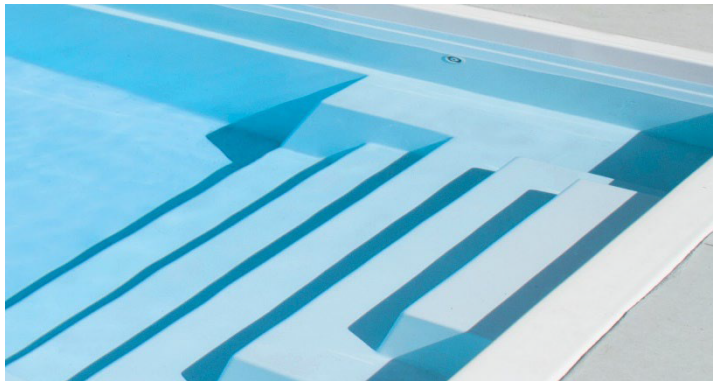


# GUIDE PRATIQUE

d'entretien et de fonctionnement

SPA & MODÈLE HYBRIDE

PISCINE  
**Fibro**  
DEPUIS 1959



**FABRICANT DE PISCINES ET DE SPAS CREUSÉS EN FIBRE DE VERRE**



# GUIDE PRATIQUE

## d'entretien et de fonctionnement

SPA & MODÈLE HYBRIDE

### **TABLE DES MATIÈRES**

- 3** Puits d'assèchement
- 4** Commande du clavier digital
- 5** Valve d'écumoire
- 6** Premier nettoyage à l'ouverture
- 7** Balayeuse hebdomadaire
- 8** Entretien et nettoyage de la cartouche et du spa
- 9** Ouverture et Fermeture

# PUITS D'ASSÈCHEMENT

**!** Le niveau d'eau dans le puits d'assèchement doit **TOUJOURS** être plus bas que le niveau d'eau dans le bassin.

Il est très important de connaître le fonctionnement de votre puits d'assèchement.

Lors de l'installation de votre spa, un puits d'assèchement fut placé au côté de votre bassin.

Le puits vous permet de vérifier le niveau d'eau de la nappe d'eau souterraine.

Il doit toujours avoir plus d'eau dans le spa que dans le puits d'assèchement.

Pour bien comprendre le fonctionnement de votre puits et connaître votre nappe d'eau souterraine, vérifier et mesurer la hauteur de l'eau dans le puits d'assèchement :

- suite à une grosse pluie,
- au printemps; à la fonte des neiges,
- Lors de votre fermeture, garder le niveau d'eau de votre spa au niveau du milieu de l'écumoire.
- Ne jamais rabaisser le niveau d'eau du spa après la fermeture.
- Si nécessaire, videz le puits d'assèchement avec une pompe submersible.



# COMMANDE DU CLAVIER DIGITAL



## Pour démarrer la pompe:

Appuyer sur la touche pour démarrer la pompe, appuyer une deuxième fois pour passer de la basse vitesse à la haute vitesse, et appuyer une troisième fois pour arrêter la pompe.

Votre système fonctionne sur des cycles de 20 minutes. Ainsi, après 20 minutes votre système passera de la haute vitesse à la basse vitesse, ou de la basse vitesse en mode arrêt.

Toutefois, tant et aussi longtemps que le spa n'aura pas atteint la température demandée, le moteur restera en fonction.

## Température de l'eau:

En appuyant sur la touche **UP** ou **DOWN**, vous allez pouvoir augmenter ou réduire la température. La température désirée restera affichée pendant 5 secondes en guise de confirmation.

## Pour allumer la lumière :

Appuyer sur la touche **LIGHT** pour allumer la lumière et réappuyé sur la touche **LIGHT** pour l'éteindre. Prendre en note, la lumière s'éteindra par elle-même après 2 heures continues de fonctionnement. Pour changer de couleur, appuyer à répétition sur la touche LIGHT.

## Pour programmer la durée du cycle de filtration et sa fréquence :

Maintenez la **Touche LIGHT** enfoncée 5 secondes jusqu'à ce que l'écran affiche dx (xx représente la durée en heures par défaut : d02 heures). Appuyer sur la touche **UP** ou **DOWN** pour définir la durée du cycle de filtration en heures. (Exemple : 0 = pas de filtration et 24 = filtration continue). Il est recommandé de programmer 12h de filtration pendant la **saison chaude** et une filtration sur 24h pendant **l'hiver**.

Il est bon de savoir que malgré une filtration continue il est possible que la pompe s'arrête si la température de l'eau est supérieure de 2° à la température demandée.

# VALVE D'ÉCUMOIRE



Cette valve se trouve au fond de l'écumoire, sous le panier.

Elle doit être enlevée à chaque fermeture et réinstallée au printemps lors de l'ouverture.

Votre valve est munie d'une petite **manette rouge** et d'un **couvert pivotant**.



COUVERT PIVOTANT

MANETTE ROUGE

DE PAR SA CONCEPTION, LA VALVE D'ÉCUMOIRE PEUT EFFECTUER DIVERSES FONCTIONS :



## Position normale de filtration

Lorsque la **manette rouge est horizontale (couchée)** et le **couvert pivotant ouvert**.

La pompe aspire 50% de l'écumoire et 50% du drain de fond.

C'est la position normale de filtration, la succion se fait à la fois par l'écumoire et par le drain de fond.



## Pour passer l'aspirateur

Lorsque la **manette rouge est verticale (debout)** et le **couvert pivotant ouvert**. Positionné ainsi, le drain de fond est fermé et l'aspirateur de la pompe se fait à 100% par l'écumoire.

C'est la position pour passer l'aspirateur.



## Pour drainer le spa

Lorsque la **manette rouge est horizontale (couchée)** et le **couvert pivotant fermé**.

Placée de cette façon, la succion possible de l'écumoire est fermée et l'aspiration se fait à 100% par le drain de fond. C'est la position de drainage.



**Pour drainer le niveau d'eau du spa plus bas que la bouche d'écumoire**, il est conseillé de laisser couler faiblement le boyau à jardin dans l'écumoire. Cette étape a pour but d'empêcher la pompe de se désamorcer.

**IMPORTANT : Il est fortement recommandé de vérifier et de mesurer la hauteur du niveau d'eau dans les puits d'assèchement avant tout drainage.**

# PREMIÈRE BALAYEUSE

- !** Vérifier le niveau d'eau du puits d'assèchement avant de baisser le niveau d'eau du spa. Le niveau d'eau du spa doit **toujours être plus haut que le niveau d'eau du puits d'assèchement.**



- Lors de l'ouverture au printemps ou suite à l'installation du spa, une surcharge de saleté s'est accumulée dans votre spa nécessitant une procédure de nettoyage particulière.
- Afin d'éviter de colmater votre cartouche, acheminer les débris directement vers le drain à la rue.



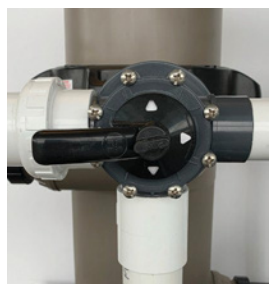
- Pour se faire, adapter le boyau à vidanger au système de filtration et l'étendre vers la rue.
- Préparer vos équipements en lien à l'aspirateur (votre boyau, la tête de vacuum, le skim-vac et le bâton télescopique).  
Voir « **Balayeuse hebdomadaire** » p.7.



- Positionner le levier de la valve de la pompe en position drainage.
- Pour se faire, dévisser légèrement l'écrou du levier de la valve, tourner la poignée et revisser l'écrou du levier.
- Prendre note que la poignée pointe ce qu'elle bloque.



- Le niveau d'eau du spa devrait baisser considérablement.
- Conséquemment, nous vous conseillons de laisser couler à faible débit le boyau à jardin dans l'écumoire. Cette étape a pour but d'empêcher la pompe de se désamorcer lorsque le niveau d'eau sera plus bas que l'entrée d'eau de l'écumoire.
- Au besoin : arrêter, remplir le spa, et recommencer.



- Passer l'aspirateur, ramasser le plus de saleté possible. Après le nettoyage, vider vos paniers (écumoire et pompe). Une fois terminé, prendre soin de bien replacer la valve de la pompe à sa position initiale et remplir le spa.

# BALAYEUSE HEBDOMADAIRE

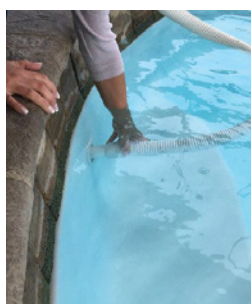


- Connecter le bâton télescopique à la balayeuse.



- Prendre le boyau d'aspirateur.  
Vérifiez les deux embouts du boyau, l'une d'entre elles est pivotante et l'autre est fixe.

**Installer l'extrémité pivotante à la tête de la balayeuse** et faire descendre le tout au fond du spa.



- Remplir d'eau le boyau d'aspirateur afin d'éliminer les poches d'air pouvant être présentes à l'intérieur du boyau.

Pour se faire, mettre le boyau devant un jet tourbillon (l'embout fixe) pour bien le remplir.



- Enlever le panier de l'écumoire et mettre la manette rouge de la valve du fond de l'écumoire à la position verticale.

Le drain de fond se retrouve ainsi fermé et l'aspiration se fait à 100% à l'écumoire. Remettre le panier dans l'écumoire.



- Connecter l'extrémité fixe du boyau d'aspirateur (que vous venez de remplir) à la rondelle de l'écumoire (Skim-Vac) et installer le tout **par-dessus le panier**.

Ainsi, les plus gros débris se retrouveront dans votre panier d'écumoire, alors que les plus petites particules seront acheminées directement à votre filtre.



Pour un balayage des plus efficace, passer l'aspirateur tranquillement dans l'eau, afin de créer le moins de remous possible.

**Si une baisse de succion survient, vérifier le panier de l'écumoire.**

# ENTRETIEN ET NETTOYAGE HEBDOMADAIRE DE LA CARTOUCHE ET DU SPA

Il est fortement recommandé d'effectuer un nettoyage de la cartouche une fois par semaine.

Pour se faire :

- Fermer le disjoncteur du spa
- Dévisser l'écrou au-dessus du filtreur et retirer la tête du filtreur.
- Enlever la cartouche et nettoyer à l'aide du boyau d'arrosage sous pression.

## CHIMIE D'EAU

Vérifier la chimie de votre eau fréquemment jusqu'à l'obtention d'une eau propre.

- Utiliser les languettes tests fournies pour faire une lecture de la chimie d'eau.

Paramètre idéal	
• ALCALINALITÉ	50 à 80 ppm
• PH	7.2 à 7.8 ppm
• Chlore/ Brome	0.6 à 1.5 ppm

## ENTRETIEN SAISONNIER DE LA CARTOUCHE ET DU SPA

Après une certaine période de temps (3 mois), l'eau du spa doit être changée, dû au nombre élevé de produits mis dans l'eau.

**\*\*Vérifier le niveau d'eau du puits d'assèchement avant de baisser le niveau d'eau de votre Spa. (Voir p.3)**

**Le niveau d'eau dans le puits d'assèchement doit toujours être plus bas que le niveau d'eau dans le spa.**

- Lors du changement de l'eau du spa, effectuer un trempage de la cartouche dans une solution d'une portion d'eau de javel pour 4 portions d'eau et laisser tremper 24h.
- Remettre la cartouche du filtre dans son socle et repartir le disjoncteur, une fois prêt, repartir le spa.

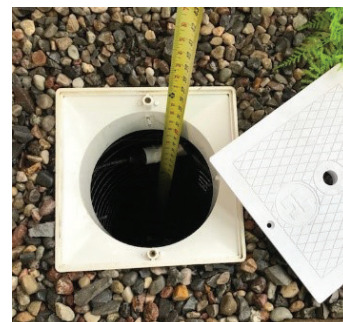
Nombre de litres d'eau dans le spa	
SPA I	1 890
SPA IV	5 110



## Ouverture de spa

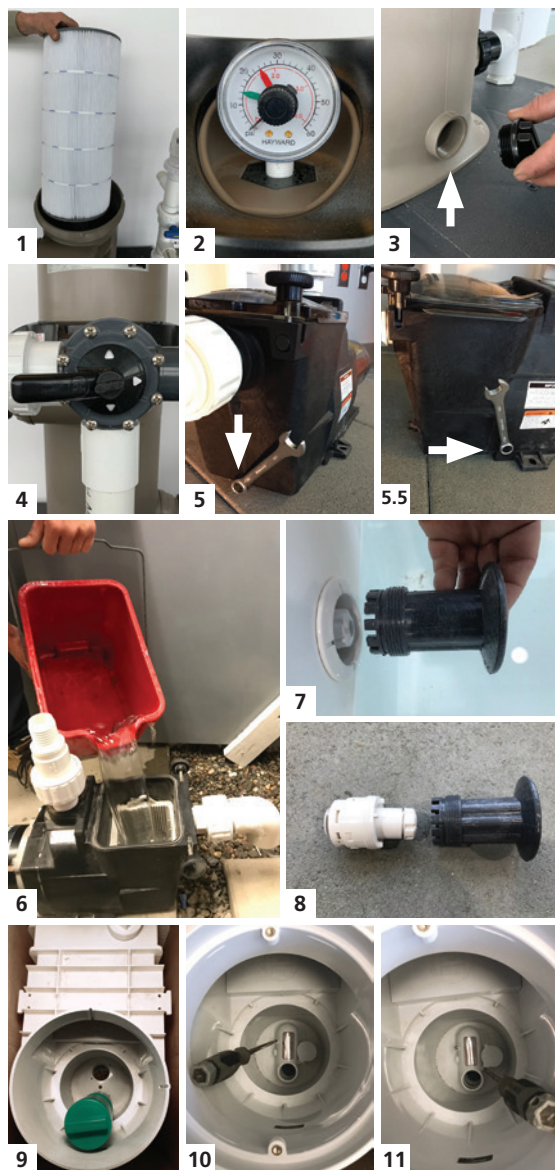
**!** **NE JAMAIS VIDER VOTRE SPA sans l'autorisation du fabricant.**  
Le niveau d'eau dans le puits d'assèchement doit **TOUJOURS** être plus bas que le niveau de l'eau du spa.

**IMPORTANT:** Avant de baisser le niveau d'eau du spa, il est obligatoire de vérifier le niveau d'eau du puits d'assèchement. Si nécessaire, vider le puits d'assèchement avec une pompe submersible. Il doit toujours avoir plus d'eau dans le spa que dans la nappe d'eau souterraine, ce principe est de mise autant pour un spa en béton ou de vinyle.



### Étapes à suivre :

- 1 **S'IL Y A LIEU**
  - enlever la toile ou le filet à feuilles,
  - à l'aide de la pousse, enlever la majeure partie des feuilles ou des débris se retrouvant dans le fond du spa.
- 2 **AU NIVEAU DU FILTREUR**, réinstaller la cartouche (photo 1), le manomètre (photo 2), puis, revisser le bouchon à la base du filtreur (photo 3).
- 3 **AU NIVEAU DE LA POMPE**, remettre la valve à trois voies en position normale de filtration (photo 4). Visser les bouchons allant à sa base (photos 5 - 5.5). Ensuite, remplir la pompe d'eau pour ne pas endommager le joint d'étanchéité (photo 6). Puis, remettre le couvercle de la pompe.
- 4 **AU NIVEAU DU SPA**, enlever les bouchons des jets tourbillons et en vous servant de votre outil, réinstaller vos jets (photos 7-8).
- 5 **AU NIVEAU DE L'ÉCUMOIRE DU SPA**, dévisser le gizmmo (bouteille verte) (photo 9). Réinstaller la valve au fond de l'écumoire à l'aide d'un tournevis droit (photos 10-11). Toujours installer la valve pour que l'orifice supérieur se trouve du côté le plus éloigné du spa. Puis, remettre le panier d'écumoire en place.
- 6 **REMETTRE LE COURANT ÉLECTRIQUE SUR LA POMPE.**
- 7 **AU NIVEAU DE L'EAU DU BASSIN**, faire un traitement-choc ou un surchlorage. Attendre entre 1 à 2 jours pour que l'eau s'éclaircisse. Une fois l'eau claire, si vous constatez qu'il reste encore beaucoup de feuilles ou de débris au fond du spa ramasser la plus grande partie à l'aide de la pousse.
- 8 **AU NIVEAU DU NETTOYAGE DU SPA**, afin d'enlever la surcharge de saletés présente au fond du spa, effectuer votre première balayuse en position « drainage » (voir votre Guide pratique section : « Premier nettoyage à l'ouverture »).
- 9 **DANS LES JOURS SUIVANTS**, effectuer de nouveaux nettoyages en passant la balayuse et nettoyer la cartouche.
- 10 **UNE FOIS L'EAU CLAIRE ET PROPRE**, faire une analyse d'eau afin d'apporter les corrections nécessaires aux différents paramètres chimiques de l'eau.



# FERMETURE SPA FIBRO

## SYSTÈME À CARTOUCHE

Il est important de suivre ces instructions pour le bon fonctionnement du spa ainsi que pour assurer sa longévité.

- !** Règle fondamentale : **NE JAMAIS VIDER VOTRE SPA sans l'autorisation du fabricant, dû à une pression d'eau pouvant exister sous le spa.**  
En cas contraire, la garantie ne sera plus valide.

**IMPORTANT :** Avant de baisser le niveau d'eau du spa, il est obligatoire de vérifier le niveau d'eau du puits d'assèchement. Le puits d'assèchement doit toujours être plus bas d'au moins 3 pieds du rebord du spa. Il doit toujours avoir plus d'eau dans le spa que dans la nappe d'eau souterraine, ce principe est de mise autant pour un spa en béton ou de vinyle.



Puits d'assèchement

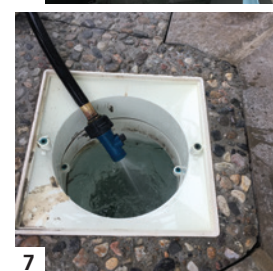
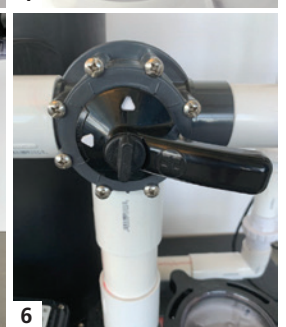
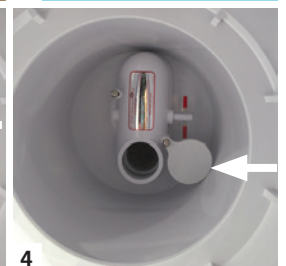
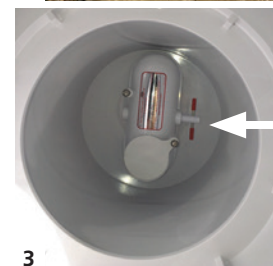
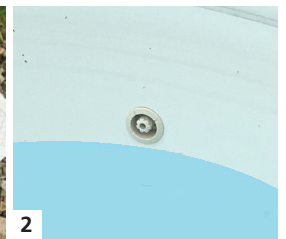
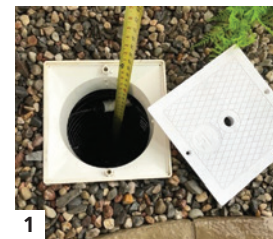


### Articles nécessaires :

- Balayeuse qui pousse l'air et qui aspire (Shop Vac) ou compresseur
- Jeu (kit) de fermeture (fourni à l'achat du spa)
- 8 litres d'antigel biodégradable
- Tournevis droit
- Toile à feuilles (nécessaire pour faciliter l'ouverture du spa)
- Grosse pince
- Clé 9-16

### Étapes à suivre :

- 1 IMPORTANT**  
Vérifier le puits d'assèchement (photo 1).  
(Vider avec une pompe submersible si nécessaire).
- 2 BAISSER LE NIVEAU D'EAU** en bas des jets tourbillons (photo 2).  
Pour ce faire, placer le levier de la valve d'écumoire à l'horizontale.  
Déplacer le couvercle pivotant pour fermer l'orifice supérieur de la valve (photos 3-4).
- 3** Adapter le boyau à vidanger bleu au système de filtration et l'étendre vers la rue pour empêcher l'eau de revenir vers la piscine (photo 5). Vous vous trouvez ainsi à descendre le niveau d'eau du spa.
- 4** Positionner la valve à trois voies en position de drainage (photo 6).
- 5** Laisser couler faiblement le boyau à jardin dans l'écumoire (photo 7). Cette étape a pour but d'empêcher la pompe de se désamorcer lorsque le niveau d'eau sera plus bas que l'entrée de l'écumoire. Une fois le niveau d'eau du spa abaissé, enlever le courant électrique et remettre la valve à trois voies en position normale de filtration.



6 Retirer la cartouche (photo 8) et drainer le filtreur en enlevant le bouchon à la base du filtreur (photo 9). Une fois drainé, vous devrez remettre le bouchon et fermer le couvercle du filtreur.

7 Enlever les deux bouchons de drainage à la base de la pompe (photos 10 - 10.5).

8 À l'aide de votre outil pour vos jets, dévisser les jets tourbillons (photos 11-12).

9 Enlever la valve du fond de l'écumoire en dévissant les 2 vis la retenant (photos 13-14).

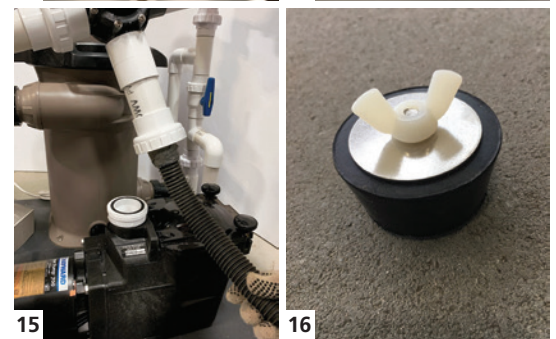
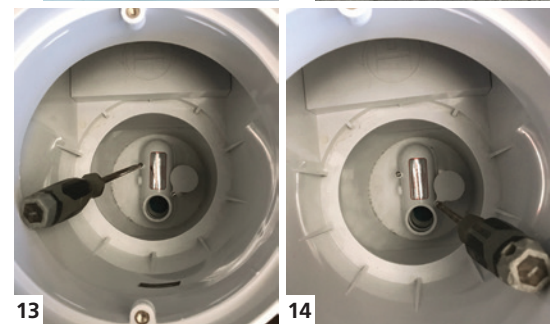
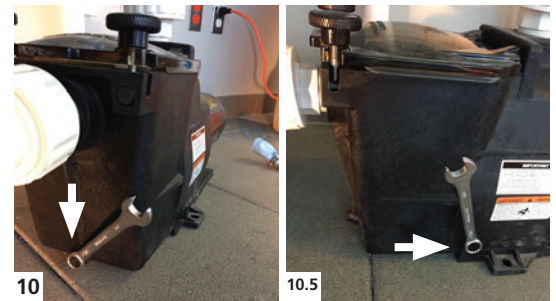
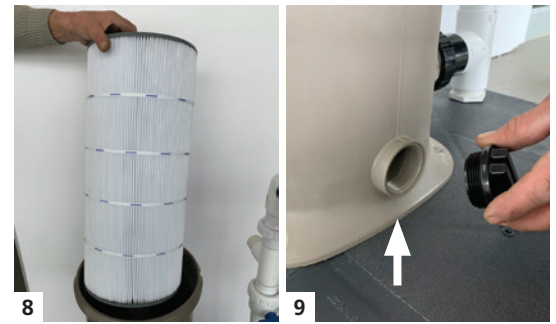
10 À l'aide d'une paire de pince, défaire la bague dévissable au-dessus de la pompe.

11 À l'aide d'une Shop-Vac ou d'un compresseur, souffler de l'air dans le tuyau de retour d'eau au-dessus de la pompe (photo 15). Soufflez temps et aussi longtemps que l'eau s'écoule des retours d'eau du spa. Prenez note, si vous possédez des accessoires (cascade, système solaire, chauffe-eau), c'est à cette étape que vous devez les vidanger selon les recommandations du fabricant. Ainsi, vous devez ouvrir les valves reliées à chacune de vos options pour permettre au drainage de s'effectuer.

Une fois toute l'eau évacuée de la tuyauterie du retour, insérer les bouchons de fermeture (photos 16-17).

Ensuite, ouvrir les contrôles d'air sur le rebord du spa et versez 2 litres d'antigel dans chaque contrôle. Puis, prenez soin de bien refermer les contrôles d'air (photo 18).

12 Si vous avez un tuyau de drainage permanent : mettre la valve de la pompe en **position drainage** et souffler de l'air pour vider le tuyau de drain.



**13** Avant de vidanger la tuyauterie de la succion, installer temporairement dans l'écumoire un bouchon visser 2" (photo 19). Vous devez installer le bouchon dans le trou le plus prêt du spa. Cet orifice communique avec le drain de fond (photo 20). Cette procédure a pour but d'empêcher l'eau de revenir par gravité dans l'écumoire. Vous pourrez ainsi assécher le fond de l'écumoire.

**14** Enlever le couvercle de la pompe et son panier. Souffler et aspirer l'orifice à partir de l'entrée de la pompe. Cette étape a pour but de vidanger la tuyauterie de la succion vers l'écumoire (photo 21).

**15** Une fois la tuyauterie de la succion bien drainée, appliquer du téflon expansible sur le gizmo (bouteille verte) puis installer ce dernier dans l'orifice de la succion de l'écumoire (le trou le plus éloigné du spa) et non pas l'orifice du drain de fond (photos 22-23).

**16** Enlever le bouchon vissé 2" inséré un peu plus tôt dans l'écumoire (photo 24). Il est normal que l'eau revienne par gravité à l'intérieur de l'écumoire. Verser environ 4 litres d'antigel dans l'écumoire jusqu'à ce que l'antigel coloré sorte du drain de fond du spa (photo 25).

Enlever le bouchon de drainage à la base du filtre à cartouche et le manomètre et les remettre pour l'hiver (photos 26-27).

Mettre la valve à trois voies en position ouvert (photo 28).

Si nécessaire, recouvrir le spa d'un filet à feuille pour l'automne. Ne pas utiliser un couvercle étanche.

**17** **IMPORTANT** Remonter le niveau d'eau du spa jusqu'au centre de l'écumoire (photo 29).

Ne jamais rabaisser le niveau d'eau du spa après la fermeture. Sachez que le niveau d'eau se stabilisera éventuellement à 1"1/2 du rebord du spa.

À l'annonce de forte pluie, il est impératif de vérifier fréquemment (avant/pendant/après) le niveau d'eau dans le puits d'assèchement. Le niveau d'eau du puit doit toujours être plus bas que le niveau d'eau du spa. Si nécessaire, videz le puits d'assèchement avec une pompe submersible. Il n'est pas anormal que le niveau d'eau du spa soit élevé. Il est préférable d'avoir un niveau d'eau dans le spa plus élevé que trop bas.

