



# freshwater™

## Système à l'eau salée

### Guide de démarrage

## Pour commencer

Il est recommandé d'amener un échantillon de l'eau de votre robinet à votre revendeur avant de remplir votre spa, afin de déterminer si votre eau contient des niveaux élevés de calcium et/ou de métaux.

Si vous remplissez avec de l'eau d'un puits ou si vous avez des problèmes de métal dans l'eau, il est recommandé de remplir votre spa avec le pré-filtre Clean Screen®. **Suivez les instructions à l'étape 2 - Traitement des métaux.**

Si la dureté du calcium est supérieure à 300 ppm, remplissez le spa à l'aide de l'adoucisseur d'eau portable On The Go® ou autre source d'eau douce selon la dureté spécifiée.

### 1 Remplissez votre spa

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

Remplissez votre spa à travers le compartiment du filtre, jusqu'à ce que le niveau d'eau atteigne 2.5 cm (1") au-dessus du jet le plus élevé dans le spa.

Une fois que le spa est rempli d'eau, allumez-le et vérifiez le fonctionnement des systèmes de jet.

Réglez la température à votre niveau souhaité (voir le manuel de l'utilisateur du spa).

**Remarque :** L'icône d'entretien de l'eau et le voyant logo (le cas échéant) peuvent clignoter jusqu'à ce que la température de l'eau soit supérieure à 35 °C (95 °F).

### 2 Traiter les métaux

**Important :** S'il y a des métaux présents dans l'eau, ils doivent être éliminés avant de démarrer le système à l'eau salée FreshWater®.

Traitez les métaux avec le pré-filtre et le contrôle anti-tâche et anti-tartre Clean Screen.

**Attendez 24 heures** avant d'allumer le système à l'eau salée ou d'ajouter du chlore (choc).

# Démarrage du système



## 1 Équilibrer l'eau

Testez votre eau à l'aide de la bandelette à 5 fonctions FreshWater. Examinez les niveaux de pH, d'alcalinité et de dureté du calcium, afin de déterminer si votre eau se trouve dans la plage acceptable pour le système d'eau salée et ajustez selon le besoin.

Paramètres du système à l'eau salée	Cible	Plage acceptable	
		Min.	Max.
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	3 ppm	1 ppm	5 ppm



## 2 Ajouter du sel

Pour trouver la capacité d'eau correcte de votre modèle de spa, consultez la page au dos de votre manuel d'utilisateur de spa.

Avec les jets en marche, ajoutez 2½ de tasses de sel pour 380 litres (100 gallons) d'eau au compartiment du filtre, une tasse à la fois et laissez agir cinq minutes pour que le sel se dissolve. Utilisez la bandelettes à 5 fonctions FreshWater pour vérifier que le niveau de sel se trouve autour de 1,750 ppm.

Capacité du spa		Ajout de sel	Réglage de production initial
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



### 3 Choc

Ajoutez des granules de chlore concentré ou du chlore liquide comme indiqué sur la bouteille, afin de créer un résidu de chlore instantané de 5 ppm.

Laissez les jets tourner pendant 5 minutes par système de jets, en faisant fonctionner les répartiteurs et les vannes de fonction d'eau.

### 4 Réduire la dureté

Si nécessaire, utilisez du Vanishing Act® ou du Vanishing Act XL, afin de réduire la dureté du calcium à 50 ppm.

Suivez les instructions sur la boîte.

Plus d'un Vanishing Act et/ou Vanishing Act XL peut être requis.

### 5 Régler le niveau de production

Accédez au menu d'entretien de l'eau sur votre panneau de commandes.

Faites défiler parmi les niveaux 0 - 10 en appuyant sur les touches + ou -.

Niveau 0	Système éteint.
Niveau 1	Mode vacances/Production faible
Niveau 2-7	Utilisation normale (recommandé)
Niveau 8-9	Réglages d'utilisation élevée
Niveau 10	Production maximale

**Le réglage de niveau de production initial recommandé se trouve entre 5-7 en fonction de la capacité en eau de votre spa (voir tableau).**

## 24 heures plus tard

- 💧 Si ceci est applicable, enlevez le Vanishing Act et jetez avec vos ordures domestiques.
- 💧 Testez l'eau du spa avec une bandelettes de test à 5 fonctions FreshWater et ajustez l'alcalinité et le pH selon le besoin. **Si le niveau de dureté du calcium est toujours mesuré au-dessus de la plage recommandée de 50 ppm, utilisez du Vanishing Act supplémentaire à ce moment.**
- 💧 S'il n'y a pas au moins 3 ppm de chlore dans l'eau, ajoutez manuellement des granules de chlore concentré ou du chlore liquide pour atteindre les 3 ppm. **Répétez cette étape chaque jour, jusqu'à ce que le système d'eau salée puisse maintenir le chlore résiduel cible.**

**Important :** le système à l'eau salée nettoie l'eau avant de produire un résidu de chlore. S'il n'y a pas de quantité mesurable de chlore dans l'eau du spa au bout de 24 heures, ceci indique que le système à l'eau salée 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.

## Astuces pour obtenir la meilleure performance de votre système à l'eau salée FreshWater

Le système à l'eau salée 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 que le propriétaire du spa est le responsable ultime du maintien d'une eau de spa équilibrée et désinfectée.

- 💧 **Vérification à 10 jours :** tous les 10 jours, l'icône d'entretien de l'eau sur le panneau de commandes et le voyant logo du spa (le cas échéant) clignoteront pour vous rappeler de vérifier votre spa en testant et en équilibrant l'eau de votre spa et en confirmant votre niveau de sortie. Le minuteur de 10 jours se réinitialisera à chaque fois que vous ajustez votre niveau de production. Si vous ne réalisez pas la routine d'entretien de 10 jours, le système passera par défaut au Mode de production faible.
- 💧 **Maintenez le niveau de dureté du calcium à ou sous 50 ppm** pour maximiser la durée de vie de la cartouche.
- 💧 **Testez et équilibrez l'eau du spa** pour maintenir les niveaux de pH et d'alcalinité dans la plage acceptable.
- 💧 **Testez le chlore régulièrement** et ajustez le niveau de sortie en réduisant ou en augmentant afin de maintenir 1 à 5 ppm de chlore. Vous pouvez ajouter des granules de chlore concentrées ou du chlore liquide en supplément au système.
- 💧 **Réglez le niveau de production aussi bas que possible** pour atteindre vos besoins de chlore normaux quotidiens. Utilisez le cycle de traitement choc de 24 heures pour une utilisation plus intense que d'habitude.
- 💧 **Utilisez les réglages de niveau de production bas lorsque ceci est approprié.** Réglez la sortie sur le Niveau 1 si le spa ne doit pas être utilisé pendant une période prolongée.