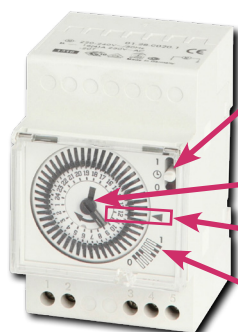




LE MUR SUPRÊME EVO

CONSEILS D'ENTRETIEN :

1/ Temps de filtration



1 Marche forcée
⊕ **Fonctionnement avec horloge**
0 Arrêt
(Position normale)

Réglage de l'heure en tournant l'aiguille

Vérifier avec la flèche
(ici 12h20 et non pas 00h20)

Cliquets tirés vers l'extérieur en fonctionnement

Eau < 14° : plus de chlore, (Si option électrolyseur / regul pH : les arrêter), procéder à l'hivernage Actif ou Passif.
(se renseigner en magasin impérativement)

Eau entre 14° et 20° : filtration 7h/jour entre 10h et 17h par exemple

Eau > à 20° : filtration 12h/jour, la journée de préférence

Eau > à 28° (canicule): **FILTRATION EN CONTINU 24/24H**

Attention à surveiller l'encrassement de la cartouche, si option électrolyseur réduire ou arrêter la production.

2/ Coffret EA filtration



BOUTON PROJECTEURS

I Marche

O Arrêt

BOUTON FILTRATION

II Automatique (NORMAL)

O Arrêt

I Manuel (MARCHÉ FORCÉE)

3/ Traitement de l'eau

LES VALEURS ADMISES SONT :

Chlore (libre) : entre 1 à 3 ppm

pH : entre 7,2 et 7,6

Alcalinité : entre 100 et 200 ppm

Acide cyanurique : 20 à 50 ppm

Des valeurs trop faibles ou trop hautes pourront abîmer de façon irréversible votre revêtement de piscine qui ne pourra de ce fait être garanti... Ex : tâches, revêtement fripé, décoloré etc...

Des kits avec languettes, simples d'utilisation, sont à utiliser IMPÉRATIVEMENT pour contrôler sa piscine au moins 1 fois par semaine !



! RAPPELS IMPORTANTS !

Ne **JAMAIS MELANGER** les produits concentrés entre eux !

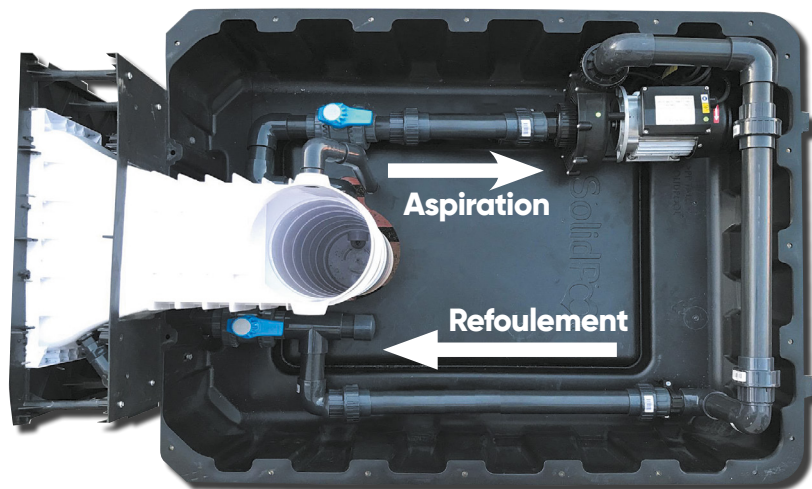
CONSERVER LES PRODUITS HORS DE PORTEE DES ENFANTS.

Vérifier que le produit est bien adapté à une utilisation en piscine privée. Respecter les règles d'hygiène de base (ne pas manger, boire, fumer pendant la manipulation des produits et se laver les mains). Stocker les produits dans leur emballage d'origine correctement fermé et en position verticale (fermeture vers le haut), dans un endroit sec et bien ventilé.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU OU LES YEUX, AINSI QU'EN CAS D'INGESTION DE PRODUITS, VOUS DEVEZ APPELER IMMÉDIATEMENT LES SECOURS. N° D'APPEL D'URGENCE DU CENTRE ANTI-POISON : 01 45 42 59 59 (RENOI DIRECT SUR LE CENTRE ANTI-POISON LE PLUS PROCHE)

LA FILTRATION :

Brassage dynamique sur tout le volume de la piscine



1 La meurtrière assure le drainage de l'eau.

Le volet pivotant retient les débris. L'eau traverse le panier qui est équipé d'un pré-filtre destiné à arrêter les plus grosses impuretés (aiguilles, feuilles ...). Il est conseillé d'utiliser une chaussette sur le pré-filtre afin de capter les particules les plus fines (dans ce cas mettre le galet dans le panier avant la chaussette).

2 L'eau est ensuite filtrée avec une finesse de 15µ !

Il est fortement conseillé de faire une vérification hebdomadaire de l'état d'encrassement de la cartouche. En cas d'utilisation d'un floculant, assurez-vous d'avoir le produit adapté à une filtration à cartouche (tous les floculants ne sont pas compatibles).

3 L'eau filtrée a un débit de 15m³/h, est restituée vers le bassin à travers la buse balnéo à double venturi pour un débit augmenté jusqu'à 30 m³/h avec l'ouverture de l'air contrôlé !

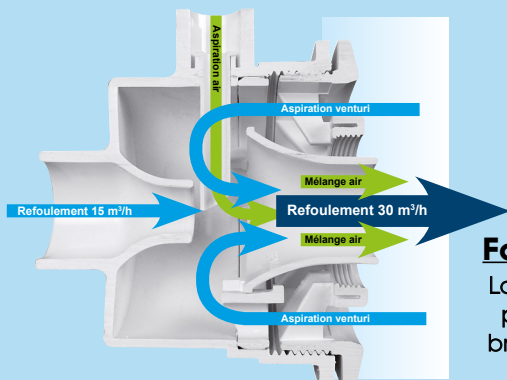
! ATTENTION !

Il est **IMPERATIF** de vérifier l'état du panier et la propreté de la cartouche **REGULIEREMENT...**
Il faut le faire **CHAQUE SEMAINE**, voir plus en cas de forte chaleur ou fréquentation !
Un filtre encrassé trop longtemps peut endommager votre pompe.

FONCTIONNEMENT DU REGLAGE D'AIR :

Air Contrôlé :

En ouvrant le bouton de contrôle, de l'air va se mélanger à l'eau en sortie de buse.



Fonction filtration :

La buse à double venturi, permet d'augmenter le brassage de l'eau jusqu'à 30m³/h.



ENTRETIEN DE LA CARTOUCHE FILTRANTE :

Démontage de la Cartouche Filtrante :

- 1- Retirer le panier et la bague blanche.
- 2 - Retirer **LENTEMENT** la cartouche par sa poignée. **FILTRATION EN MARCHÉ**
- 3- Arrêter la pompe.



Entretien de la Cartouche de Filtration :

La filtration est assurée par une cartouche plissée de grande capacité, **d'une finesse de filtration de 15 microns sur une surface filtrante de 7,5 m².**

Le **nettoyage** s'effectue **en moyenne une fois par semaine**, le **contrôle**, lui, doit se faire selon le taux d'utilisation de la piscine.

La **durée de vie** de la cartouche est d'environ **deux saisons**, selon l'utilisation et la fréquence de nettoyage.

Le nettoyage de la cartouche se fait au **jet d'eau ou à l'eau chaude, jamais haute pression**. En cas de **fort encrassement** de la cartouche ou d'**entartrage**, **faire tremper** la cartouche dans une solution ou en utilisant le détartrant adéquat. Il est conseillé d'utiliser un jeu de deux cartouches pour éviter d'immobiliser le filtre pendant l'opération de nettoyage.

Remontage de la Cartouche Filtrante :

- 1 - Réinsérer la cartouche à sa place, rabattre la poignée, remettre la bague et le panier.
- 2 - Remettre la pompe en route... Si celle-ci ne s'amorce pas, pomper avec la cartouche en la sortant et en la rentrant plusieurs fois.

Option :



Détartrant filtre, élimine le calcaire fixé sur la cartouche par trempage. **Bidon 5 l.**

Option :



Brosse pour cartouches de filtre à connecter directement sur le tuyau d'arrosage.

Option :

Cuve à la dimension des cartouches **SolidPool®**. Permet de nettoyer les cartouches par trempage dans une solution détartrante (garder la solution entre deux nettoyages).



L'HIVERNAGE ACTIF :

L'hivernage **ACTIF**, laisse la piscine en fonctionnement en laissant la filtration tourner avec l'aide d'un thermostat optionnel, celui-ci évitera à l'eau et à la tuyauterie de geler !
Ne convient pas aux zones climatiques à forte baisse de température. **Un contrôle régulier est impératif.**

- 1- Retirer la cartouche et insérer la poche d'hivernage).
- 2- Vérifier régulièrement que le disjoncteur du coffret électrique ne s'est pas mis en sécurité.

Le plus important lors d'un hivernage ACTIF est de contrôler la température de l'eau !

Coffret Hors Gel

Electronique :



Mécanique :



Adaptable sur coffret électrique existant.
Seuils de température réglables.

Principe : marche forcée de la pompe de filtration à partir du seuil de température prédéfini (-1°C par exemple)

En plus du coffret hors gel, il faut filtrer de 23h à 2h et de 6h à 8h minimum.

Hivernateur

- Nettoyer complètement la piscine et le filtre (**on n'hiverné pas une piscine sale**).
- Régler le **pH de 7,2 à 7,6**.
- Arrêter l'**électrolyseur et la régulation pH > 15°C**.
- Faire un **traitement de choc** de la piscine et filtrer pendant **au moins 48h**.
- Mettre la poche d'hivernage (optionnel).
- Verser l'hivernateur en faisant tourner la **filtration (2h)** pour bien répartir le produit.
- Régler l'horloge de filtration de **23h à 9h**.
- **Connecter** ensuite le thermostat hors-gel (optionnel).



Poche d'Hivernage



On pourra remplacer la cartouche filtrante par la poche d'hivernage (optionnel).

(Peut être utilisé l'été en cas d'absence prolongé, en mettant un doseur de chlore flottant dans le panier de skimmer).

L'HIVERNAGE PASSIF :

L'hivernage **PASSIF** arrête la piscine !

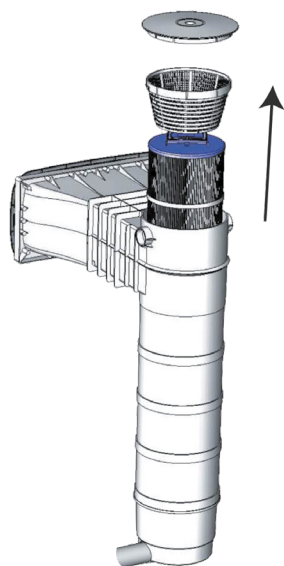
Le principe étant de baisser le niveau sous la buse venturi, de vidanger la tuyauterie, puis d'isoler de façon étanche les tuyaux et de laisser remonter le niveau avec les pluies.

Une barrière de flotteurs sera mise en place en diagonale pour compenser la poussée de la glace.

Le plus important lors d'un hivernage PASSIF est de bien vidanger et ensuite d'étancher la buse venturi.

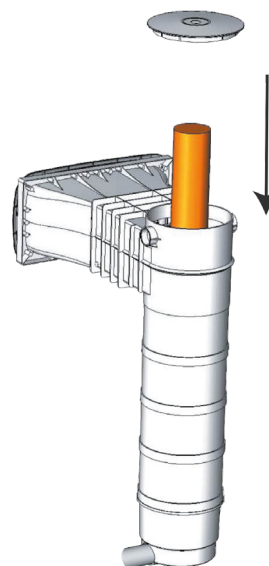
Etape 1

- 1 - Enlever la cartouche filtrante (voir entretien de la cartouche filtrante).
- 2 - Nettoyer la cartouche.
- 3 - Stocker la cartouche dans un endroit sec.



Etape 2

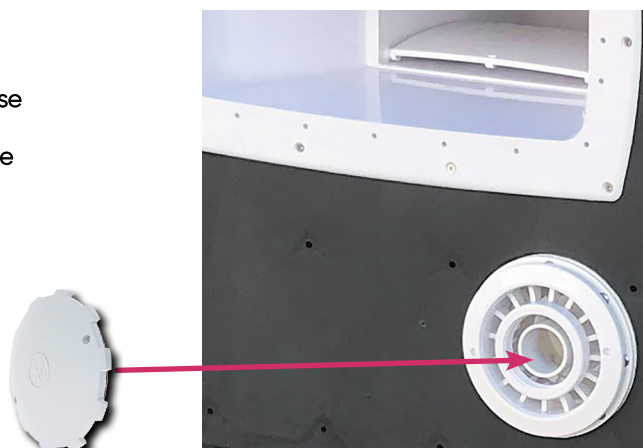
- 4 - Mettre en place le bloc expansé, d'une longueur de 100 cm, en lieu et place de la cartouche.
- 5 - Vider à l'aide de l'aspirateur, eau et poussière, la cuve où se trouve la cartouche.
- 6 - Remettre le couvercle en bloquant le bloc expansé.



Etape 3

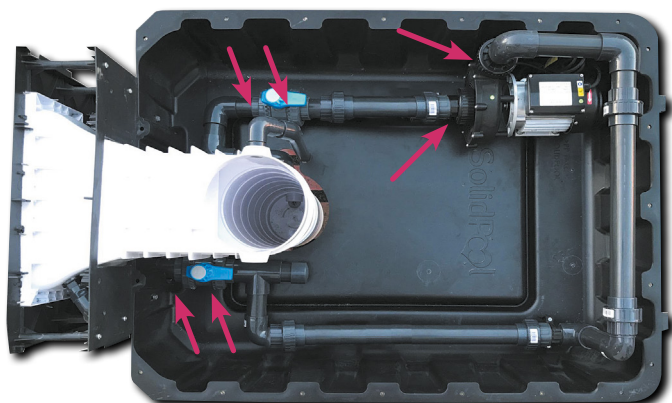
Hivernage de la buse venturi

- 1 - Dévisser la grille.
- 2 - Visser le bouchon en s'aidant de graisse silicone sur le filetage. Vérifier l'état du joint afin que celui-ci soit bien étanche au serrage.



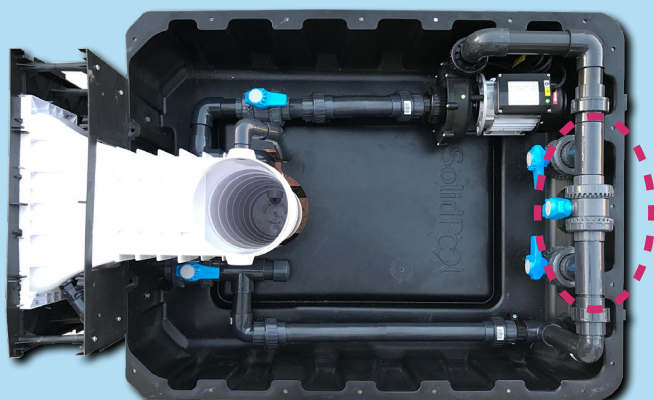
L'HIVERNAGE PASSIF :

Hivernage de la Pompe



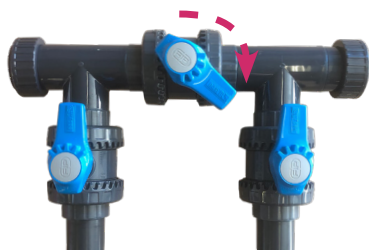
- 1 - Dévisser les deux unions en s'aidant d'une clé à sangle si besoin.
- 2 - Remiser la pompe, après l'avoir vidangée, à l'abri du gel et de la pluie.
- 3 - Dévisser à moitié les deux unions de vanne en s'aidant d'une clé à sangle, pour vidanger les vannes et les tuyaux.

Hivernage du BY-PASS



- 1 - Dévisser à moitié les six unions de vanne en s'aidant d'une clé à sangle si besoin, afin de vidanger les vannes et les tuyaux.
- 2 - Il faudra vidanger également la pompe à chaleur en s'aidant d'un aspirateur eau et poussière.

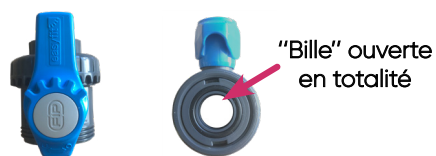
Position des vannes en été (entre-ouverte)
A régler, en fonction du débit souhaité dans la pompe à chaleur.



Position des vannes en hivernage (ouvertes)



Vanne ouverte (pas de risque de gel)



Vanne ouverte partiellement (risque de gel)



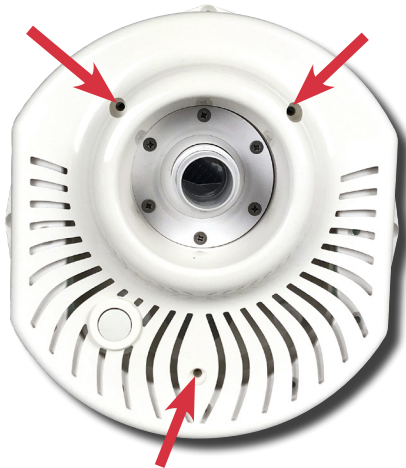
Vanne fermée (risque de gel)



L'HIVERNAGE PASSIF NCC :

Etape 1

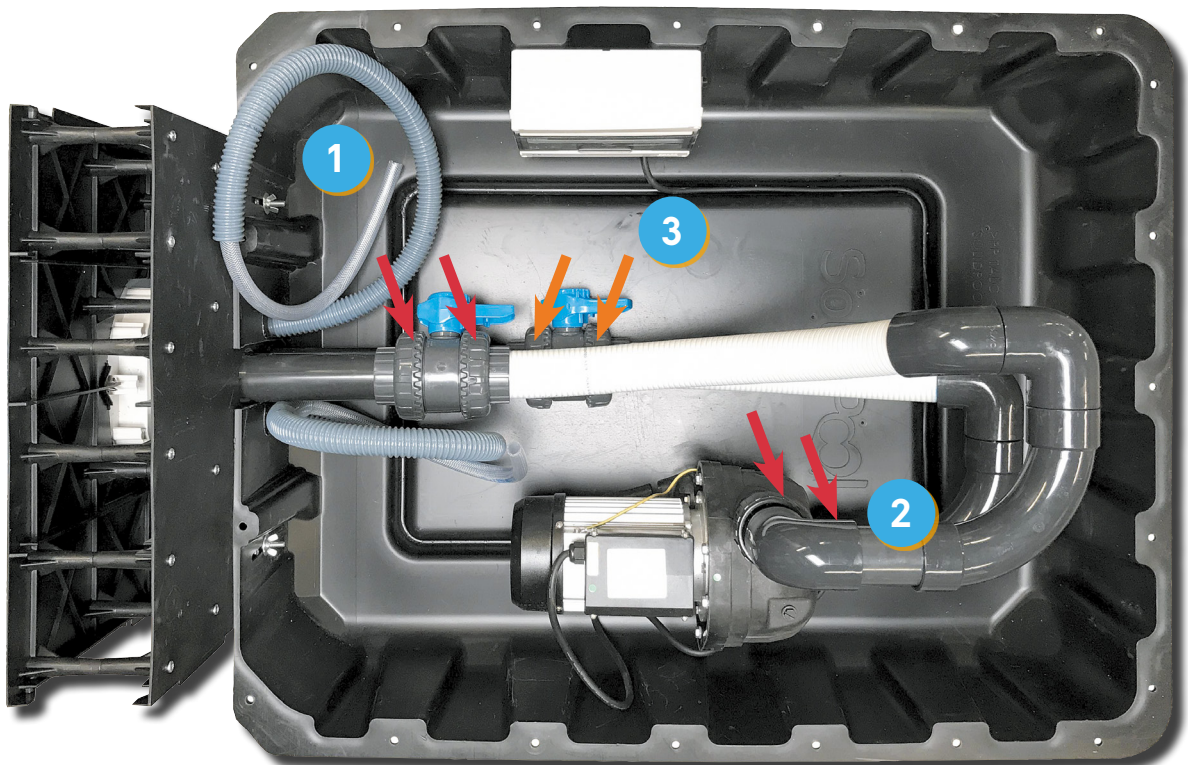
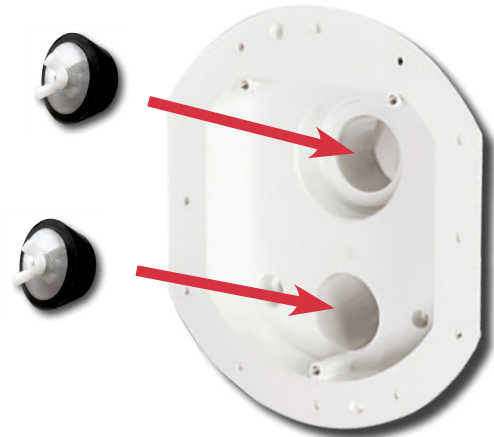
Dévisser les 3 vis de la façade.



Etape 2

Détacher le tuyau de l'air contrôlé.

Mettre 2 bouchons expansifs pour obturer les deux trous libres.



- 1 Dévisser les deux unions en s'aidant d'une clé à sangle.
- 2 Remiser la pompe, après l'avoir vidangée, à l'abri du gel et de la pluie.
- 3 Dévisser à moitié les deux unions de vanne en s'aidant d'une clé à sangle si besoin, afin de vidanger les vannes et les tuyaux.