 10 jours se réinitialisera à chaque fois que vous ajustez votre niveau de génération. Si vous n'effectuez pas la routine de maintenance de 10 jours, le système passera par défaut en mode de génération faible (niveau 3 après 15 jours et niveau 1 après 20 jours).
- ◆ **Tester et équilibrer l'eau du spa** pour maintenir le calcium, le pH et les niveaux d'alcalinité dans les limites recommandées.
- ◆ **Testez le chlore régulièrement et ajustez le niveau de génération du système au sel en le réduisant ou en l'augmentant afin de le maintenir entre 3 et 5 ppm.** Il est recommandé d'ajuster le niveau de génération ou d'utiliser le Boost avant d'ajouter du chlore supplémentaire.
- ◆ **Le système est compatible avec du chlore, du MPS (monopersulfate) et de l'argent.** Il n'est PAS compatible avec le brome ou le BaquaSpa® (biguanide). N'ajoutez jamais d'huiles parfumées à votre spa.
- ◆ **Veillez consulter le manuel d'utilisation de votre système au sel FreshWater pour des instructions détaillées et d'autres bonnes pratiques.**