

SUNEO

Le Traitement **ÉCOLOGIQUE**
de la **PISCINE**

L'EAU PURE



Choisissez le **Bien-être**

PRINCIPE

Combinaison de 2 solutions High-Tech éprouvées en traitement des eaux pour piscines.

1 - Solution curative : Le traitement UV. Assurée par le bactéricide UV SUNEO ayant pour principe de générer des rayons ultra-violetts au sein d'une chambre de traitement. Ces rayons irradient les cellules vivantes contenues dans le liquide traversant l'appareil, sans modifier les critères physico-chimiques et sans générer de solutions résiduelles.

Les microbes, virus, bactéries, les végétaux inférieurs tels que les algues, les moisissures et leurs spores sont particulièrement sensibles aux rayons UV et seront ainsi rendus inopérants.

2 - Solution préventive : Le Rémanent. Il sera adapté à l'environnement du bassin et au pH naturel de l'eau à traiter. Injecté sous forme liquide en microdosage par pompe doseuse ou encore diffusé par des galets placés en doseur, le rémanent renforce l'efficacité du traitement UV. Le rémanent habituellement utilisé est à base d'oxygène actif. Les algues tels que le brome ou le chlore peuvent être aussi utilisés; La consommation chimique sera alors réduite de minimum 50 %.

Avantages

Un procédé **ECOLOGIQUE** et naturel pour un grand confort de baignade

- Respectueux de l'homme et de son environnement
- Eau douce et agréable pour la peau
- Pas ou peu de formation d'odeurs, d'allergies de la peau, de picotements des yeux dans l'eau (en fonction du rémanent)
- Pas ou peu de formation de sous produits nocifs en fonction du rémanent utilisé. Idéal pour les piscines couvertes.
- Plus de 50 % d'économie réalisée avec des rémanents tels que le chlore ou le brome.
- Pas ou peu de modification du pH de l'eau (en fonction du rémanent)

Système simple, économique et automatique

- Installation simple et rapide / verticale ou horizontale (en fonction des modèles), maintenance réduite
- Sans sel, pas de risque de corrosion
- Compatible avec tous types de revêtements
- Construction inox 316L, turbulateur hydraulique, ballast électronique
- Affichage digital des données
- Injection en microdosage de quantité de produit rémanent proportionnellement à la température du bassin
- Coût de fonctionnement réduit (changement de lampes toutes les 2 à 3 saisons (9000 heures) avec compteur horaire

Une régulation pH est intégrée dans la gamme UV-SUNEO. Celle-ci peut s'effectuer en pH+ ou/et en pH-.

Caractéristiques

- **Débit :**
Le Sunéo existe en 6 versions : pour des débits de pompes de 5, 8, 15, 22, 32 et 50 m³/h.
- **Volumes :**
Pour des volumes de piscines de 20, 30, 60, 80, 110 et 200 m³.
- **Alimentation :**
220 V AC - 50Hz asservie à la recirculation de pompe
- **Dimensions :**
L 850 mm x l 300 mm x h 320 mm

Cachet Distributeur

