

La piscine, votre nouveau lieu de vie

03/2007 © Darfourd & Partners, Tel: +33(0)4 67 29 28 58 - Photo: Olivier Reynard



POOLSQUAD®

- Traitement par l'électrolyse du sel et régulation du pH
- Performance et technologie évolutive
- Votre gage de tranquillité



le geste bio, pour une eau claire



POOLSQUAD®

Combiné sel / pH



Le geste bio, pour une eau claire

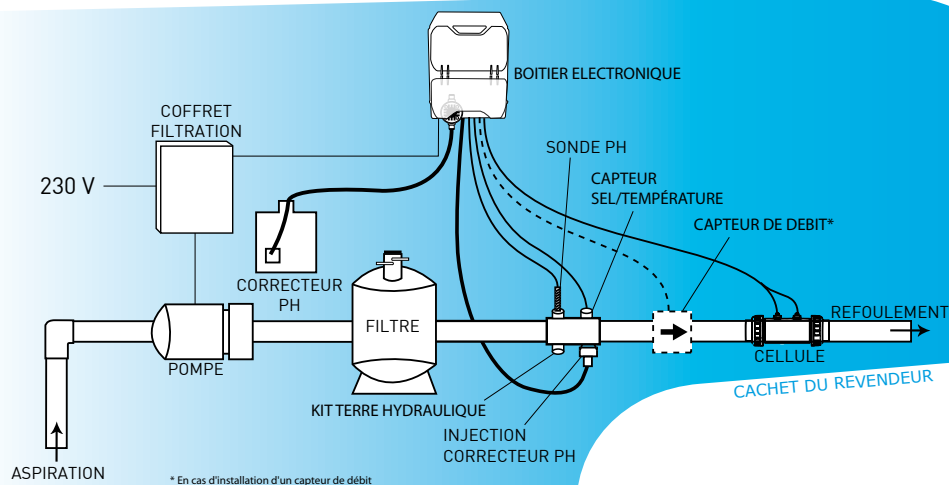
POOLSQUAD® contrôle **les 2 fonctions essentielles à la désinfection de l'eau** : la production d'un désinfectant et la régulation du pH. Il vous dispense des désinfectants chimiques tout au long de la saison. Avec **POOLSQUAD®**, le maintien d'une eau saine n'est plus une corvée.

POOLSQUAD® produit un désinfectant puissant et efficace par l'électrolyse de l'eau salée. Il vous suffit de régler la production en fonction du volume et de la fréquentation de votre piscine. A partir d'une eau très légèrement salée à 5 kg/m³ (7 fois moins que l'eau de mer), **POOLSQUAD®** gère seul et en toute circonstance la désinfection de votre piscine.

Parallèlement, **POOLSQUAD®** régule automatiquement le pH de l'eau de votre piscine grâce à sa sonde qui l'analyse le pH en continu et à l'injection du liquide correcteur de façon à maintenir le pH à une valeur idéale (7 à 7,2).

Son **design innovant** et sa **technologie avancée** font de **POOLSQUAD®** le combiné sel/pH le plus **convivial**, le plus **performant** et le plus **fiable** actuellement sur le marché.

POOLSQUAD®, c'est l'assurance d'une **désinfection optimale**, d'une **tranquillité** et d'un **confort de baignade** inégalés.



- **5 modèles** : pour des piscines jusqu'à 35 m³, 55 m³, 95 m³, 160 m³ et 300 m³ en climat tempéré. En climat chaud, la capacité de traitement de l'appareil (en m³) est réduite de 20%.
- **2 versions** : pompe péristaltique ou pompe électromagnétique
- **Matériel prêt à l'emploi** : livré avec sa cellule d'électrolyse, sa trousse d'analyse, sa sonde pH calibrée en usine et ses accessoires
- **Production de désinfectant** réglable par touches digitales de 0 à 100%
- **Cellule autonettoyante** par inversion de polarité progressive
- Réglage du **temps d'inversion** de 0 à 24h en fonction de la dureté de l'eau
- Régulation du pH **proportionnelle et prédictive** avec consigne réglable de 6,8 à 7,6
- Injection du correcteur pH en **mode Dosing** en cas de défaillance de la sonde pH
- **Menu utilisateur** : mise en route, choix de la langue, BOOST (super chloration pendant 24h), ajustage sel et pH, étalonnage pH, injection pH manuelle
- **Menu professionnel** : paramétrages, autodiagnostic, horloge, historique des événements, mise à jour logiciel
- **Affichage** : production / pH / taux de sel / température de l'eau / temps de filtration conseillé
- **Touches d'accès direct** : BOOST / température de l'eau / taux de sel
- **Alarmes** pour l'électrolyse : manque d'eau / débit nul / taux de sel faible / température faible / cellule entartrée ou usée / temps de filtration insuffisant
- **Alarmes** pour la régulation pH : pH faible ou élevé / surdosage pH
- Fonctionne pour toute concentration de sel **supérieure à 2,5 kg/m³**
- Production de désinfectant : **jusqu'à 50 g/h** selon le modèle
- **Affichage** en 7 langues (français, anglais, espagnol, portugais, italien, allemand et hollandais)
- **Compatible** avec tous les systèmes de filtration et tous les revêtements
- **Peut être installé** sur une piscine existante ou en construction
- Montage de la **cellule en ligne**, sans contrainte d'orientation
- Matériel et accessoires d'origine **garantis 2 ans** (y compris sonde pH, sonde chlore)

Option : sonde chlore libre pour une **régulation du désinfectant 100 % automatique**
 Option : volet roulant/couverture automatique pour une **modulation automatique de la production en fonction de la position de la couverture**
 Option : capteur de débit indépendant
 Option : capteur bidon correcteur pH vide