

GUIDE D'HIVERNAGE EN 7 ETAPES

Tant que l'eau de votre bassin n'est pas en **dessous de 18 °C** il ne faut pas arrêter votre filtration, ni le traitement de votre eau car les algues et les micro-organismes continuent de se développer.

1/ Nettoyage du filtre

Le filtre est le poumon de votre piscine ne négligez pas son entretien : le calcaire altère son efficacité ; une désinfection spécifique vient à bout du biofilm qui entretient les algues, une mauvaise hygiène de l'eau (maladies, bactéries, virus...) et entraîne une importante consommation de produits.

- **Filtre à diatomées** : Evacuez les diatomées puis lavez les supports filtrants au jet. Un bain dans une solution acide peut être nécessaire.
- **Filtre à cartouche** : Nettoyez la cartouche dans une solution acide et brossez chaque pli avant un rinçage à l'eau claire.
- **Filtre à sable** : Versez DECALCIT SUPER / BAYROL OU FILTER NET LIQUIDE / CHEMOFORM dans le préfiltre de pompe ou sur le sable du filtre. Laissez agir le temps indiqué. Ne remettez pas le couvercle tant que le produit mousse, positionnez la vanne 6 voies sur égout/waste. Ensuite effectuez un lavage, puis rinçage.

2/ Nettoyage du bassin et baisse du niveau d'eau.

Passez l'aspirateur manuel avec la vanne 6 voies en position égout/waste. Cela permet d'évacuer une partie des traitements et déchets de la saison tout en baissant le niveau d'eau.

Le robot n'est pas approprié pour les opérations d'hivernage et de déshivernage.

Après avoir passé le balai manuel continuez à envoyer l'eau à l'égout par les aspirations de fond pour atteindre le **niveau optimal d'hivernage***

Cette opération a aussi pour but de vidanger les circuits hydrauliques pour qu'ils n'éclatent pas en cas de gel. Ne videz pas votre piscine en totalité vous pourriez endommager la structure de votre piscine. Il est important que le niveau d'eau soit suffisant pour protéger le bassin des poussées extérieures en cas de gel important et pour bien maintenir le revêtement en place (liner). Le rajout d'eau neuve à la saison prochaine ne peut être que bénéfique.

Pour finir, nettoyez la ligne d'eau soigneusement avec un produit adapté.

***Niveau optimal d'hivernage** : deux cas de figure soit le local technique est « en charge » ou « en pression » c'est-à-dire en dessous du niveau de l'eau soit il est « hors charge ».

Local technique en charge : baissez le niveau 5 à 10 cm sous les refoulements sans mettre de bouchons, vannes fermées.

Local technique hors charge : baissez le niveau 5 à 10 cm sous les skimmers, mettez des bouchons et laissez les vannes ouvertes.

3/ Les produits d'hivernage.

*Dans un bassin propre et une eau claire**, versez votre produit d'hivernage devant les refoulements : **PURIPOOL / BAYROL**. Ce produit d'hivernage est composé d'un anti-algues et d'un stabilisant calcaire.

Contrairement aux idées reçues, le produit d'hivernage ne contient pas d'antigel !

*La chloration choc devra avoir lieu 2-3 jours avant la mise en place des produits d'hivernage pour ne pas gêner l'action du produit. En revanche, vous pouvez désinfecter au préalable votre bassin avec de l'oxygène actif : CHEMOTOP O2.

Afin de bien mélanger le produit d'hivernage à l'eau du bassin, laissez tourner la pompe 2 heures sur la position re-circulation de la vanne 6 voies (par la bonde de fond et les refoulements.)

4/ Mise en place des accessoires d'hivernage (antigel)

Placez des **bouchons** sur les refoulements et la prise-balai (local technique HORS CHARGE) ainsi qu'une bouteille « **gizmo** » dans chaque skimmer pour éviter la poussée de la glace. Installez une ligne de **flotteurs** d'hivernage dans la diagonale du bassin pour éviter la déformation des parois.



Si votre eau est très calcaire nettoyez les refoulements avec une solution acide détartrante avant de les stocker pour l'hiver. Pensez à nettoyer toutes les pièces à sceller (niche des projecteurs, refoulements, skimmer...)

Otez, nettoyez puis stockez à l'abri : échelle, plongeur, pompe de nage à contre courant...

5/ Mise en place de la couverture d'hivernage



On procède alors à la mise en place d'une couverture d'hivernage qui protégera au mieux votre piscine de la pollution extérieure en plus d'apporter une sécurité efficace vis à vis des jeunes enfants.

6/ Hivernage de la pompe.

Nettoyez le panier du préfiltre de la pompe, enlevez la purge (une ou deux purges selon le modèle de pompe).

Rangez les purges (de la pompe, du filtre, du système de chauffage...) ensemble dans le panier du préfiltre par exemple pour ne pas les égarer d'ici le printemps !



bouchon de purge

7/ Tableau électrique et vanne multivoies.

Déconnectez le tableau électrique et les fusibles et placez la vanne multivoies entre 2 positions pour éviter que le joint reste comprimé pendant plusieurs mois. Certaines vannes ont une position « hiver » qui assure cette fonction.



Vannes en position Hiver