

Vivre dehors PISCINES

## UNE eau PLUS BELLE ET PLUS DOUCE

PAR HÉLÈNE LACAS

Des innovations pour une baignade sans souci !

### DES PRODUITS MIEUX DOSÉS

Différentes techniques permettent d'éradiquer bactéries, algues et champignons en réduisant l'apport de substances chimiques. Elles donnent une eau claire et inodore.

- L'électrolyse permet, sous l'action du courant électrique, de convertir en chlore actif le sel mis en solution dans l'eau. Ce procédé assure une désinfection totale sans manipulation de produits chimiques. Le bassin de Diffazur, présenté ci-dessus, bénéficie d'un système de ce type. Les Piscines Christine Caron (en partenariat avec Sterilor) et Carré Bleu en proposent aussi. Certains électrolyseurs livrés en kit peuvent même être installés dans un bassin existant (Ei, de Zodiac, à partir de 1 120 € pour un volume de 40 m<sup>3</sup>).
- Autre technique: le traitement UV (Piscinelle), qui consiste à faire circuler l'eau devant une lampe à ultra-violet. Mais il faut prolonger son effet par l'adjonction d'un produit de traitement compatible.
- Quant à l'oxygène actif (Mareva, Bayrol, HTH), il se substitue au chlore, mais doit, lui aussi, être associé à d'autres produits chargés de renforcer son action désinfectante.

### DES FILTRES PERFORMANTS

Respectueux de l'environnement, les nouveaux systèmes de filtration permettent de limiter les dépenses en eau et en énergie. Le FX Line, de Magiline offre un débit jusqu'à trois fois supérieur aux filtrations classiques, à consommation énergétique équivalente, et retient les impuretés jusqu'à 15 microns. De son côté, le Skimfiltre à cartouche, des Piscines Christine Caron, est doté d'une surface filtrante 25 fois plus importante que celle d'un filtre classique et assure en outre une filtration d'une grande finesse. Egalement innovant, l'Activated Filter Glass, de Bayrol, est un matériau filtrant à base de verre recyclé, permettant d'améliorer les performances des filtres à sable.

### UN RÉGLAGE AUTOMATIQUE

Rien de mieux pour se simplifier la vie ! Le bloc technique MF5, de Piscinelle, gère les fonctions filtration, chauffage, nettoyage et éclairage. L'Hydrocapt Pilot, de Diffazur, assure la régulation de tous les équipements et leur commande à distance.



### Des robots de nettoyage très intelligents

Au placard l'épuisette, la brosse ou le balai-aspirateur ! Totale autonomie, les nouveaux robots automatiques télécommandés peuvent s'orienter vers des trajectoires différentes pour le nettoyage du fond, des parois et même des escaliers. C'est le cas du modèle Aqua Smart Irripool, de Irrijardin (1 690 €) et du Vortex Tm 3, de Zodiac (photo ci-dessus), un appareil à effet cyclonique qui allie puissance d'aspiration et facilité d'usage (1 500 €).