Système de désinfection UV-C NanoTech

UNE APPROCHE SANS PRODUITS CHIMIQUES POUR LA DÉSINFECTION DE L'EAU

Pour piscine et spa, bassin à poissons et système d'eau potable



Emaux
water technology

Équipements pour piscine & spa

COLLECTION SIGNATURE

NanoTech UV-C
AVANTAGES

1) **CONVIVIAL** Installation et entretien simplifiés. Une minuterie en option permet de piloter les heures de fonctionnement.
2) **ROBUSTE ET DURABLE** Un boîtier robuste en acier inoxydable AISI 316 prolonge la durée de vie du produit grâce à sa résistance à la corrosion. La lampe UV de qualité professionnelle offre une longue durée de vie de 12000 heures.
3) **HAUTE EFFICACITÉ** L'intérieur du boîtier, poli miroir, augmente le taux de réflexion des UV et améliore ainsi l'efficacité de traitement.
4) **RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT** Réduit la consommation de chlore jusqu'à 70%. Le renouvellement de l'eau diminue également grâce à la formation réduite de sous-produits.
5) **MEILLEURE PROTECTION** L'eau désinfectée ne dégage pas d'odeurs désagréables et n'irrite pas les yeux, grâce à la forte réduction des chloramines. Aucun risque d'allergies, et votre piscine est protégée contre les organismes pathogènes et les algues.



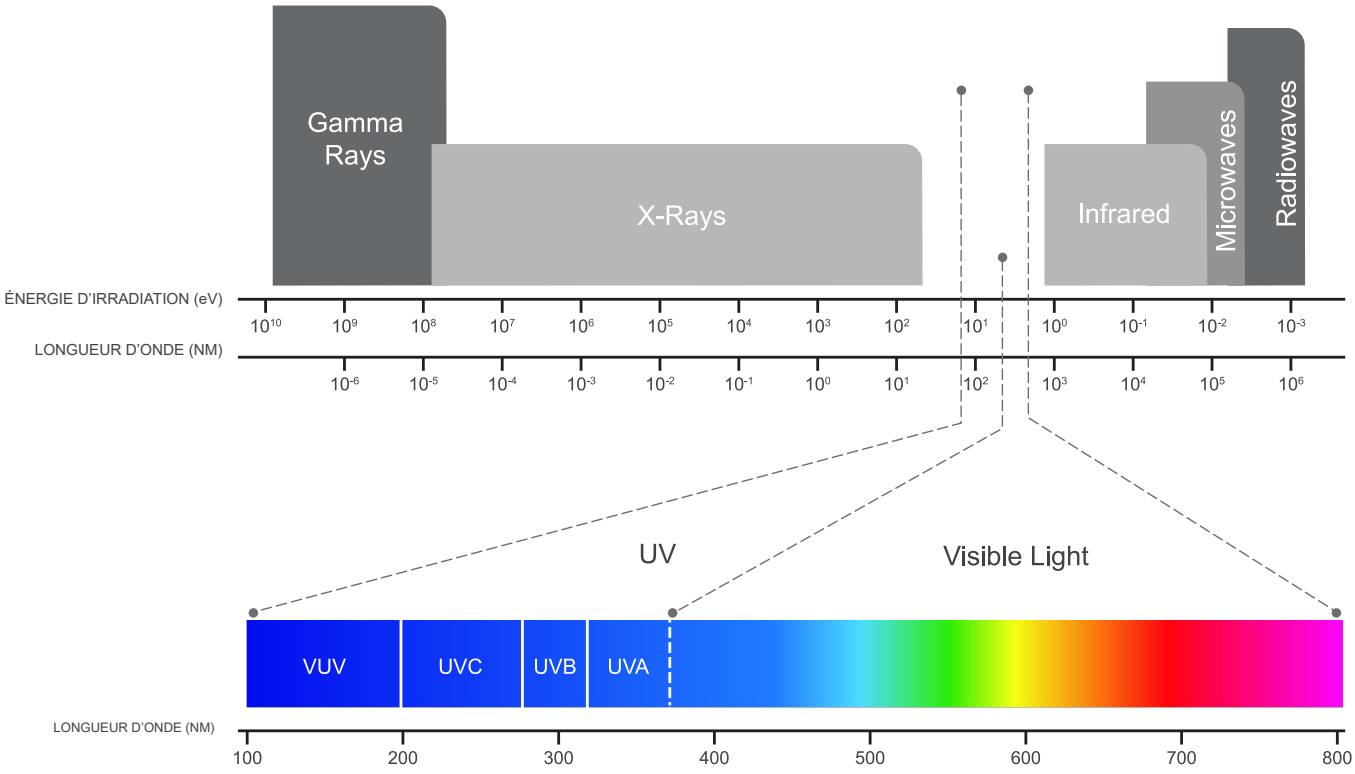
À propos des **UV-C**

Les avantages des UV-C pour la désinfection de l'eau

À une longueur d'onde de 253,7 nm, la lumière UV-C est un germicide extrêmement puissant. Elle désactive l'ADN des bactéries, des virus et d'autres agents pathogènes, les empêchant de se multiplier et de provoquer des maladies.

La technologie ultraviolette offre une solution de désinfection des piscines sans produits chimiques. Avec cette méthode, rien n'est ajouté, ce qui rend le procédé simple, économique et demandant très peu d'entretien.

Les pisciniers plébiscitent de plus en plus les UV-C, car ils décomposent et éliminent les chloramines, responsables d'irritations des yeux, de la peau et du nez, ainsi que de difficultés respiratoires.



Informations **produit**

NanoTech UV-C **Standard**

Ces systèmes UV réunissent tous les avantages mentionnés ci-dessus dans un format très compact. Autre atout : les lampes sont à culot unique et se remplacent facilement.

Applications principales

1) Piscines résidentielles
2) Bassins à poissons
3) Eau potable





Code 230V	Code 120V	Modèle	Débit max. (m^3/h)	Piscine Vol (m^3)	Puissance d'entrée	Pression maximale	Raccordements	Ballast électronique	Intensité maximale (A)	Durée de vie de la lampe UV (h)
9130401	9130415	NT-UV16	7	15	16W	3 bar	1.5"/50mm ou 2"/63mm	120-240V AC; 50-60Hz	0.29	9,000
9130402	9130409	NT-UV40	20	40	40W	3 bar	1.5"/50mm ou 2"/63mm	120-240V AC; 50-60Hz	0.29	9,000
9130404	9130414	NT-UV75	25	75	75W	3 bar	1.5"/50mm ou 2"/63mm	120-240V AC; 50-60Hz	0.57	9,000



NanoTech UV-C **Minuterie**

Le Nano-Tech UV-C Timer d'Emaux intègre une MINUTERIE qui suit avec précision les heures de fonctionnement de la lampe UV-C. Un rappel vous indiquera quand la lampe doit être remplacée.

Avantages de la minuterie intégrée

1. Panneau de commande intuitif avec affichage numérique de l'horloge
2. Minuterie réglable intégrée pour la lampe UV-C
3. Alerte numérique lorsque la lampe doit être remplacée

Remarque : « T » signifie Minuterie

Code 230V	Code 120V	Modèle	Débit max. (m^3/h)	Piscine Vol (m^3)	Entrée Puissance	Pression maximale	Raccordements	Ballast électronique	Intensité maximale (A)	Durée de vie de la lampe UV (h)
9130403	9130411	NT-UV40-T	20	40	40W	3 bar	1.5"/50mm ou 2"/63mm	120-240V AC	0.44(120V) 0.2(240V)	9,000
9130405	9130410	NT-UV75-T	25	75	75W	3 bar	1.5"/50mm ou 2"/63mm	120-240V AC	0.82(120V) 0.38(240V)	9,000

EMAUX WATER TECHNOLOGY CO., LTD
ADRESSE : 2/F, Lockhart Centre, No. 301-307 Lockhart Road,
Wanchai, Hong Kong
TÉL. +852 2832 9880
www.emauxgroup.com

VOTRE FOURNISSEUR DE RÉFÉRENCE

Disponible auprès de :

TOUTES LES SPÉCIFICATIONS PEUVENT ÊTRE MODIFIÉES SANS PRÉAVIS. © EMAUX WATER TECHNOLOGY CO., LTD. TOUS DROITS RÉSERVÉS.