

# PLEIN PHARE

SUR LA

## PISCINE DE DEMAIN

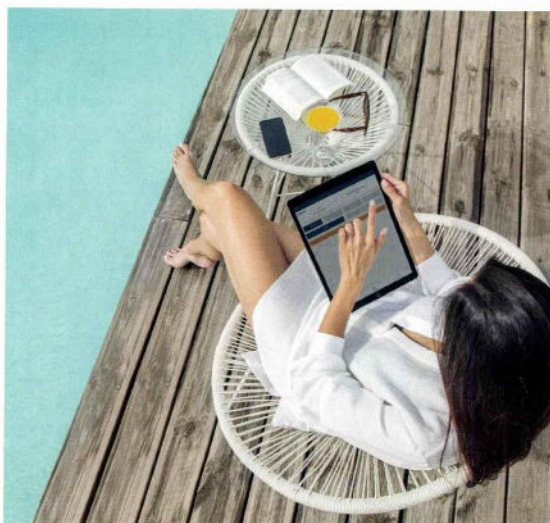


La société Magiline ne cesse d'innover pour proposer des piscines toujours plus responsables et écologiques. À la découverte de sa piscine intelligente !

**E**t si l'on envisageait sa piscine de façon plus responsable ? C'est ce que propose la société Magiline, qui œuvre en ce sens depuis plus de dix ans et dont l'« innovation utile » fait partie de son ADN depuis sa création, il y a trente ans.

### Pour des piscines responsables et écologiques

Continuer à se faire plaisir avec une piscine dans son jardin, oui. En jouir sans penser aux conséquences sur l'environnement, non. C'est la devise de Magiline, qui n'a de cesse d'innover pour nous proposer des piscines à la technologie toujours plus pointue et écoresponsable. Forte de quatre-vingt-sept brevets, ses produits s'exportent à l'international dans des pays tels que l'Allemagne, la Suisse et le Japon, reconnus pour leur haut degré d'exigence en termes de qualité et d'excellence technologique.

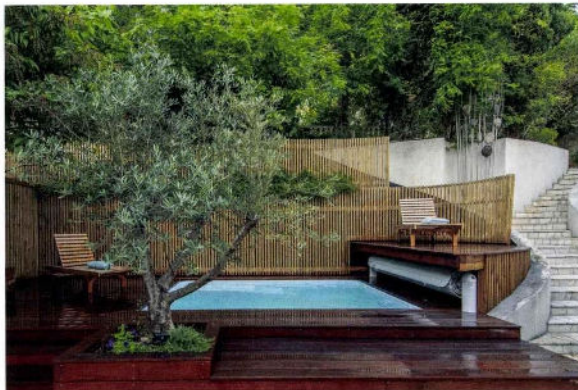


#### L'innovation au cœur de toutes les démarches

Depuis ses bureaux et son usine française, implantés à Troyes, Magiline a toujours eu une vision claire de la piscine : cet espace de vie doit s'inscrire dans les besoins actuels de davantage de responsabilité et de principes écologiques.

Dès ses débuts, Magiline a souhaité se différencier. Sa première innovation a donc porté sur un principe de personnalisation permettant d'acquérir une structure semi-industrialisée et modulable afin que chacun ait un bassin de la forme de son choix, adapté aux contraintes de son environnement.

Rapidement, l'entreprise a voulu aller plus loin en mettant en place une filtration vertueuse. Elle a alors conçu un système de filtration à cartouche exclusif, permettant de fonctionner en circuit fermé pour ne pas rejeter l'eau dans les nappes phréatiques.



#### La création d'une piscine intelligente

Pionnière en matière d'innovation dans l'univers des piscines, Magiline a, dès 2011, essayé d'imaginer celles de demain. Son objectif était de proposer des piscines ultra simples d'utilisation et d'entretien. L'entreprise a donc développé une solution capable de gérer de façon automatique et autonome, depuis une application mobile, l'ensemble des paramètres nécessaires au fonctionnement d'une piscine. Le boîtier IMAGI-X est né de cette volonté.

Avec ce système, il n'est plus nécessaire de se déplacer dans le local technique pour contrôler le niveau de chlore, gérer le niveau de l'eau et du trop-plein, régler la température de l'eau ou encore lancer les séquences de filtration. Tout se fait à distance !

#### Le boîtier IMAGI-X se fait encore plus écologique !

En 2024, l'entreprise enrichit son boîtier IMAGI-X de nouvelles fonctionnalités, encore plus écologiques.

S'il était déjà autonome dans son usage, il devient intelligent dans la gestion de l'eau puisqu'il peut être connecté à un récupérateur d'eau. Lorsque le système identifie un niveau trop faible, il ajoute automatiquement de l'eau. À l'inverse, lorsqu'il note un trop-plein, il remplit le récupérateur d'eau.

Connecté à des panneaux solaires, le boîtier est dorénavant capable de gérer, en totale autonomie, la ressource d'électricité nécessaire pour alimenter les deux sources de consommation que sont la filtration et la pompe à chaleur.

Enfin, afin d'avoir recours à moins de produits chimiques, le boîtier peut désormais traiter l'eau par un système d'électrolyse. La bonne nouvelle ? Ces innovations sont disponibles pour la construction d'une piscine mais aussi pour leur rénovation !

[www.piscines-magiline.fr](http://www.piscines-magiline.fr)