

Faites place à la LUMIÈRE !

UV::Light

Système de désinfection écologique
par rayons U.V. pour piscines
hors terre et creusées

Pour une eau saine et limpide tout l'été !

Beaucoup moins nocif pour les composantes de la piscine que la désinfection par le sel (moins corrosif).



UV-Light

- Désinfection optimale
- Écologique, économique et sécuritaire
- Requier peu d'entretien

Chlorinateur

- Chlorinateur automatique

UV-Shock

- Dissolution lente à action prolongée
- Conçu spécialement pour le UV-Light

UV:Light



Qu'est-ce que c'est le système de désinfection par U.V. ?

Le soleil émet un rayonnement spectral composé de rayons ultraviolets. Le générateur U.V. développe principalement des rayons UV-C, cette lampe fournit une dose de 30 à 40 mJ/cm². Les rayons UV-C altèrent la structure de l'ADN et permettent de détruire les micro-organismes pathogènes. L'efficacité du rayonnement ne permet pas de réactivation des micro-organismes.

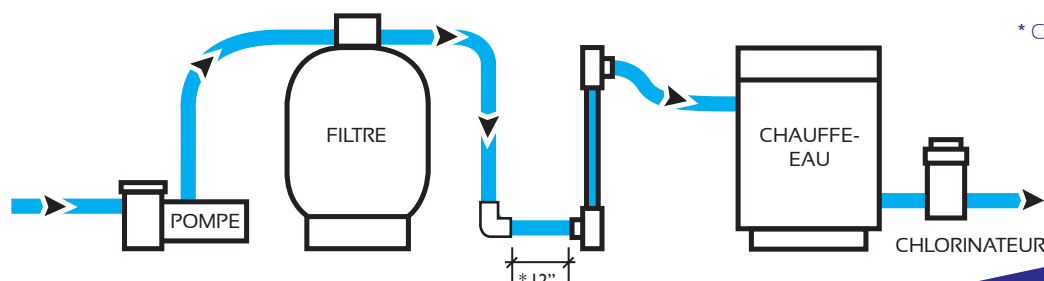
Les AVANTAGES du système de désinfection UV-Light

- Générateur très compact - Chambre en inox 316 L et non PVC
- 35 % de rayonnement UV-C en plus grâce aux parois polies inox réfléchissantes
- Faible encombrement, idéal pour installation existante
- Raccordement simplifié : raccords en 1,5" ou 2"
- Durée de vie de la lampe : 9000 heures versus 4500 heures pour la concurrence



Les modèles disponibles

Modèle	GPM	Puissance nominale (W)	Dimensions H x l x p (po)	Poids réacteur (kg/lb)	Volume piscine (litres)
UV 40	49	40	39" x 3,9" x 9,1"	4,5/9,9	0 - 45 000
UV 75	71	75	39" x 3,9" x 9,1"	4,5/9,9	45 000 - 100 000



* Ce volume en litres est basé sur un cycle de filtration (turnover) de 9 heures.

* Allouer un minimum de 12 pouces linéaires de conduite avant l'entrée d'eau du système UV