

La piscine, votre nouveau lieu de vie

02/2008 © Dardano & Partners, Tel : +33 (0)9 50 430 430 - Photo : D. Maynard - 030902

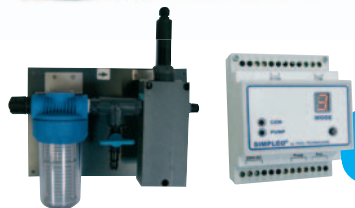


POOLSQUAD® 2G

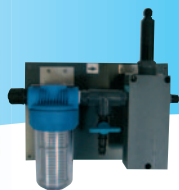
L'électrolyseur 100 % automatique

Nouvelle
génération !

- Combiné sel/pH dernière génération
- Avec régulation du chlore
- Et pilotage de la filtration



le geste bio, pour une eau claire



POOLSQUAD®2G

Combiné sel / pH

100 % automatique



le geste bio, pour une eau claire

POOLSQUAD®2G contrôle les **2 fonctions essentielles** du traitement de l'eau: le traitement physique par le pilotage de la filtration, le traitement chimique par le contrôle de la production du taux de chlore libre et la régulation du pH.

POOLSQUAD®2G produit un désinfectant puissant et efficace par l'électrolyse de l'eau salée. Grâce à sa **sonde chlore ampérométrique**, qui analyse le chlore libre dans l'eau, **il régule automatiquement sa production** en fonction des besoins réels de la piscine.

Parallèlement, **POOLSQUAD®2G** **contrôle et corrige automatiquement le pH** par l'injection d'un liquide correcteur. **L'efficacité du chlore est alors optimale.**

En combinant **POOLSQUAD®2G** au **module de pilotage de la filtration**, vous optez **un système entièrement autonome et efficace**. Adaptant le temps de fonctionnement journalier en fonction des saisons, selon la température de l'eau et les plages horaires adéquates, **POOLSQUAD®2G gère seul et en toute circonstances la désinfection de votre piscine.**

COMBINE SEL / PH

- **5 modèles** : pour des piscines de 35, 55, 95, 160 et 300 m³.
- **2 versions** : pompe péristaltique ou pompe électromagnétique.
- **Matériel prêt à l'emploi** : livré avec sa cellule d'électrolyse transparente, sa chambre d'analyse chlore, son porte-accessoires équipé et son module de pilotage de la filtration.
- **Cellule autonettoyante** par inversion de polarité progressive et réglable de 0 à 24h.
- **Régulation du pH proportionnelle et prédictive** avec consigne réglable de 6,8 à 7,6.
- **Mode sécurité** : Injection du correcteur pH en mode dosing en cas de mauvaise lecture de la sonde.
- **Alarmes** : manque d'eau / débit nul / taux de sel faible / cellule entartrée ou usée / pH faible ou fort / sécurité chloration ou surdosage.

RÉGULATION CHLORE

- **Installation et maintenance de la sonde simplifiée** grâce à son panneau de montage.
- **Production de désinfectant réglable** en ppm de chlore avec consigne ajustable de 0,1 à 5 ppm.
- **Affichage** de la quantité moyenne de chlore libre et du chlore actif actuel.
- **Ajustage simple** de la sonde.

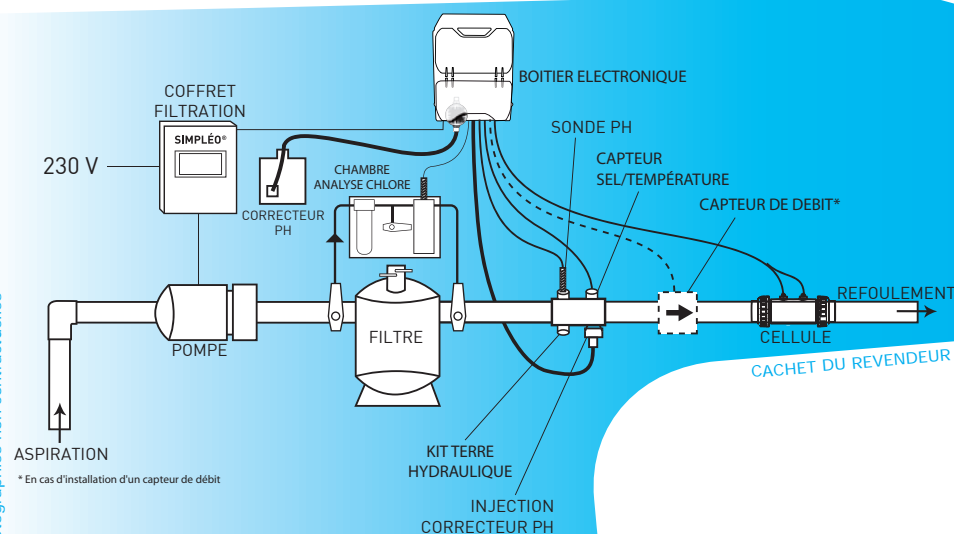
PILOTAGE DE LA FILTRATION

- **Gestion intelligente en fonction** : de la température, des plages de désinfections idéales et des différentes périodes de la saison.
- **3 positions de réglage** : AUTO (gestion intelligente) / MANU (marche forcée) / OFF.
- **Fonction remise en service** : déclenchement automatique de l'appareil en début de saison et action choc pendant 48 heures, dès que le température dépasse les 15°C.
- **Sécurité hors gel** : activation permanente de la filtration en dessous de 1°C.

Matériel et accessoires garantis 2 ans

Options :

- cellule courte (165 mm) pour locaux techniques exigus
- capteur de débit indépendant
- capteur bidon vide pour correcteur pH



* En cas d'installation d'un capteur de débit