



# Okéanos

## Piscine Québec

### MANUEL DE FERMETURE

**Ce manuel doit être suivi correctement pour optimiser au maximum vos chances face à l'hiver.**

# I. AVERTISSEMENTS

TRÈS IMPORTANT :

**« NE JAMAIS VIDER VOTRE PISCINE SANS NOUS PRÉVENIR »**

Vous devez nous contacter avant tout hivernage ou toute vidange de la piscine, dans le cas contraire votre garantie ne sera plus valide. Tout puits d'assèchement enterré ou non visible entrainera l'annulation de la garantie.

Remettre ce manuel de fermeture à la personne en charge de la fermeture de votre piscine afin qu'elle suive attentivement les étapes du procédé de fermeture de nos piscines. La personne en charge peut contacter le service après-vente de votre succursale pour toutes questions.

**Avant de vider votre piscine, vous devez vérifier votre puits d'assèchement.** L'eau du puits d'assèchement doit toujours être inférieure de 2 pieds (60cm) au-dessous du niveau d'eau dans la piscine hivernée. Dans le cas contraire, vidanger l'eau au moyen d'une pompe immergée (sump-pump) ou une pompe hors sol.

IMPORTANT : Après l'hivernage, s'il y a de fortes précipitations, vérifier votre puits d'assèchement et le vider si nécessaire.

**RAPPEL :** Piscine OKÉANOS Québec demande à tous ses clients de laisser une sump-pump (avec flotteur sur axe vertical) en permanence dans le puits d'assèchement afin que l'eau du terrain soit vidangée en tout temps et automatiquement.



Ne jamais abaisser le niveau d'eau de la piscine après l'hivernage sans avoir au préalable vérifié votre puits d'assèchement.

**Le niveau d'eau après l'hivernage doit impérativement être remonté au milieu de l'écumoire** (comme en saison de baignade), sans oublier de positionner la plaque sur le devant.

## MATÉRIEL À PRÉVOIR :

- A. Aspirateur sec et humide qui pousse l'air et qui aspire (type Shop-Vac) et/ou compresseur



- B. 2 Bouchons de retour d'eau de 1''1/2



- C. Bouchon d'écumoire de 2''



- D. Gizzmo ;



- E. Liquide antigel 2x 4 litres (-51 degré Celsius)



- F. Téflon



- G. Bouchons caoutchouc pour les buses de massages



- H. Un tube de mousse de 4 pieds de 3/4 de pouces de diamètre



- I. Une plaque d'écumoire



- J. Un kit de traitement pour maintenir l'équilibre de l'eau de votre piscine pendant l'hiver



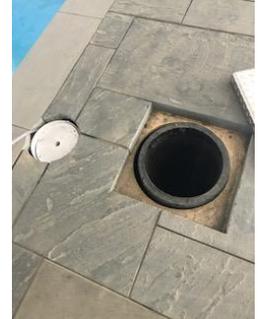
**OPTIONNEL** : Toile à feuilles pour l'automne pour éviter les tâches sur la piscine et faciliter le ramassage des feuilles.



## II. PROCÉDURES

1. **Important :** Toujours vérifier le puits d'assèchement avant de vider la piscine.

CELUI-CI DOIT TOUJOURS ÊTRE ACCESSIBLE FACILEMENT.  
SI CE N'EST PAS LE CAS, VOTRE GARANTIE EN CAS DE PROBLÈME  
SERA ANNULÉE.



2. Baisser le niveau d'eau juste en dessous de toutes les buses (retour d'eau et buses de massage si vous en avez) tout en vérifiant que le niveau du puits d'assèchement reste plus bas de 60 cm (2pi) que le niveau d'eau dans la piscine. Pour vidanger l'eau, utiliser l'aspirateur de la piscine et connecter-le directement dans l'écumoire, comme lors du passage de la balayeuse, mais cette fois mettre le filtreur en mode vidange. Pour cela, enlever le panier, mettre le boyau de vidange dans le trou qui est le plus éloigné de la piscine dans l'écumoire et mettre la manette du filtre sur vidange et vidanger vers la rue. Ne pas vidanger l'eau autour de la piscine cela pourrait augmenter la nappe d'eau dans le puits d'assèchement et endommager votre piscine.

3. Débrancher la pompe électriquement, une fois l'eau de la piscine vidangée.

4. Vider le réservoir du filtreur au moyen de l'écrou en bas du filtreur, le dévisser complètement. Ranger l'écrou, ne pas reboucher une fois le filtreur vidangé.



5. Enlever le bocal en verre (*et son joint*), le manomètre et les ranger dans un endroit avec une température positive.
6. Mettre la manette du filtreur sur « hiver ».
7. Dévisser tous les écrous (bagues blanches des raccords de tuyauterie) à la tête du filtre ainsi qu'à la pompe, retirer les joints des vannes et les mettre de côté.
8. Vidanger la pompe (la retourner au complet pour évacuer l'eau qui ne peut être aspirée) et la mettre à l'abri avec un peu d'antigel (E.) à l'intérieur (y mettre un fond de 1 pouce environ).

## OPTION SYSTÈME AU SEL :

9. Pour ceux qui ont un système au sel, dévisser la cellule et la ranger au chaud et au sec.
10. Puis retourner le boîtier (socle) de la cellule afin qu'il soit bien vidé de son eau pour l'hiver.

## OPTION THERMOPOMPE :

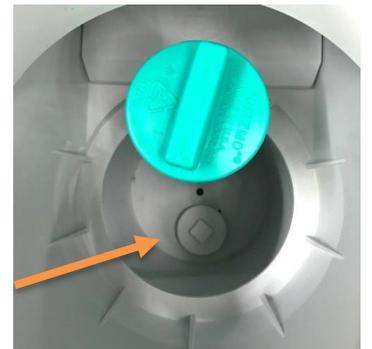
11. Pour ceux qui ont une thermopompe,
  - a. Dévisser les raccords à l'arrière de celle-ci.
  - b. Aspirer avec la Shop-Vac dans l'ouverture du bas en fermant avec la paume de la main l'ouverture du haut à quelques reprises pour une meilleure aspiration.
  - c. Pencher légèrement la thermopompe vers l'arrière afin de diriger l'eau vers la sortie.
  - d. Toujours en aspirant dans l'ouverture du bas, verser de l'antigel dans l'ouverture du haut. De cette façon, s'il reste un peu d'eau au fond de la thermopompe, elle ne gèlera pas.

**Veiller à bien vider les tuyaux se reliant à la thermopompe avant de les revisser à l'arrière.**



12. Visser le Gizmo (D.) au fond de l'écumoire dans le trou le plus proche de la paroi (drain de fond) afin de bloquer temporairement le retour de l'eau de la piscine vers l'écumoire.

13. Aspirer l'eau dans l'écumoire au moyen de la Shop-Vac (A.), il ne doit plus rester d'eau dans ce tuyau qui est relié à la pompe de la piscine. Pour ce faire l'idéal est d'aspirer coté écumoire et de souffler coté filtration. Faire autant de fois cette manipulation que nécessaire afin que le trou dans le fond de l'écumoire soit complètement vide. Une fois vide, aspirer coté écumoire et faire passer de l'antigel coté filtration. Arrêter quand vous voyez du liquide antigel dans le trou qui est à l'écumoire.



14. Visser un bouchon (C.) dans ce trou (vérifier la présence du joint d'étanchéité requis). Ce bouchon doit être un bouchon à visser.

15. Retirer le Gizzmo (D.) qui a été mis en place à l'étape 10 sans vous inquiéter de l'eau qui va revenir dans l'écumoire.
16. Verser votre liquide antigel (E.) en visant l'ouverture du drain de fond, jusqu'à ce qu'il sorte par la grille du drain au fond de la piscine. Attendre 1 minute et vider 1,5 litres de plus.



17. Couper une petite section du tube de mousse (2po sera suffisant) et la conserver pour une prochaine étape. Mettre le plus long des tubes de mousse (H.) au plus profond dans le trou du drain de fond et faire une boucle ou un nœud au bout pour que celui-ci reste accroché dans le trou du drain (étape assez difficile car la mousse a toujours tendance à remonter).

18. Mettre du téflon sur la partie à visser de votre gizzmo (D.) et le revisser au fond de l'écumoire, cela va empêcher la mousse de remonter et bloquer l'antigel. Visser le gizzmo correctement (en lui appliquant une petite pression). Pour vérifier si le gizzmo est vissé correctement, le bouger de droite à gauche (si le gizzmo est mal vissé il va sauter de son pas de vis).



19. Placer la plaque d'écumoire sur la face avant (ouverture de l'écumoire à l'intérieur de la piscine). La placer devant et la taper à l'aide de la paume de la main jusqu'à ce qu'elle soit bien enfoncée.

20. Aspirer le restant d'eau qui se trouve dans l'écumoire pour l'assécher complètement. Une fois sec, verser de l'antigel directement dedans (un fond de 2 pouces sera suffisant). Refermer le chapeau de l'écumoire et fermer le petit trou du dessus à l'aide du petit bout de tube de mousse réservé plut tôt (à l'étape 15) afin d'éviter que l'eau de pluie y pénètre.



21. Dévisser les retours d'eau. (3 morceaux)
22. Souffler la ligne des retours d'eau (côté filtration). Boucher un des deux retours d'eau tout en soufflant puis inverser la manipulation pour bien assécher le coude et le tee enterrés dans le gravier, renouveler l'opération jusqu'à ce qu'il n'y ait plus d'eau dans la canalisation.
23. Aspirer du côté des retours d'eau et y mettre de l'antigel coté filtration et souffler afin de faire passer de l'antigel dans la tuyauterie jusqu'à ce que l'antigel sorte par les retours d'eau.
24. Boucher les retours d'eau à l'aide de vos bouchons de retours (B.)



#### OPTION LUMIÈRES :

25. Pour les lumières LED mini-brio : ne rien faire.
26. Pour les lumières LED GAIA à induction : défaire la lumière en la tournant et la retirant, et mettre le bouchon (P.) d'hivernage à la place. (Le bouchon de la lumière Gaia vous a été laissé au moment de l'installation de la piscine et ne fait donc pas parti du kit d'hivernage. Si vous l'avez perdu vous pouvez vous en procurer un autre dans l'une de nos succursales).



P.



## AUTRES OPTIONS :

- 27.** Si vous avez une cascade ou tout autre circuit hydraulique, débrancher et purger ces appareils (aspiration et soufflage). Faire passer de l'antigel dans les lignes de tuyauterie (même manipulation que la ligne des retours d'eau).

## OPTION BUSES DE MASSAGE :

- 28.** Pour ceux qui possèdent des buses de massage, dévisser les et souffler la tuyauterie du côté filtration.



- 29.** Aspirer dans les buses tout en bouchant alternativement celles qui ne sont pas aspirées pour vider complètement l'eau de chaque buse et assécher la clarinette de distribution d'eau et celle de distribution d'air pour ceux qui ont un venturi (vanne d'air). Mettre de l'antigel dans la ligne (coté filtration) et souffler cette ligne afin que de l'antigel ressorte des buses de massage.

- 30.** Dévisser la tête du venturi et y mettre de l'antigel jusqu'à ce qu'il sorte par les buses de massage. Dès que la première buse coule, la boucher et continuer la manipulation.

- 31.** Boucher les buses de massage au moyen des bouchons en caoutchouc (**G.**) et faire en sorte que le caoutchouc soit à fleur de la buse et que le papillon soit à la verticale, serrer fort.



- 32.** Ouvrir le kit de fermeture. Règle générale, peu importe la marque, il contiendra un gallon de produit à vider directement dans l'eau de la piscine et un flotteur qui devra être perforé puis être déposé dans la piscine. (Une fois que le flotteur sera vide, vous pouvez le jeter).

## ÉTAPES FINALES :

- 33.** Une fois la fermeture complétée, remonter le niveau de l'eau au milieu de l'écumoire, comme en saison de baignade.
- 34.** Utiliser le panier d'écumoire pour le rangement de toutes les pièces qui seront à garder au chaud.

**IL SERA IMPÉRATIF DE REMONTER LE NIVEAU D'EAU DE LA PISCINE AU MILIEU DE L'ÉCUMOIRE (ET DE VOTRE SPA À DÉBORDEMENT SI VOUS AVEZ CETTE OPTION) À LA FIN DE LA FERMETURE AFIN DE RÉDUIRE LES RISQUE DE SOULÈVEMENT DE PISCINE.**

**IMPORTANT** : s'il y a beaucoup de précipitations une fois la piscine fermée, laisser le niveau d'eau monter. Dans le cas où la piscine est presque à déborder, la laisser déborder. Révérifier le puits d'assèchement et vider le avec une pompe submersible (sump-pump) ou pompe hors sol si nécessaire.

Il est important de mettre la plaque d'écumoire afin d'empêcher l'eau de la piscine d'entrer à l'intérieur de celui-ci.

**Si vous avez un bullnose (couronnement de pierre ou de bois), descendre le niveau de l'eau au milieu de l'écumoire (toujours en vérifiant au préalable le niveau du puits d'assèchement) juste avant que les basses températures ne fassent geler l'eau.** Cela aura pour effet d'éviter que l'eau fasse pression sur le bullnose en prenant de l'expansion avec le gel.

Une fois que l'eau a gelé ne plus descendre le niveau d'eau de la piscine.



Ne jamais descendre le niveau d'eau de la piscine après la fermeture, sans avoir au préalable vérifier le puits d'assèchement.

NOTE: Si vous avez beaucoup de feuilles, il est possible de mettre un filet sur la piscine afin de faciliter leurs ramassages. Cela empêchera la formation de taches sur la piscine à cause du tanin des feuilles.

**IL EST TRES IMPORTANT DE VÉRIFIER EN TOUT TEMPS LE Puits D'ASSÈCHEMENT ET DE MAINTENIR SON NIVEAU DE L'EAU TOUJOURS PLUS BAS QUE CELUI DE LA PISCINE. POUR ÉVITER TOUS RISQUES, NOUS RECOMMANDONS DE PLACER UNE POMPE SUBMERSIBLE DANS VOTRE Puits D'ASSÈCHEMENT AFIN DE MAINTENIR UN NIVEAU D'EAU PLUS BAS QUE CELUI DE LA PISCINE.**

**RAPPEL**: remonter le niveau de l'eau de la piscine au milieu de l'écumoire après votre fermeture. La garantie ne couvre pas les dégâts de soulèvement de la piscine qui seraient dus à un niveau d'eau du terrain (*puits d'assèchement*) plus important que le niveau d'eau à l'intérieur de votre piscine.

**Si vous ne trouvez pas les équipements requis pour la fermeture de la piscine, contactez-nous.**