

# Fermeture

## Piscine creusée

**Lire attentivement tout ce document avant de procéder à la fermeture de votre piscine.**

Avant tout, si ce n'est déjà fait, avisez votre assureur de la présence d'une piscine sur votre terrain. Une telle précaution pourrait vous éviter de désagréables surprises en cas de bris causés par le gel et le dégel. Ces bris, non couverts par la garantie du fabricant et ne relevant pas de la responsabilité de l'installateur, peuvent être assurés si vous avez adhéré à une protection spéciale offerte par votre assureur.

### **Informations générales concernant la fermeture de votre piscine**

Tout d'abord, sachez qu'il est primordial d'effectuer la fermeture en suivant toutes les étapes énumérées ci-dessous afin d'éviter tous bris dus au gel de l'eau dans l'équipement de votre piscine.

Pour faciliter l'ouverture de votre piscine au printemps, nous vous recommandons d'effectuer sa fermeture le plus tard possible à l'automne, soit vers la mi-octobre ou lorsque la température de l'eau atteint environ 10° C (50° F).

Si la fermeture de votre piscine est faite trop tôt, la toile de vinyle sera exposée trop longtemps aux rayons du soleil et, par conséquent, elle sera sujette à sécher et pâlir. Puis, plus la piscine est fermée tôt, plus le soleil plombe longtemps sur l'eau, ce qui augmente ses risques de verdir. Elle sera ainsi plus difficile à équilibrer au printemps suivant.

Si la fermeture de votre piscine est faite trop tard, l'eau risque de geler dans les tuyaux et l'équipement, ce qui pourrait leur causer de lourds dommages.

### **Période entre la fin de la baignade et la fermeture de la piscine**

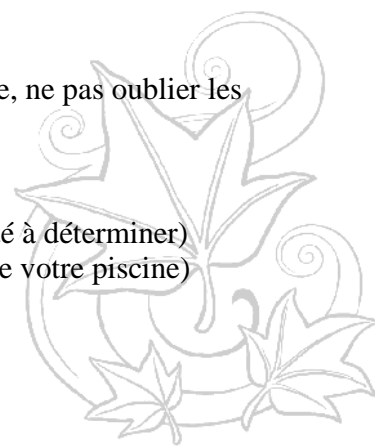
Il est très important de continuer à entretenir votre piscine comme vous le faites en période de baignade (nettoyage et produits chimiques). Maintenir l'eau et le fond propres plus longtemps permet de minimiser la formation de bactéries et d'algues ainsi que l'accumulation de saletés.

Afin de protéger l'équipement contre le gel et de maintenir l'eau claire, n'arrêtez pas le système de filtration avant d'hiverner la piscine. Donc, laissez fonctionner la pompe et la filtration normalement.

Il est important de vérifier la constance du niveau d'eau de la piscine pour déceler toute fuite d'eau. Les réparations, s'il y a lieu, doivent s'effectuer avant l'hivernage. Cette précaution pourrait vous éviter bien des désagréments occasionnés par de sérieux dommages. En effet, en période de gel, une épaisse couche de glace se forme à la surface de l'eau. En cas de fuite, le niveau d'eau baisserait graduellement et la glace descendrait du même coup, détériorant ainsi la toile et exerçant une pression sur les parois de la piscine.

### **Aussi à faire pendant cette période:**

- Arrêter le chauffe-eau pour limiter les coûts en électricité. Fermer aussi son disjoncteur.
- Installer le filet à feuilles pour limiter l'accumulation de feuilles à la surface de l'eau de votre piscine. Il devra être enlevé lors de la fermeture (sauf s'il s'agit d'un filet muni d'un système d'élastiques).
- Faire un croquis ou prendre une photo de votre système de filtration. Il sera ainsi plus facile de tout remettre en place au printemps.
- **IMPORTANT!** L'eau de votre piscine doit être claire et bien équilibrée, sinon elle sera plus difficile à traiter au printemps suivant. Il est donc fortement recommandé de faire un test complet de votre eau avant la fermeture de votre piscine.
  - Régler l'alcalinité entre 80 et 120 ppm et le pH entre 7,2 et 7,4 afin de maintenir une eau neutre.
- Items à se procurer en prévision de la fermeture:
  - 1 bouchon vissé pour chaque retour d'eau (si le cas s'applique, ne pas oublier les retours d'eau qui sont situés dans la marche de la piscine)
  - 1 bouchon vissé pour l'écumoire
  - 1 « foam » de protection pour l'écumoire
  - Bouchons d'expansion pour le secteur de la filtration (quantité à déterminer)
  - 1 à 3 contenants de 4 litres de Micro-Gel (selon la grandeur de votre piscine)
  - Trousse de fermeture « CALYPSO » pour piscine creusée

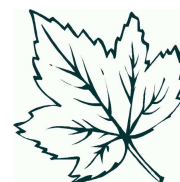


### **Journée de la fermeture**

- Retirer le filet à feuilles s'il n'est pas muni d'un système d'élastiques. Les filets munis d'un système d'élastiques peuvent rester en place tout l'hiver.
- Retirer l'échelle et tout autre objet de l'eau.
- Utiliser le ramasse-feuilles pour enlever les débris qui flottent sur et dans l'eau (attention de ne pas trop vous approcher du fond de la piscine pour ne pas faire remonter les débris qui sont au fond).
- Nettoyer le fond de la piscine avec l'aspirateur.
- Nettoyer la toile au niveau de la ligne d'eau avec du « SHINE » (si nécessaire).
- Nettoyer et remiser la toile solaire en utilisant le produit « FLASH 007 ».
- Mettre le filtre à la position « backwash » (lavage à contre-courant) et faire fonctionner la pompe pendant 5 minutes pour nettoyer le sable du filtre.
- Placer la poignée du filtre à la position « DRAIN » ou « WASTE » et fermer la poignée (valve) de l'écumoire.
- À l'aide du (des) drain(s) de fond, baisser le niveau de l'eau à environ 15 cm (6 pouces) en dessous des retours d'eau.
- Retirer le panier et la porte de l'écumoire.
- Utiliser une trousse de fermeture « CALYPSO » pour piscine creusée pour garder l'eau claire durant l'hiver. Pour savoir quelle trousse utiliser pour votre piscine, consultez un représentant de notre compagnie.
  - Mettre le « SUPER AGENT D'HIVERNAGE ACTIVE » dans l'anneau de styromousse. Percer deux des quatre trous et laisser flotter sur l'eau.
  - Ajouter le « MICRO GERM » directement dans l'eau de la piscine. Attendre 4 heures.

- Verser un contenant de « BIO FIRST » directement dans l'eau en faisant le tour de la piscine afin de faciliter le nettoyage du cerne au printemps (facultatif, mais recommandé).
- Mettre l'installation électrique hors service.
- Faire une vidange de la pompe en dévissant le bouchon de drainage sur le côté ou sur le devant de la pompe. Ne pas remettre le bouchon de drainage, il sera remis en place au printemps.
- Faire une vidange du filtre en dévissant le bouchon de drainage dans le bas du réservoir. S'assurer que l'écoulement de l'eau provenant du filtre se fasse bien et que le filtre soit bien vide. Ne pas remettre le bouchon de drainage; il sera remis en place au printemps.
- Entrer la pompe, le manomètre à pression et la bouteille dans la maison pour l'hiver.
- Si vous avez une thermopompe, la rincer et la vidanger.
- Mettre du gel lubrifiant sur tous les « o-rings » apparents (**pas de vaseline**).
- Verser 1 à 3 contenants de « Micro-Gel » dans le(s) tuyau(x) du drain de fond jusqu'à ce que le liquide de couleur rose sorte par le(s) drain(s) de fond au plus creux de la piscine. **IMPORTANT!!!** Utiliser l'antigel **pour piscine** seulement car il est biodégradable et sans alcool.
- Mettre la poignée du filtre en position « **Winter** » ou entre 2 positions.
- Enlever l'œil et la bague du retour d'eau.
- Enlever toute trace d'eau dans l'écumoire.
- Vider les tuyaux à l'aide d'une soufflerie ou d'un aspirateur (ex. Shop Vac) afin de s'assurer qu'il n'y reste plus d'eau.
- Mettre les bouchons vissés dans l'écumoire et dans les retours d'eau par l'intérieur de la piscine.
- Installer le(s) bouchon(s) d'expansion à l'extrémité des tuyaux dans le secteur de la filtration.
- Insérer le bloc de protection (foam) dans l'écumoire.
- Vidanger le diffuseur de chlore automatique de tout produit chimique et bien le rincer sinon des dommages pourraient survenir.

## Équipements spéciaux



### Thermopompe

Si ce n'est déjà fait, mettre la thermopompe en position « ARRÊT / OFF » et fermer le disjoncteur électrique alimentant l'appareil. Débrancher les raccords d'eau puis souffler et aspirer les conduits d'eau; cela permettra d'éviter la formation de glace et son expansion à l'intérieur des raccords pendant la saison froide. Couvrir la thermopompe d'une toile imperméable en laissant une circulation d'air (s'il n'y a pas de circulation d'air, l'humidité accumulée sous la toile endommagera l'équipement).

### Chauffe-eau au gaz

Pour fermer le chauffe-eau au gaz, fermer la valve près du chauffe-eau. Puis, fermer la valve de la bombonne. De cette façon, la ligne de gaz reste pleine, ce qui permet une réouverture plus rapide et plus simple au printemps.

### **Filtre au sable**

- Vidanger le filtre. S'assurer que l'écoulement de l'eau provenant du filtre se fasse bien et que le filtre soit bien vide.
- Placer la poignée du filtre à la position « WINTER » ou entre 2 positions.
- Enlever le manomètre, la bouteille et le bouchon de drain du filtre.

### **Tremplin**

- Il n'est pas nécessaire de l'enlever.
- Protéger la planche avec une couverture de plastique.

### **Glissoire**

- Déconnecter les tuyaux.
- Vider toute l'eau des tuyaux et ne pas les rebrancher.

### **Lumières Lumi-O**

- Débrancher la prise électrique.
- Enlever l'ampoule.
- Mettre du lubrifiant à « o-ring » sur la douille et la remettre en place.

### **Lumières Hayward**

- Débrancher la prise électrique.
- Enlever l'ampoule.
- Entrer le « transfo » et l'ampoule à l'intérieur.

### **Système au sel**

- Débrancher l'alimentation de courant par le disjoncteur général de protection.
- Débrancher le câble blanc de la cellule d'électrolyse.
- Arrêter la pompe de filtration.
- Isoler la cellule de tout débit d'eau pouvant la traverser.
- Dévisser les raccords afin de démonter la cellule.
- Placer la cellule sur son socle de nettoyage, le câble en bas.
- Remplir la cellule d'un litre d'acide phosphorique (CELL SAVER) afin de la décalcifier (ATTENTION! Prendre des précautions et lire les instructions sur le contenant). Laisser agir 20 minutes maximum. Reverser le produit dans son contenant. Vérifier si tout l'entartrage s'est dissous. Refaire les étapes précédentes si nécessaire afin d'obtenir une cellule parfaitement propre.
- Démonter la cellule de sa base, puis la rincer à l'eau propre.
- Ranger la cellule jusqu'à la réouverture au printemps.
- Si le coffret est à l'extérieur et non protégé, le couvrir afin de l'isoler du vent, de la neige et de la pluie.