



Guide de fermeture piscine hors-terre

Quand ?

Piscine Hippocampe recommande de fermer la piscine le plus tard possible. Il est idéal d'attendre que l'eau soit à 10° C (50° F).

Pour éviter tout gel mécanique, il ne faut jamais fermer la pompe de la piscine.

Entretien de la piscine:

Premièrement, s'il y a des algues ou si l'eau est brouillée, il est nécessaire de la traiter immédiatement. Il est important de faire analyser l'eau de la piscine avant la fermeture:

- Maintenir un Ph entre 7.2 et 7.6
- Maintenir l'alcalinité de l'eau entre 100 ppm et 120 ppm
- Maintenir un indice de chlore raisonnable pour la garder propre (environ 1.0ppm)

****Informez-vous, lors de votre dernier test d'eau, où se situe votre niveau de stabilisateur et votre niveau de saturation de votre piscine pour éviter quelques troubles lors de la prochaine saison!**

****Si vous possédez un système au sel, informez vous auprès d'un technicien, car en eau froide, il cessera de fonctionner.**

En maintenant l'eau et le fond propre plus longtemps, il s'accumulera moins de saletés, moins de bactéries et moins d'algues, la toile de vinyle sera exposée moins longtemps aux rayons du soleil, par conséquent, celle-ci est moins sujette à sécher et à pâlir.

Vous devez retirer tous les équipements qui se rattachent à la piscine tels que :

- L'échelle ou la marche
- Le thermomètre
- La toile solaire (nettoyer avec un savon doux et ranger à sec)
- Lumières et jouets

Perte d'eau ?

Afin de vérifier la possibilité d'une fuite au niveau de la toile de piscine (par beau temps), vous pouvez tracer une ligne au niveau de l'eau sur la toile qui vous permettra d'observer si le niveau d'eau baisse dans les 4 jours qui suivent.. Une fuite non détectée ou négligée peut endommager la piscine lors du gel ou du dégel. Les réparations, s'il y a lieu, doivent s'effectuer avant l'hivernisation.

Préparatifs (24 heure d'avance):

Pour débiter, veuillez passer une dernière balayeuse, effectuez un dernier backwash (filtreur au sable) et retirer les dernières feuilles dans la piscine.

Comment vider la piscine ?

Lorsque vous êtes prêt à vider la piscine, commencez par fermer l'écumoire de la piscine pour que la succion de la piscine soit faite uniquement de votre drain de fond(valve 3 voies). Fermez la pompe de la piscine et pivotez la manette de contrôle du filtre en position **WASTE** (filtreur au sable)

***Si vous possédez un filtre à cartouche, simplement demander conseil à un de nos techniciens (Prenez quelques photos de votre installation).*

Repartez la pompe de la piscine et videz la piscine 18'' en dessous de l'écumoire. Ensuite, fermez la pompe lorsque le niveau d'eau sera atteint.

Remisage de la pompe:

Tout d'abord , débranchez le courant de la pompe et retirez les boyaux de succion et de pression. Retirez et nettoyez le panier à l'intérieur. Important de nettoyer et vider la pompe. Par la suite, remisez celle-ci dans un endroit chaud.

***Vérifiez auprès du comptoir des pièces pour le programme de nettoyage et vérification de pompe durant la saison hivernale*

Remisage du filtre au sable:

Premièrement, rangez tous les items ensemble pour vous assurer de ne pas les perdre (rassemblez tous les items dans le panier de la pompe une fois celle-ci hivernisée).

Commencez par :

- Dévissez le manomètre et retirer l'eau à l'intérieur.
- Enlevez la bulle de verre, s'il y en a une.
- Enlevez le bouchon en bas du filtre et surtout ne pas le réinstaller avant l'an prochain.
- Mettez la manette en position Winterize.

Remisage du filtre à cartouche:

Premièrement, rangez tous les items ensemble pour vous assurer de ne pas les perdre pour la prochaine saison (rassemblez tous les items dans le panier de la pompe une fois celle-ci hivernisée). Commencez par :

- Dévissez le manomètre et retirez l'eau à l'intérieur.
- Dévissez le *AIR BLEEDER*
- Enlevez le bouchon en bas du filtre et surtout ne pas le réinstaller avant l'an prochain.
- Retirez la cartouche à l'intérieur, rincez l'excédent et faites la tremper dans la solution approprié (**Rapid action filter cleanse**) pendant 12 à 24 heures. Par la suite, rincez le filtre à l'eau douce et entreposez le tout.

Hivernisation du drain de fond:

Il est possible d'hiverner votre drain de fond de plusieurs façons, certaines sont plus faciles et moins coûteuses, mais elle peuvent mettre à risque l'intégrité de votre piscine. *Piscine Hippocampe* vous recommande fortement de déconnecter le drain de fond de votre installation (voir plus bas):

Terrain propice aux mouvements ou drainage douteux (**Recommandée**)

- Déconnectez le boyau du drain de fond sous la valve 3 voies et l'écumoire.
- Attachez le boyau à un tuteur près de la piscine et le laisser dépasser au dessus de celle-ci avec la rallonge appropriée.
- Versez lentement l'antigel ****Important** Utilisez un antigel à base de sucre (biodégradable) , il pourra bien se mélanger à l'eau sans perdre son intégrité et pourra aussi se mélanger à l'eau de la piscine au début de la prochaine saison.**
- Insérez le boudin de styromousse à l'intérieur du boyau de drain de fond, vissez le bouchon pour sécuriser le tout en cas de chute.

Hivernisation simplifiée (À risque):

- Placez la valve 3 voies en position *CLOSE*, pour permettre à l'antigel de descendre par gravité dans le drain de fond directement .
- Versez lentement l'antigel ****Important** Utilisez un antigel à base de sucre (biodégradable) , il pourra bien se mélanger à l'eau sans perdre son intégrité et pourra aussi se mélanger à l'eau de la piscine au début de la prochaine saison.**
- Insérez le boudin de styromousse à l'intérieur de l'écumoire jusqu'à la base de la piscine. Par la suite, vous pouvez refermer la valve 3 voies pour solidifier le boudin. (Un bouchon 1 ½ " vissé avec du teflon fonctionne également).

Protection de l'écumoire:

Tout d'abord, vous devez retirer le panier et la porte de l'écumoire, profitez de ce moment pour nettoyer le tout! N'oubliez pas que votre écumoire est à risque durant l'hiver, veuillez installer un foam protecteur à l'intérieur de celle-ci pour empêcher le gel de la faire craquer.

Important* : Si vous possédez une lumière d'écumoire, veuillez suivre les prochaines étapes:

- Retirez le cache vis à l'entour de l'écumoire.
- Retirez les 2 vis qui retiennent la lumière.
- N'oubliez pas de remettre et de serrer les visses par la suite.
- Entrez la lumière et le transformateur à l'intérieur au chaud.

Système au sel :

Tout d'abord, chaque système au sel est différent (confirmer votre model avec nos techniciens). Vous devez retirer la cellule et les modules complémentaires (Flow Switch) du système de filtration. **Veuillez entrer le tout à l'intérieur au chaud pour éviter tous les bris causés par le froid et le gel.**

****Important** Profitez de ce moment pour vérifier l'état de votre cellule et vérifiez la présence de tartre ou d'ortho-phosphate à l'intérieur. Si un nettoyage est requis, simplement venir en magasin faire l'acquisition du ***Pristiva Salt Cell Cleaner*** et de la base appropriée pour votre cellule. Demandez conseil pour l'utilisation de ce produit.**

Système de chauffage (thermopompe):

Quand vient le temps d'hiverner sa thermopompe, l'utilisation de bons outils fait toute la différence. *Piscine Hippocampe* met à votre disposition des blowers avec la bonne capacité de vider tout type de machine. Vous devez **souffler** l'eau à l'intérieur de la thermopompe pour empêcher tout gel possible. Voici les démarches recommandées:

- Réservez le bloc de temps pour la location du souffleur (blower).
- Assurez-vous que le breaker soit fermé.
- Retirez les boyaux entrant et sortant de la thermopompe (faites attention de ne pas perdre de O'ring ou des pièces).
- Installez le souffleur dans la position **IN** et activez le tout. Veuillez attendre 1-2 minutes.
- Répétez la même manipulation mais dans la position **OUT**.
- Vérifiez auprès de nos techniciens si une housse de thermopompe est conseillée pour votre modèle.

Retour d'eau (Jet):

Un retour d'eau de piscine est toujours quelques pouces plus bas que votre écumoire, veuillez utiliser celui-ci comme voie de débordement (OverFlow) pour votre piscine.

Suivez les prochaines étapes:

- Retirez l'oeil du retour d'eau , veuillez utiliser l'outil approprié. Si celle-ci est coincée (N'utilisez pas de pince à plomberie)
- Veuillez installer un boyau temporaire pour permettre à l'eau de s'écouler plus loin possible de la plomberie de piscine (parfois le boyau du retour d'eau peut faire le travail). Cela protégera l'intégrité de la structure.

Ce principe de fermeture vous rassure lorsque les précipitations de pluies ou de neiges sont trop abondantes et que la piscine cherche à déborder. L'eau ne fait que s'égoutter plus loin.

Usage des produits chimiques:

Plusieurs produits sont disponibles pour permettre d'empêcher ou de retarder la formation d'algues ou de bactéries dans la piscine (ouverture de piscine simplifiée). Piscine Hippocampe vous propose la trousse de fermeture Dazzle (Backyard Brand's).

Piscine utilisant un chlore conventionnel:

- À l'intérieur vous trouverez 2 produits : *Ultra Shock* et *Algae Clear 60*.
- Veuillez saupoudrer le *Ultra Shock* dans la piscine , le produit est à dissolution rapide et il est un chlore 100% pure.
- ****IMPORTANT**** Veuillez brosser la toile après l'application du produit pour bien mélanger le tout et empêcher que le chlore se dépose dans le fond de la piscine (diluer le chlore dans l'eau est une solution acceptable également).
- Attendre 15 minutes.
- Appliquez le *Algae Clear 60* dans l'eau directement , brosser légèrement pour mélanger le tout.

Piscine utilisant un système au sel:

- À l'intérieur vous trouverez 2 produits: *Pristiva Primer* et *Pristiva Salt Shock*
- Veuillez saupoudrer le *Pristiva Salt Shock* dans la piscine , le produit est à dissolution rapide et il est un chlore 100% pure.
- ****IMPORTANT**** Veuillez brosser la toile après l'application du produit pour bien mélanger le tout et empêcher que le chlore se dépose dans le fond de la piscine (diluer le chlore dans l'eau est une solution acceptable également).
- Attendre 15 minutes.
- Appliquer le *Pristiva Primer* dans l'eau directement , brosser légèrement pour mélanger le tout.

Filet/Mesh :

L'utilisation d'un filet est fortement recommandé pour vous permettre une ouverture de piscine plus agréable et beaucoup plus simple. Ces fameux filets sont maintenant tressés très mince pour minimiser l'accumulation de saletés dans la piscine. *Piscine Hippocampe* vous propose 2 installations: permanente ou semi-permanente.

Installation permanente pour l'hiver:

Vous devrez vous munir d'un ensemble d'élastiques (bungee) , il permettra au filet de ne jamais toucher à l'eau (les feuilles ne se mouillent pas et seront balayées par le vent). Ce système permet également au filet de ne pas se prendre dans la glace. De plus, celui-ci prévient l'usure prématurée du filet.

- Installez le câble d'acier à l'entour de la piscine (juste en bas des caps de finition de la piscine)
- Installez les élastique pour former une toile d'araignée. Une fois bien positionnés, mettre sous tension ceux-ci.
- Installez le filet sur la piscine et serrez le câble d'acier à l'intérieur du filet avec le tendeur.
- L'installation peut rester sur la piscine tout l'hiver.

Installation semi-permanente:

L'installation semi-permanente comprend seulement le filet. Celui-ci touchera à l'eau (il captera les feuilles et autres). Nous vous recommandons fortement de retirer le tout avant les gros gels , sinon le filet pourrait s'endommager.

*****Important*****

Une fois la piscine fermée, les pluies abondantes d'automne pourraient faire augmenter le niveau d'eau. Un niveau d'eau trop élevé, combiné avec le gel, endommage la paroi près de l'écumoire. Il est suggéré de baisser à nouveau le niveau d'eau à 18'' sous l'écumoire. Assurez-vous que les eaux de pluies et de fonte auront un drainage approprié, c'est-à-dire que les eaux s'éloignent de la piscine afin d'éviter un bris de structure.

Veillez noter que PISCINE HIPPOCAMPE vous donne ces renseignements à titre d'information pour faciliter la tâche de fermeture de piscine, nous ne sommes d'aucune part responsable de quelconques problèmes ou bris.

Pour toutes questions, 450-632-8680 ou vous présentez en magasin!

Bonne saison hivernale!

L'équipe de Piscine Hippocampe