



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

**SCANNER POUR VOIR LA VIDEO
SUPPORT DE FERMETURE**



I. AVERTISSEMENTS



NE JAMAIS VIDER LA PISCINE SANS NOUS PRÉVENIR



**À L'AUTOMNE LAISSER LA POMPE EN FONCTION 24 H/24
NE PAS L'ÉTEINDRE AVANT L'HIVERNAGE DE LA PISCINE**



Si vous souhaitez profiter de notre service de fermeture de piscine, il vous faut **OBLIGATOIREMENT remplir le formulaire de demande de réservation en ligne disponible sur notre site web**

(Vous référer à la page 52).

- Veuillez nous contacter avant tout hivernage ou toute vidange de la piscine, dans le cas contraire la 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 la 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 du secteur où se situe la piscine pour toutes questions.

Avant de diminuer le niveau d'eau dans la piscine, vérifier le niveau du puits d'assèchement.

Le niveau de l'eau dans le puits d'assèchement doit toujours être inférieur de **2 pieds (60 cm)** au-dessous du niveau d'eau dans la piscine hivernée. Dans le cas contraire, vidanger l'eau dans le puits d'assèchement au moyen d'une pompe submersible (*sump pump*) ou une pompe hors sol.

IMPORTANT

Après l'hivernage, s'il y a de fortes précipitations, vérifier le puits d'assèchement et le vider si nécessaire tant que l'eau de la piscine n'a pas gelé.

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 tant que l'eau de la piscine n'a pas gelé.



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

Ne pas oublier de positionner la plaque sur le devant de l'ouverture de l'écumoire.



**LE NIVEAU D'EAU APRÈS L'HIVERNAGE DOIT IMPÉRATIVEMENT ÊTRE REMONTÉ
AU MILIEU DE L'ÉCUMOIRE (COMME EN SAISON DE BAINNADE).**

MATÉRIEL À PRÉVOIR :



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

B. 2 bouchons à visser de 1½" avec o-ring pour les retours d'eau



C. 1 bouchon à visser de 2" avec o-ring pour l'écumoire



D. 1 «Gizmo»



E. 2 x 4 litres de liquide antigel (-51° Celsius)



F. Ruban de Téflon



G. Bouchons en caoutchouc pour les buses de massage ou spa à déversement



H. 1 tube de mousse de 4 pieds de ¾ de pouces de diamètre (*boudin d'expansion*)



I. 1 plaque d'écumoire



J. 1 kit de traitement pour maintenir l'équilibre de l'eau de la piscine durant l'hiver

OPTIONNEL :

K. Toile à feuilles (Filet mesh) pour l'automne pour éviter les taches sur les parois de la piscine et faciliter le ramassage des feuilles



II. PROCÉDURE DE FERMETURE

TOUJOURS VÉRIFIER LE Puits D'ASSÈCHEMENT AVANT DE DIMINUER LE NIVEAU D'EAU DE LA PISCINE.

CELUI-CI DOIT TOUJOURS ÊTRE ACCESSIBLE FACILEMENT.


SI CE N'EST PAS LE CAS, LA GARANTIE DE LA PISCINE EN CAS DE PROBLÈME SERA ANNULÉE.



Prendre note que le matériel nommé dans cette procédure est identifié par une lettre que vous retrouverez dans la liste de la page 42.

1. Baisser le niveau d'eau juste en dessous de toutes les buses (retours d'eau et buses de massage si présentes) tout en vérifiant que le niveau du puits d'assèchement reste plus bas que le niveau d'eau dans la piscine de 60 cm (2 pieds).

Pour vidanger l'eau, utiliser l'aspirateur de la piscine et le connecter directement dans l'écumoire, comme lors du passage de la balayeuse, mais cette fois mettre le filtre en mode « **ÉGOUT** ». Pour cela, enlever le panier, mettre le boyau de la balayeuse dans le trou qui est le plus éloigné de la piscine dans l'écumoire et mettre la manette du filtre sur « **ÉGOUT** » et vidanger vers la rue.

 *Ne pas vidanger l'eau à proximité de la piscine. Cela pourrait augmenter la nappe d'eau présente autour de la piscine et accroître les risques de soulèvement de cette dernière.*

2. Débrancher la pompe électriquement, une fois l'eau de la piscine vidangée.
3. Vider le réservoir du filtre au moyen de l'écrou en bas du filtre, le dévisser complètement. Ranger l'écrou, ne pas reboucher une fois le filtre vidangé.
4. Enlever le bocal en verre (*et son joint*), le manomètre et les ranger dans un endroit avec une température positive.
5. Mettre la manette du filtre sur « **HIVER** ».
6. Dévisser toutes les bagues blanches des raccords de tuyauterie à la tête du filtre ainsi qu'à la pompe, retirer les joints des valves et les mettre de côté.
7. Vidanger la pompe (la retourner au complet pour évacuer l'eau qui ne peut être aspirée), mettre un peu d'antigel (E.) à l'intérieur (y mettre un fond de 1 pouce environ).



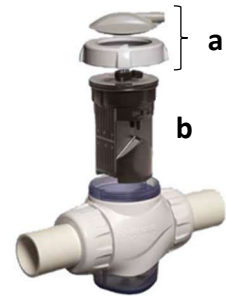
Si la pompe est dans un cabanon ou un garage, ne pas la bouger, si à l'extérieur l'entreposer à l'intérieur pour l'hiver.

OPTION SYSTÈME AU SEL (boitier/cellule au niveau de la filtration) :

8. Pour les filtrations avec un système au sel :

❖ SALT & SWIM :

- Dévisser la bague de serrage et défaire le connecteur électrique la cellule.
- Sortir la cellule du boîtier.
- Nettoyer la cellule avec un produit nettoyant conçu à cet effet et la ranger au chaud et au sec pour l'hiver.
- Puis retourner le boîtier (socle) de la cellule afin qu'il soit bien vidé de son eau pour l'hiver.



❖ AQUA RITE :

- Débrancher la cellule de l'ordinateur.
- Dévisser la cellule de la filtration.
- La nettoyer avec un produit nettoyant pour cellule au sel et la ranger au chaud et au sec pour l'hiver.



❖ MC50MINI / MC85MINI / MC50JUST :

- Débrancher l'alimentation et les connecteurs sur la cellule.
- Retirer le boîtier en déconnectant la sonde de débit.
- La nettoyer avec un produit nettoyant pour cellule au sel et la ranger au chaud et au sec pour l'hiver.



❖ ICHLOR 15 :

- Débrancher l'alimentation.
- Dévisser la cellule de la filtration.
- La nettoyer avec un produit nettoyant pour cellule au sel et la ranger au chaud et au sec pour l'hiver.



OPTION THERMOPOMPE / CHAUFFE-EAU GAZ :

9. Pour les filtrations avec une thermopompe ou un chauffe-eau gaz :
 - a. Dévisser les raccords à l'arrière de l'appareil.
 - 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 (*pas nécessaire dans le cas d'un chauffe-eau au gaz*) 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, elle ne gèlera pas.

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

LA PISCINE :

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



11. Dans l'écumoire, verser le liquide antigel (E.) en visant l'ouverture la plus proche de la paroi (drain de fond), jusqu'à ce qu'il sorte par la grille du drain au fond de la piscine. *Vider rapidement, sans quoi il n'entrera pas dans le drain de fond, mais se diluera plutôt dans l'eau de l'écumoire.* Attendre 1 minute et vider 1,5 litres de plus.

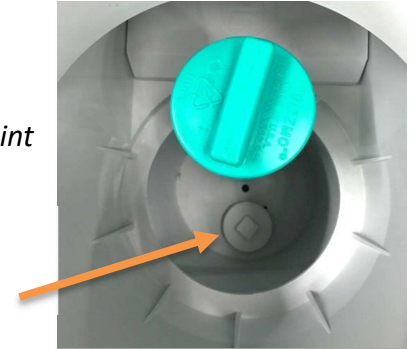
12. Couper une petite section du tube de mousse (2 pouces seront suffisants) et la conserver pour une prochaine étape. Mettre le plus long des tubes de mousse (H.) au plus profond dans le trou du drain de fond et faire une boucle ou un nœud au bout pour que celui-ci reste accroché dans le trou du drain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



13. Mettre du ruban de Téflon (F.) sur la partie à visser du Gizzmo (D.) et le visser au fond de l'écumoire dans le trou le plus proche de la paroi (drain de fond), 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).

14. 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 côté écumoire. Une fois vide, aspirer côté écumoire et faire passer de l'antigel côté filtration. Arrêter lorsque du liquide antigel est visible dans le trou qui est à l'écumoire.

15. Visser le bouchon 2" (C.) dans ce trou (vérifier la présence du joint d'étanchéité requis). Ce bouchon doit être un bouchon à visser.



16. 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 plus tôt (à l'étape 12) afin d'éviter que l'eau de pluie y pénètre.



17. Dévisser les retours d'eau (3 morceaux) sans dévisser la traversée de paroi.

18. Souffler de l'air avec la *Shop-Vac* dans la ligne des retours d'eau (côté filtration). Boucher un des deux retours d'eau avec votre main pendant la manœuvre, puis inverser la manipulation pour bien assécher les coudes et la jonction enterrés dans le gravier. Renouveler l'opération jusqu'à ce qu'il n'y ait plus d'eau dans la canalisation.

19. Aspirer l'eau avec la *Shop-Vac* du côté des retours d'eau et y mettre de l'antigel côté filtration. Souffler de l'air afin de le faire passer dans la tuyauterie jusqu'à ce qu'il sorte par les retours d'eau.

20. Boucher les retours d'eau à l'aide des bouchons 1½" (B.).



OPTION LUMIÈRES :

21. Pour les piscines avec une ou des lumières :

- ❖ **MINI BRIO 2** : Ne rien faire. La lumière reste en place pour l'hiver.
- ❖ **MINI LED** : Ne rien faire. La lumière reste en place pour l'hiver.
- ❖ **LACUS** : Ne rien faire. La lumière reste en place pour l'hiver.



- ❖ **BRIO PLUG IN POOL** et **GAIA PLUG IN POOL** :



Défaire la lumière en la tournant et la retirant, et mettre le bouchon (**L.**) d'hivernage à la place. Le bouchon de la lumière a été laissé au moment de l'installation de la piscine et ne fait donc pas partie du kit d'hivernage (Si perdu, il est possible de s'en procurer un autre dans l'une de nos succursales).



AUTRES OPTIONS :

22. Si présence d'une **LAME D'EAU** ou tout autre **CIRCUIT HYDRAULIQUE** (plage à déversement...), 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 :

23. Si des buses de massage sont présentes, les dévisser.
24. Souffler de l'air dans les buses à partir de la filtration en bouchant la majorité avec les bouchons et en alternant les buses bouchées jusqu'à ce qu'il n'y ait plus d'eau dans chaque buse.
25. Aspirer l'eau dans les buses 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. Mettre de l'antigel dans la ligne (côté filtration) et souffler cette ligne afin que de l'antigel ressorte des buses de massage.

26. Enlever le couvercle sur le dessus du venturi en tirant ou en faisant levier avec un tournevis plat.



27. Dévisser la tête du venturi.



28. Puis bloquer la boule anti-retour avec un petit tournevis et versez-y de l'antigel jusqu'à ce qu'il sorte par les buses de massage. Dès que la première buse coule de la même couleur que l'antigel, la boucher et continuer la manipulation en remplissant tous les tuyaux.



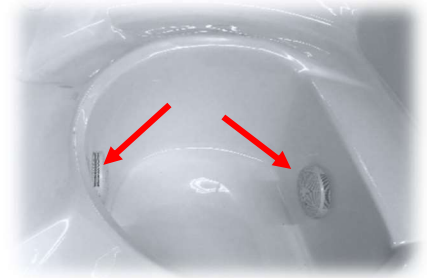
29. Boucher les buses de massage au moyen des bouchons en caoutchouc (G.) et faire en sorte que le caoutchouc soit à égalité de la buse et que le papillon soit à la verticale, serrer fort.



OPTION SPA À DÉVERSEMENT :

30. Pour l'option SPA À DÉVERSEMENT, suivre **les étapes 27 à 31** de l'option BUSES DE MASSAGE à la **page précédente**.

31. Puis retirer les grilles des drains de fond à l'aide d'un tournevis étoile et souffler le tuyau de drain à partir de la filtration.



32. Une fois que la majorité de l'eau a été évacuée, toujours en soufflant, bloquer un des drains à l'aide du bouchon jusqu'à ce qu'il n'y ait plus d'eau, en alternant ensuite avec le deuxième drain. Une fois qu'il n'y a plus d'eau, souffler de l'antigel à partir de la filtration jusqu'à le voir sortir des deux drains et mettre en place les bouchons de caoutchouc (G.) au même niveau que la buse avec le papillon à la verticale, le serrer fermement.



ÉTAPES FINALES :

33. Ouvrir le kit de fermeture. Règle générale, peu importe la marque, il contiendra 2 produits à distribuer uniformément, directement dans l'eau de la piscine. Plusieurs kits contiennent un flotteur, qui n'est pas obligatoire, considérant que le produit à l'intérieur se dissoudra très vite, souvent quelques heures à peine une fois qu'il aura été déposé dans l'eau.

34. Une fois la fermeture complétée, remonter le niveau de l'eau au milieu de l'écumoire, comme en saison de baignade.



***Si l'option spa à déversement est présente, remplir le spa jusqu'à débordement.**

35. 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 DU SPA À DÉVERSEMENT SI CETTE OPTION EST PRÉSENTE) À LA FIN DE LA FERMETURE AFIN DE RÉDUIRE LES RISQUES DE SOULÈVEMENT DE PISCINE.

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 LA PISCINE.

CONTRÔLE APRÈS LA FERMETURE :

➤ PRÉSENCE d'un couronnement de pierre ou de bois (bullnose) :

❄️ **Juste avant que les températures très basses ne fassent geler l'eau :**

- ✓ Vérifier le niveau du puits d'assèchement et le vider avec une pompe submersible (*sump pump*) ou pompe hors sol si nécessaire.
- ✓ Il est possible de descendre le niveau de l'eau au milieu de l'écumoire.

Cela aura pour effet d'éviter que l'eau ne fasse pression sur le bullnose en prenant de l'expansion avec le gel.



Un couronnement installé de façon adéquate ne décollera pas, même si le niveau d'eau de la piscine est plus haut et que la glace exerce une pression au moment de la prise d'expansion.

➤ ABSENCE de couronnement de pierre ou de bois (bullnose) :


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 au stade du débordement, la laisser déborder.
- ✓ Vérifier le niveau du puits d'assèchement et le vider avec une pompe submersible (*sump pump*) ou pompe hors sol si nécessaire.



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

IL EST TRÈS IMPORTANT DE VÉRIFIER LE Puits D'ASSÈCHEMENT ET DE MAINTENIR SON NIVEAU D'EAU TOUJOURS PLUS BAS QUE CELUI DE LA PISCINE. POUR ÉVITER TOUTS RISQUES, NOUS RECOMMANDONS DE PLACER UNE POMPE SUBMERSIBLE DANS VOTRE Puits D'ASSÈCHEMENT JUSQU'AU GEL AFIN DE MAINTENIR UN NIVEAU D'EAU PLUS BAS QUE CELUI DE LA PISCINE.

 **NOTE :** S'il y a présence de beaucoup de feuilles, il est possible de mettre un filet (K.) sur la piscine pour faciliter leur ramassage. Cela empêchera la formation de taches sur les parois de la piscine à cause du tanin des feuilles.

UNE FOIS QUE L'EAU A GELÉ, NE PLUS DESCENDRE LE NIVEAU D'EAU DE LA PISCINE ET NE PAS CASSER LA GLACE.



ENLEVER LA *SUMP PUMP* POUR L'HIVER



ET NE PLUS TOUCHER AU Puits D'ASSÈCHEMENT JUSQU'AU DÉGEL.

Si vous ne trouvez pas les équipements requis pour la fermeture de la piscine, veuillez nous contacter.



PISCINE OKÉANOS LAVAL

69, rue de la Pointe-Langlois
Laval (Québec) H7L 3J4
(450) 937-4441

service.laval@piscine-quebec.com

PISCINE OKÉANOS ST-JEAN-SUR-RICHELIEU

715, chemin du Grand Bernier Nord, Local 110
St-Jean-sur-Richelieu (Québec) J3B 8H6
(514) 318-4980

service.stjean@piscine-quebec.com

PISCINE OKÉANOS QUÉBEC - LÉVIS

4840 Bd Guillaume-Couture
Lévis (Québec) G6W 5N6
(418) 667-6000

service.qc@piscine-quebec.com

PISCINE OKÉANOS TROIS-RIVIÈRES

1556, rue Charbonneau
Trois-Rivières (Québec) G9A 5C9
À préciser avec votre conseiller

PISCINE OKÉANOS SHERBROOKE

7525 Boulevard Bourque
Sherbrooke (Québec) G9A 5C9
(514) 318-4980

service.stjean@piscine-quebec.com

La satisfaction de notre clientèle nous tient à cœur!
Au nom de toute l'équipe de Piscine Okéanos Québec nous vous remercions de votre confiance!