



Note d'ingénierie Nettoyage Filtre á sable

Préambule

Cette opération de nettoyage est préconisée, en début de saison ou en fin de saison avant la fermeture de piscine. Elle est hautement conseillée, notamment pour les piscines utilisant, l'UV Shield® ou un produit á base de PHMB/biguanide.

Préparation solution de nettoyage

- ¾ cup ou 225 g d'UV Shield Cleaner® dans 1 gallon d'eau soit 3.785 litres
- Mélanger durant le temps de la dissolution
- Laisser reposer 5 minutes

Pour le volume de solution á préparer, voir plus bas.

Procédure pour les filtres ayant été contre lavés (ouverture de piscine)

- Démontage de la tête de filtre
- Drainage du filtre au complet
- Remontage du bouchon de drain
- Préparer le volume de solution de nettoyage comme suit :
$$V \text{ (litres)} = 157,1 \times D^2 \times h$$

D : diamètre du filtre (m)
H : hauteur du sable (m)
- Verser la solution de nettoyage, s'assurer que le niveau du liquide soit 1 cm mini au dessus du plan du sable.
- Laisser agir 48 heures
- Refermer la tête de filtre
- Ouvrir les vannes des avaloirs et bonde de fond
- Faire un contre lavage. Il doit être puissant afin d'évacuer les salissures et la solution de nettoyage UV Shield Cleaner®

TPE Technologies inc.

12260, Green Lane Montréal, QC, Canada, H4K 2C3
Téléphone : (514) 745 6665 Télécopie : (514) 745 8652
info@uvtech.ca www.uvtech.ca