

Communiqué de Presse

Florian Guillaumin  
Co-Fondateur  
Tél: 06 72 67 86 80  
florian@oklyn.fr



## **Moderniser la piscine avec Oklyn: l'objet connecté qui analyse la qualité de l'eau et fait des économies d'énergie.**

- Réduction des dépenses énergétiques jusqu'à 20%<sup>(1)</sup>
- Réduction de la consommation de produits chimiques
- Analyse la qualité de l'eau: ph, désinfectant, température

*TOULOUSE, le 25 avril 2019.*

L'entreprise Tuxtla a présenté aujourd'hui une mise à jour de son objet connecté OKLYN permettant d'aller plus loin dans les économies d'énergie associées à la piscine, allant jusqu'à - 20% sur l'année<sup>(1)</sup>.

La Fédération Française des Professionnels de la Piscine estime que la filtration est à 80% responsable de la qualité d'eau<sup>(2)</sup>. C'est un paramètre souvent négligé par rapport au traitement chimique (pH, Chlore). La filtration reste le premier rempart à la prolifération d'algues et de bactéries. C'est un poste de dépense énergétique important, avec un coût annuel moyen de 220€<sup>(3)</sup>.

OKLYN surveille la qualité de l'eau et agit sur la filtration pour rendre la piscine à la fois plus saine et plus économe. Il adapte en continue la durée et les périodes de filtration en fonction des paramètres du bassin. Lorsqu'une piscine est équipé de panneaux solaires, il sait profiter de cette énergie gratuite.

Les résultats d'une filtration optimisée sont sans appel:

- Nettoyage optimal de l'eau: baignade saine et sans algues
- Consommation électrique limitée à son strict-nécessaire
- Réduction du recours aux produits chimiques de traitement
- Fonctionnement adaptable à chaque situation: heures creuses, panneaux solaires, contraintes de bruit
- 100% autonome et peut être suivi et contrôlé avec l'application iOS/Android

---

## À propos d'Oklyn

OKLYN est un objet connecté pour la piscine. Il optimise la filtration, analyse la qualité de l'eau, automatise l'hivernage et détecte les fuites. C'est un assistant pour la piscine qui mesure lui-même le pH, le désinfectant (chlore, brome) et la température. Lorsque les analyses montrent qu'une action est nécessaire, il avertit et conseille directement sur le smartphone.

La piscine se commande à distance. Les données sont consultables en direct via les applications iPhone, iPad ou Android, à l'aide d'un assistant vocal comme Alexa. Il peut également être commandé par une centrale domotique via l'API.

OKLYN est fabriqué en France par Tuxtla SAS, à Larra (Haute-Garonne). À partir de 395€ sur [www.oklyn.fr](http://www.oklyn.fr).



D'autres illustrations sont disponibles à l'adresse: <https://www.oklyn.fr/presse/>

- (1) données 2018 issues d'un bassin 4x8m situé en Haute-Garonne: <https://www.oklyn.fr/blog/consommation-electrique-piscine/>
- (2) données de la FPP: <https://www.propiscines.fr/construire-sa-piscine/elements-piscine/filtration>
- (3) données du magazine Capital, actualisé au coût du KWh 2019: <https://www.capital.fr/immobilier/combien-vous-coute-l-entretien-d-une-piscine-chaque-annee-1241081>