

Phredo

pH, REDOX, DOSEUR



**Simplifiez-vous la vie
grâce à une régulation
automatisée !**

**Phredo est conçu pour tous
ceux qui souhaitent :**

- une régulation automatisée pour se libérer des contraintes liées au traitement de l'eau
- optimiser leur électrolyseur, brominateur, chorinateur ou système à UV
- une régulation automatique du pH ou
- une régulation automatique de désinfectant en fonction de la valeur redox souhaitée ou régulation redox de la production d'un électrolyseur, brominateur. ou
- le dosage et l'injection d'un produit (désinfectant ou rémanent) automatisés



TRAITEMENT
MAÎTRISÉ



HAUTE QUALITÉ
D'EAU

Régulation pH ou régulation Redox ou doseur pour vous libérer des contraintes du traitement de l'eau !

Les mesures et corrections fréquentes des paramètres de l'eau d'une piscine apportent des contraintes fastidieuses. Il est intéressant de s'en libérer en faisant appel à des régulations, car réguler c'est à la fois mesurer et corriger.

Que votre piscine soit équipée d'un électrolyseur, traitée au chlore liquide ou solide, au brome ou encore grâce à un système UV, une régulation vous permet d'optimiser votre système de traitement et de protéger vos équipements, le tout de manière automatisée.

REGUL'
ÉLECTRONIQUE

Conçu et fabriqué en France depuis 1989



TRAITEMENT, RÉGULATION ET GESTION DE NIVEAU POUR PISCINES

+ RÉGULATION DU pH

Pour une eau de qualité et un meilleur confort de baignade, il est essentiel de maîtriser le pH de l'eau.

En effet, un pH trop élevé diminue l'efficacité du chlore. Un pH trop bas, quant à lui, rend l'eau corrosive ce qui endommage les équipements. Grâce au Phredo équipé de sa sonde pH, plus besoin de surveiller ni de corriger ce paramètre. **Phredo se charge pour vous de toujours maintenir la valeur de pH idéale.**

- Régulation automatisée en pH- ou en pH+.
- Régulation en fonction du volume de la piscine.
- Mesure en continu de la valeur de pH.
- Affichage de la valeur de pH sur écran LCD.
- Détection d'anomalie de sonde ou de bidon vide.
- Arrêt de l'injection en cas d'anomalie.

+ RÉGULATION REDOX

La valeur redox permet de juger de l'état de l'eau de la piscine plus ou moins oxydante en fonction de la concentration de désinfectant.

Le processus de désinfection de l'eau est lié au redox. Si le redox est trop faible, les bactéries seront moins vite éliminées. Un potentiel redox trop haut, quant à lui, peut être responsable de la décoloration du liner.

Le Phredo équipé de sa sonde redox, va donc réguler l'injection de chlore par la mesure du redox afin de **maintenir une eau correctement désinfectée sans endommager vos équipements.**

- Mesure en continu de la valeur redox.
- Injection automatisée de désinfectant en fonction de la valeur redox souhaitée.
- Affichage de la valeur redox sur écran LCD.
- Détection d'anomalie de sonde ou de bidon vide.
- Arrêt de l'injection en cas d'anomalie.

+ MODE DOSEUR

- Sans sonde, il commande **l'injection d'un produit (désinfectant, rémanent, anti-algues) à chaque démarrage de filtration.**
- Quantité réglable de 1 cl à 9 l.
- Détection bidon vide.
- Arrêt de l'injection en cas d'anomalie.

Offrez-vous la tranquillité

Coffret

IP65

Consommation électrique

10 W

Alimentation

240 VAC - 50 Hz

Dimensions (L x h x P)

204x 154 x 61 mm

PHREDO EXISTE ÉGALEMENT EN

- **Phredo SPE** : équipé d'une sonde redox, il permet de piloter un électrolyseur, une pompe externe chlore de gros débit (ex : 15 l/h) ou un brominateur.

En l'absence d'UV du soleil, lorsque la piscine est couverte, le taux de chlore augmente, ce qui peut endommager vos équipements (liner, volet...). Pour éviter cela, Phredo SPE limite de manière automatisée la production de chlore de votre électrolyseur lorsque la piscine est couverte par tous types de couvertures (volet, abris, bâche...). Ainsi vos équipements (liner, volet...) sont protégés et auront une longévité plus importante.



REGUL'
ÉLECTRONIQUE

+ LIBÉREZ-VOUS DU REMPLISSAGE MANUEL DE VOTRE PISCINE




POUR PISCINES
À SKIMMER ET SPA


PROTECTION
DES ÉQUIPEMENTS


ÉCONOMIE D'EAU

Niveau :

- solution de remplissage automatisée et sécurisée pour les piscines à skimmer et les spas
- niveau d'eau constant afin de sécuriser les équipements
- évite les surconsommations d'eau
- fonction hors gel qui préserve les équipements durant la période hivernale

i Renseignez-vous auprès de votre professionnel