

FONCTIONNEMENT DE LA TROUSSE D'ENTRETIEN 2.0

Avant de procéder à l'utilisation de la trousse, apporter un échantillon d'eau pour une analyse en laboratoire (**gratuit en succursale**) et corriger les paramètres au besoin. Cette étape assurera l'efficacité des produits. Ensuite, **tester l'eau de la piscine une fois par semaine** et ajuster l'alcalinité, le PH et la dureté dès qu'il y a un déséquilibre pour éviter des problèmes avec la qualité de l'eau. En ce qui concerne les produits de la trousse, il suffit de les ajouter selon la procédure suivante :

- 1. Pour une piscine de 21' et moins**, ajouter une **TABLETTE DE CHLORE** dans l'écumoire une fois par deux semaines. Percer les trous sous le contenant de la tablette et placer dans l'écumoire les trous vers le haut. Si piscine plus de 21', ajouter une **TABLETTE DE CHLORE** dans l'écumoire une fois par semaine. Enlever le couvercle et déposer le produit avec le contenant dans l'écumoire. Tester le chlore régulièrement afin de s'assurer d'avoir minimalement 1 à 3 ppm de chlore libre.
- 2. Pour une piscine de 21' et moins**, saupoudrer un sachet de **BRILLANCE** une fois par semaine au-dessus du retour d'eau. Si piscine plus de 21', saupoudrer deux sachets de **BRILLANCE** une fois par semaine.
- 3. Pour une piscine de 21' et moins**, saupoudrez un sachet de **ALCA +** une fois par semaine au-dessus du retour d'eau. Si piscine plus de 21', saupoudrez deux sachets de **ALCA +** une fois par semaine.
- 4. Pour une piscine de 12' et plus**, verser dans l'eau 45 ml de **ALGICIDE 40%** par 10 000 litres d'eau une fois par semaine au-dessus du retour d'eau.

NETTOYAGE PAR REFOULEMENT "BACKWASH" (OU DÉCOLMATAGE)

Cette opération consiste à nettoyer le sable du filtre. Faire un **BACKWASH** lorsque la pression au manomètre est supérieure à la normale (**+/- 10 psi**) **ET** avant/après chaque nettoyage à l'aspirateur. Voici les étapes à suivre :

- 1** Éteindre la pompe et dérouler le boyau de vidange sur toute sa longueur.
- 2** Mettre la poignée du filtreur à **"BACKWASH"**.
- 3** Actionner la pompe deux ou trois secondes et l'éteindre. Ceci sert à décoller le boyau, s'il y a lieu, sans quoi il pourrait percer ou fendre sous la pression.
- 4** Actionner la pompe trois minutes à **"BACKWASH"** ou jusqu'à ce que l'eau dans la petite bouteille soit redevenue claire.
- 5** Éteindre la pompe et mettre la poignée du filtre sur **"RINSE"**.
- 6** Actionner la pompe pendant **une minute**.
- 7** Éteindre la pompe et remettre la poignée à **"FILTRE"**.

***** ÉTEINDRE LA POMPE ENTRE CHAQUE ÉTAPE. REPOSITIONNER LE SÉLECTEUR ET REPARTIR LA POMPE. *****

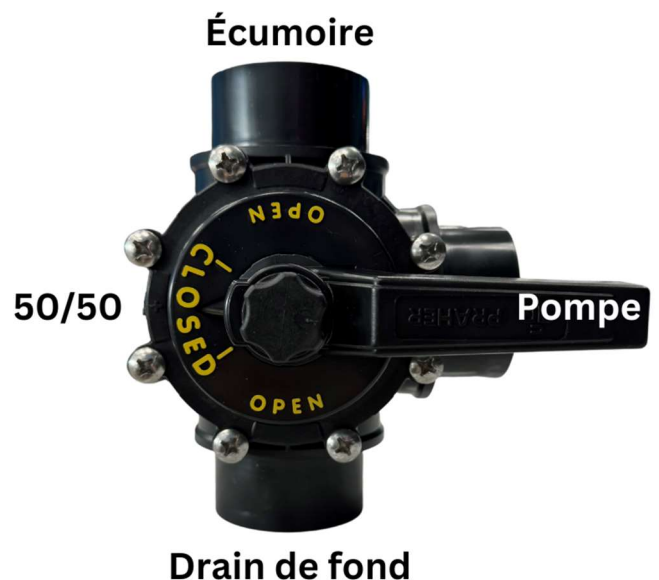
COMMENT PASSER L'ASPIRATEUR DANS UNE PISCINE HORS-TERRER

1. Enlever le plus gros des débris à l'aide du ramasse feuilles
2. Connecter l'embout rotatif du boyau sur la tête de balayeuse
3. Connecter la pôle télescopique sur la poignée de la tête de balayeuse
4. Mettre-le tout dans l'eau et emplir le boyau d'eau en le mettant devant le retour d'eau
5. Éteindre la pompe. Fermer le drain de fond à l'aide de la valve 3 voies.
6. Placez la manette du filtre en position voulue (Filtre, Waste/Drain + boyau à backwash)
7. Actionner la pompe.
8. Connecter l'adaptateur de balayeuse à l'autre embout du tuyau et déposer dans l'écumoire, par-dessus le panier.
9. Passer l'aspirateur
10. Effectuer un nettoyage à contre-courant (BACKWASH).

FONCTIONNEMENT DE LA VALVE À 3 VOIES

Le drain de fond procure de grands avantages ; d'une part, il réduit le nettoyage de la piscine et d'autre part, il facilite la fermeture au moment d'abaisser le niveau de l'eau. La valve de contrôle installée sous l'écumoire est de type 3 voies. Elle peut être tournée sur 360 degrés et remplit différentes fonctions (4).

1. **"CLOSED" dirigé vers le haut** : l'écumoire est fermée et c'est le drain de fond qui fonctionne à 100%. Cette position est utilisée lorsque vous videz la piscine ou aspirez les saletés près du drain.
2. **"CLOSED" dirigé vers la pompe** : c'est-à-dire l'endroit où le tuyau sort de la valve 3 voies pour aller se connecter à la pompe. Cette position contrôle l'entrée d'eau à la pompe. **La valve ne doit jamais être dans cette position lorsque la pompe est en fonction car elle coupe l'alimentation d'eau à la pompe.** Vous devez utiliser cette position lorsque le moteur est arrêté et que vous désirez vider le panier de votre pompe ou effectuer une réparation. De plus, vous devez fermer la poignée de la tête du filtre à fermer.
3. **"CLOSED" dirigé vers le bas** : ceci signifie que votre drain de fond n'est pas en fonction et que l'écumoire fonctionne à 100%. Cette position est utilisée pour passer l'aspirateur ou lorsque vous désirez avoir un meilleur nettoyage de surface ou également pour utiliser un robot.
4. **"CLOSED" dirigé vers 50/50** : Cette position ne ferme absolument rien, c'est-à-dire que le drain de fond et l'écumoire fonctionnent simultanément. Il y a donc de la succion aux deux endroits. C'est la position à laquelle la valve devrait être la majorité du temps.



***** ENFIN, IL EST PRÉFÉRABLE D'ARRÊTER VOTRE MOTEUR LORSQUE VOUS TOURNEZ LA POIGNÉE ET DE LE REPARTIR UNE FOIS LA POSITION SÉLECTIONNÉE. *****

FONCTIONNEMENT DU FILTRE AU SABLE

FILTRATION : L'eau entre dans la soupape, descend par le sable, remonte par les latérales et le tuyau central pour enfin ressortir par le retour. C'est la position sur laquelle on devrait toujours être normalement. C'est aussi la position pour passer la balayeuse.

ÉGOÛT : L'eau entre dans la tête et ressort tout de suite par le backwash. On utilise cette position pour vider la piscine ou quand on passe la balayeuse et que c'est très sale ou bien que ces débris soient trop fins pour le sable.

HIVER : Cette position est réservée à l'hivernage.

FERMÉ : Attention de ne pas faire fonctionner la pompe quand le filtre est à cette position. On utilise cette position pour nettoyer le panier de votre pompe, elle bloque l'entrée et la sortie. N'oubliez pas de fermer la valve 3 voies à la pompe ("CLOSED" dirigé vers la pompe) pour faire cette opération.

BACKWASH : L'eau entre par la tête descend par le tuyau, remonte par le sable pour ressortir par le tuyau de renvoi. On doit faire au moins un backwash par semaine.

RECIRCULATION : L'eau entre par la tête et ressort tout de suite par le retour d'eau. L'eau ne passant pas par le sable, la circulation sera plus forte.

RINCE : L'eau entre par la tête descend dans le sable, remonte par le tuyau central pour enfin ressortir par le boyau de renvoi.

***** ATTENTION : TOUJOURS ÉTEINDRE LA POMPE QUAND VOUS CHANGER DE POSITION *****

ENTRETIEN DE PISCINE (RECETTE DU SUCCÈS)

PAS TESTABLE

- Toile solaire maximum de 72hres de suite sur la piscine
- Sable à filtration (3-4 ans ou 2 ans de plus si sable de verre)
- Backwash une fois par semaine
- Ne jamais mélanger 2 produits en même temps (voir délais)
- Filtration continue (minimum 16 hres par jour ou basse vitesse la nuit)
- Ouvrir la piscine tôt au printemps
- Fermer la piscine tard à l'automne
- Aspirateur au besoin
- Algicide à toutes les semaines
- Traitement choc hebdomadaire
- Produits périmés ou de mauvaise qualité

CE QUI EST TESTABLE

- **Alcalinité** (entre 80 et 120 ppm)
- **Chlore/brome** (entre 1.0 et 1.5)
- **Fer/cuivre** et autres (0 ppm)
- **pH** (entre 7.2 et 7.6)
- **Dureté** (entre 200 et 400 ppm)
- **Stabilisateur** (entre 30 et 60 ppm)

ÉLÉMENTS D'ANALYSE (ANALYSE D'EAU)

Les éléments sont traités en ordre d'importance. Cet ordre doit être suivi car si une composante est modifiée, elle peut affecter la composante suivante. Pour une analyse complète, apportez régulièrement votre eau au magasin TRÉVI (environ 500 ml. ET pas plus de 1 heure dans la bouteille). Sinon, équipez-vous d'une trousse d'analyse complète en magasin.

- 1. ALCALINITÉ TOTALE :** elle est la somme des carbonates, bicarbonates et hydroxydes en solution dans l'eau, comme le sodium et le potassium. Plus il y en a, plus l'eau est alcaline. Moins il y en a, plus elle est acide. Après le manque de chlore, c'est la principale cause des problèmes d'eau. Lorsque l'alcalinité est trop basse, on détecte des odeurs de chlore, les yeux chauffent, des algues se forment, le pH se dérègle et le chlore disparaît rapidement. Attention, votre eau sera quand même très claire. Lorsque l'alcalinité est trop élevée, la peau s'irrite, le chlore n'agit plus, le pH se dérègle et l'eau se brouille.
Pour augmenter l'alcalinité : **Trévi alca +**
Pour diminuer l'alcalinité : **Acide muriatique**
- 2. pH :** le pH, ou potentiel d'hydrogène, correspond à la qualité des acides et des bases dans l'eau. Plus l'eau est basique, plus son pH est élevé. Plus le pH est bas, plus elle est acide. Lorsque le pH est mal réglé, le chlore n'agit plus et l'eau se brouille.
Pour augmenter le pH : **Trévi pH +**
Pour diminuer le pH : **Trévi pH -**
- 3. DURETÉ :** la dureté de l'eau dépend de la teneur en calcium et en magnésium de l'eau. Plusieurs facteurs jouent sur les résultats du test de la dureté de l'eau, soit l'alcalinité, le pH et la quantité de chlore ; il est donc important de bien les régler avant d'analyser la dureté. Une dureté trop basse crée une eau **trop corrosive**. Une dureté trop haute favorisera la formation de tartre. Très important pour les chauffe-eau
Pour augmenter la dureté : **Trévi calcium +**
Pour diminuer la dureté : nous ne pouvons diminuer la dureté, seulement la contrôler en utilisant **Trévi métaloc**.
- 4. ACIDE CYANURIQUE :** il est ce que l'on appelle communément le stabilisateur de chlore. Une eau bien stabilisée fera réaliser des économies importantes de chlore durant la saison. Lorsque le niveau de l'acide cyanurique est trop élevé, le chlore n'agit plus et la lecture demeure élevée même si on ajoute du chlore. Lorsque le niveau de l'acide cyanurique est trop bas, le chlore s'évapore rapidement sous l'effet du soleil et on doit en utiliser plus.
Pour augmenter le taux on ajoute du **Trévi stab**.
Pour diminuer le taux on ajoute de l'eau (dilution)
- 5. CHLORE LIBRE :** il sert à désinfecter l'eau des bactéries et à brûler les algues. Il est un puissant agent oxydant et désinfectant. Lorsque le chlore est trop élevé, il brûle les yeux, dégage des odeurs et décolore les maillots de bain. Lorsque le chlore est trop bas, il n'élimine pas les bactéries; l'eau se brouille et il se forme des chloramines. Il y a également un risque d'irritation de la peau.
- 6. CHLORE COMBINÉ :** il consiste en de petites particules bactériennes contaminées par des matières organiques (peau, muqueuses, urine, cosmétique, feuilles, poussière, etc.). Ces contaminants réagissent avec le chlore libre pour former du chlore combiné, ou des chloramines. Il est donc suggéré de faire un traitement choc hebdomadaire (BRILLANCE) en guise de prévention.

565, boul. Mgr-Langlois, Valleyfield J6S 0B1 | TREVIVALLEYFIELD.COM | 450 373 2210



100 % FABRIQUÉE AU QUÉBEC