



## ÉLECTROLYSEUR

### L'IDOit Précision et stabilité

L'électrolyseur de sel IDOit assure une production de chlore précise et constante pour le confort de votre baignade. Efficace, naturel et écologique.



**REGUL**  
ÉLECTRONIQUE

# L'IDOit

## Avec l'électrolyse de sel IDOit,

vous optez pour un traitement performant et écologique. Le chlore est le désinfectant le plus efficace. Il est produit sur place, dans la cellule de votre électrolyseur IDOit, à partir du sel dissous dans l'eau de la piscine. Il n'est plus nécessaire de transporter, stocker ou manipuler des produits agressifs. Le chlore est recombéné sous forme de sel sous l'action des UV du soleil, produisant ainsi un cycle vertueux.



## SIMPLICITÉ

Un seul bouton assure l'accès aux fonctionnalités très complètes de l'IDOit. Un large écran LCD permet de visualiser les réglages en cours et de bénéficier des informations utiles sur le fonctionnement de l'appareil.

Avec sa régulation de pH, le traitement est optimisé.

Avec sa sonde TDS, le suivi du taux de sel est facilité.

## TRANQUILLITÉ

IDOit est un appareil haut de gamme conçu pour faciliter la vie de l'utilisateur. Sa particularité est de conserver la capacité de production réglée, même lorsque les conditions (salinité de l'eau, température, état de la cellule) changent. Il possède les fonctions suivantes : inversion de polarité réglable en fonction de la dureté de l'eau, production réduite sous volet, boost réglable, information sur la salinité, la quantité de sel à ajouter, le niveau du bidon de liquide correcteur de pH, sécurités de fonctionnement de l'électrolyseur en fonction du volume réel de la piscine.....

..... tout confère à vous libérer des contraintes pour ne vous laisser que le plaisir de la baignade dans une eau parfaitement désinfectée.

## FIABILITÉ

Chaque appareil, dont le fonctionnement est testé et validé à tous les stades de fabrication, est numéroté pour en assurer le suivi.

RÉGUL'ELECTRONIQUE garantit ses appareils et en assure le SAV.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

3 capacités de traitement : jusqu'à 50 m<sup>3</sup> avec une cellule CR10, 70 m<sup>3</sup> avec une cellule CR16 et 100 m<sup>3</sup> avec une cellule CR20, (prévoir une marge de 20% en fonction de la fréquentation et de l'implantation géographique de la piscine).  
Option pH pour la mesure et la correction par injection de liquide correcteur.

Option TDS pour la gestion de la salinité de l'eau.

Affichage en toutes lettres des informations du fonctionnement de l'électrolyseur.

Taux de sel : 3,5 à 5 g/l.

Coffret IP65.

Consommation électrique : de 50 W à 100 W selon modèle.

Alimentation : 240 VAC - 50Hz.

Dimensions (L x h x P) : 180 x 255 x 90.



# REGUL'

ÉLECTRONIQUE

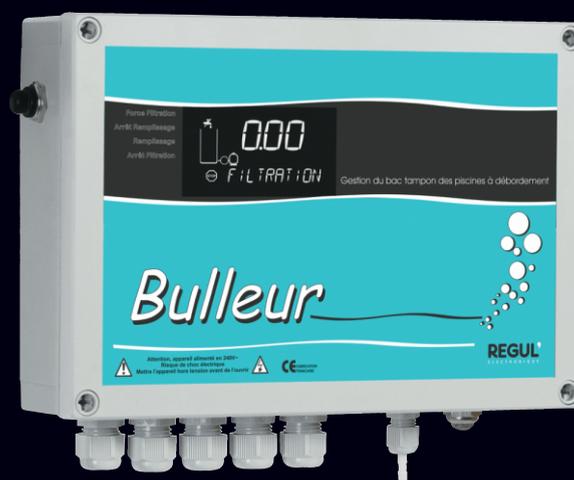
TRAITEMENT ET RÉGULATION POUR PISCINE



## RÉGULATION

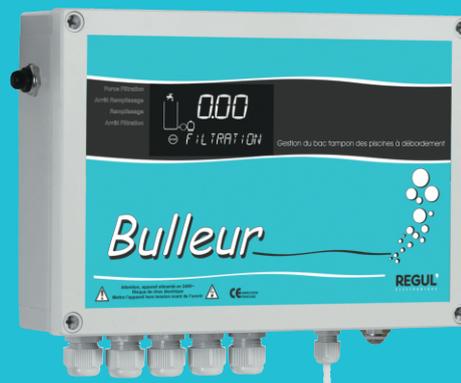
### LE BULLEUR La tranquillité à l'horizon

Le Bulleur simplifie la gestion du bac tampon de votre piscine à débordement avec précision, en toute sécurité.



**REGUL**  
ÉLECTRONIQUE

# LE BULLEUR



## La piscine à débordement

présente une esthétique incomparable. Sa construction est spécifique avec la présence d'un bac tampon. Pour assurer une surface d'eau parfaite, le bulleur gère le débordement continu et les niveaux du bac tampon.

## SIMPLICITÉ

Le BULLEUR effectue la mesure du niveau sans contact électrique avec l'eau du bac tampon. La technique utilisée est insensible à la corrosion, à l'humidité et à la variation de la qualité de l'eau. Elle donne la hauteur d'eau dans le bac tampon avec une précision au centimètre. Les niveaux nécessaires à la sécurité de l'installation sont facilement réglables à partir du coffret, sans intervention dans le bac tampon.

## TRANQUILLITÉ

Le BULLEUR affiche en permanence la hauteur d'eau dans le bac tampon. Son écran LCD indique les actions en cours, permettant de s'assurer du bon fonctionnement. Des sécurités empêchent la surconsommation d'eau en cas d'anomalie de fonctionnement.

## FIABILITÉ

Chaque appareil, dont le fonctionnement est testé et validé à tous les stades de fabrication, est numéroté pour en assurer le suivi. RÉGUL'ÉLECTRONIQUE garantit ses appareils et en assure le SAV.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Calcul de hauteur d'eau par mesure de pression.

Précision de la mesure: +/- 1 cm.

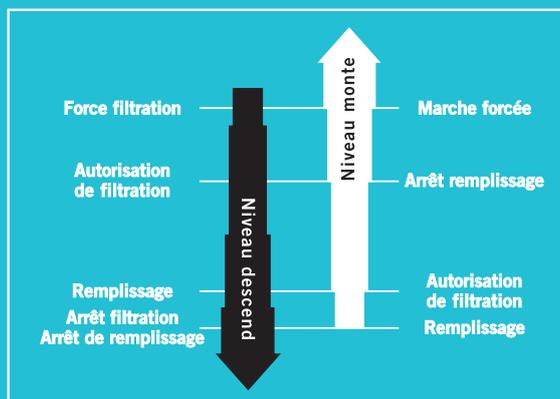
Affichage des paramètres sur écran LCD.

Réglages par potentiomètres.

Consommation électrique: 10 W.

Alimentation : 240 VAC - 50Hz.

Coffret IP 65. / Dimensions (L x h x P) : 255 x 180 x 90.



# REGUL'

ÉLECTRONIQUE

TRAITEMENT ET RÉGULATION POUR PISCINE



## SYSTÈME MULTI-PARAMÈTRES

### LE DOUBLE PHREDO

Gardez le contrôle de votre eau

Associe sur un panneau deux régulations pour réaliser :

- une régulation pH et redox
- une régulation pH et doseur



**REGUL'**  
ÉLECTRONIQUE

## LE DOUBLE PHREDO

Associe sur un panneau deux régulations pour réaliser :

- une régulation pH et redox
- une régulation pH et doseur

Équipé de deux pompes péristaltiques de 1,5l/h.

Il peut être associé à une chambre d'analyse.



## LE DOUBLE PHREDO SP

Identique au Double Phredo, il est équipé d'une pompe 1,5l/h pour l'injection du correcteur de pH, pour corriger le redox il peut commander une pompe de plus gros débit ou piloter un électrolyseur avec son contact sec RCT.

### Régulation du pH

La valeur du pH de l'eau est mesurée en permanence, le liquide correcteur est injecté en fonction de la valeur choisie.

Le pH est continuellement affiché ce qui permet un contrôle rapide. Les quantités de liquide correcteur sont injectées en fonction du volume précis de la piscine et du débit de la pompe.

### Régulation du redox

La valeur du potentiel d'oxydo-réduction (redox) est mesurée en continu. En fonction de la consigne réglée, le Phredo assurera l'ajout de désinfectant pour atteindre la valeur redox souhaitée.

Le redox est continuellement affiché ce qui permet une vérification d'un simple coup d'œil.

### DOSEUR

Il commande l'injection d'un produit (désinfectant, rémanent). À chaque démarrage de filtration. La quantité est réglable de 1cl à 9,9l.

### FIABILITÉ

Chaque appareil, dont le fonctionnement est testé et validé à tous les stades de fabrication, est numéroté pour en assurer le suivi.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Le Phredo est livré avec une pompe péristaltique d'un débit de 1.5l/h.

Consignes réglables en pH et redox.

Alimentation 240 VAC - 50Hz, classe II, consommation électrique 10W.

Coffret IP 65.

Dimensions (L x h x P) : 400 x 300 x 120.



**REGUL**  
ÉLECTRONIQUE

TRAITEMENT ET RÉGULATION POUR PISCINE



## RÉGULATION

### LE NIVEAU

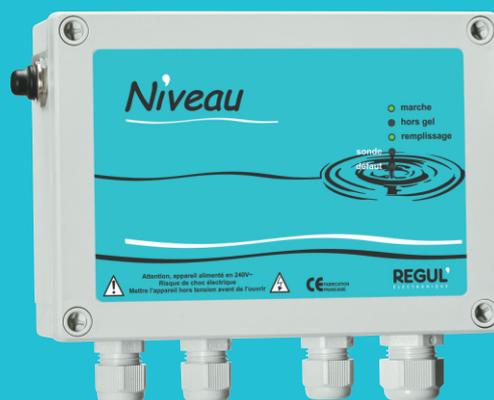
Restez cool quand l'eau coule

Le niveau ajoute l'eau nécessaire et suffisante à votre piscine.



**REGUL'**  
ÉLECTRONIQUE

# LE NIVEAU



## Le soleil et le vent

entraînent une évaporation, les joies de la baignade, des éclaboussures. Le niveau de l'eau de votre piscine doit donc être fréquemment ajusté.

Un niveau d'eau insuffisant peut provoquer des dommages pour les équipements de votre piscine (filtration, traitement de l'eau, volet automatique...) L'installation d'une régulation de niveau automatique vous libère de cette astreinte impérative.

## SIMPLICITÉ

Placée dans un skimmer, la sonde contrôle le niveau d'eau dans la piscine.

Dès que celui-ci baisse, le NIVEAU commande l'électrovanne le temps nécessaire au remplissage.

## TRANQUILLITÉ

La sécurité de remplissage interdit tout ajout supplémentaire à l'issue du temps programmé et le voyant d'alerte s'allume, évitant ainsi toute surconsommation d'eau.

Le NIVEAU possède une fonction hors gel qui force la filtration, pour protéger la piscine dès que la température descend au-dessous de 3°.

## FIABILITÉ

Chaque appareil, dont le fonctionnement est testé et validé à tous les stades de fabrication, est numéroté pour en assurer le suivi.

REGUL'ELECTRONIQUE garantit ses appareils et en assure le SAV..

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Détection de la présence et mesure de la température de l'eau sans contact électrique.

Détection d'anomalie de remplissage avec voyant d'alerte.

Détection de défaut de la sonde.

Fonction hors-gel avec voyant d'avertissement.

Glissière de réglage de la sonde.

Sécurité remplissage programmable par demi-heure (de 30 mn à 2 heures).

Consommation électrique : 10 W.

Alimentation : 240 VAC - 50Hz.

Coffret IP 65.

Dimensions (Lx h x P) : 180 x 130 x 60.



**REGUL'**  
ÉLECTRONIQUE

TRAITEMENT ET RÉGULATION POUR PISCINE

CONCEPTION ET FABRICATION FRANÇAISE DEPUIS 1989

# L'Optimo

Maître des éléments,  
Chlore, ph, sel et température



L'OPTIMO régule la production de chlore pour un traitement optimum.

# REGUL'

ÉLECTRONIQUE

TRAITEMENT ET RÉGULATION POUR PISCINE

# L'Optimo

## Vous allez réguler

*le chlore strictement nécessaire à la désinfection de l'eau de votre piscine. C'est la promesse d'un confort maximal pour les baigneurs et de longévité pour les matériels.*



## SIMPLICITÉ

L'OPTIMO a été spécialement conçu pour réguler l'injection de chlore. Il affiche directement le taux de chlore en ppm (mg/l) et permet alors une véritable régulation autour de la valeur choisie. Si ce taux est insuffisant l'OPTIMO met en route l'injection de chlore jusqu'à ce que cette valeur soit atteinte.

L'OPTIMO possède aussi d'autres fonctions nécessaires à une parfaite maîtrise du traitement : régulation du pH, mesure de la salinité, mesure de la température. Il suffit de l'équiper des capteurs de mesure nécessaires et pour réguler le pH, d'une pompe doseuse.

Avec sa sortie permettant de piloter un électrolyseur l'Optimo devient la solution idéale pour le traitement des piscines intérieures et des piscines fermées par tous types de couvertures.

## TRANQUILLITÉ

Avec L'OPTIMO, vous optez pour la tranquillité. Contrairement aux sondes habituellement utilisées, la sonde de chlore, placée dans une chambre de mesure, est insensible aux chlorures et au stabilisant. Elle donne une mesure précise et fiable du chlore libre ou disponible. Avec une régulation OPTIMO, le risque de chloration excessive est maîtrisé.

## FIABILITÉ

Une maintenance régulière de la sonde par votre piscinier lui confère une durée de vie de plusieurs années.

L'OPTIMO a été conçu et fabriqué en France par REGUL'ELECTRONIQUE et bénéficie d'une expérience de 25 ans. Chaque appareil, dont le fonctionnement est testé et validé à tous les stades de fabrication, est numéroté pour en assurer le suivi.

REGUL'ELECTRONIQUE garantit ses appareils et en assure le SAV.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Mesure et régulation de la valeur du chlore libre ou disponible.

Affichage des paramètres et des consignes sur écran LCD.

Consommation électrique : 5 W.

Alimentation : 240 VAC - 50Hz.

Coffret IP 65.

Dimensions du panneau (L x h): 440 x 500.

En option avec les capteurs et accessoires appropriés :

- Mesure et régulation de la valeur du pH.
- Mesure de la température, indication d'anomalie, arrêt de la production.
- Mesure de la salinité, indication d'anomalie, arrêt de l'électrolyseur.

# REGUL'

ÉLECTRONIQUE

TRAITEMENT ET RÉGULATION POUR PISCINE

# Les Régulations

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

• • • • ○ **Le traitement de l'eau**

REGUL'Électronique possède une gamme complète de régulations avec le Phredo, qui permet aussi bien le contrôle du pH et du redox ou Doseur, le Double Phredo, ainsi que l'Optimo régulation de chlore par mesure ampérométrique.

Vous pouvez donc trouver chez REGUL'Électronique la solution qui convient, aussi bien pour les piscines collectives que pour celles de particuliers équipées d'électrolyseurs ou traitées au chlore liquide ou au brome.

• • • • ○ **La gestion du niveau d'eau**

REGUL'Électronique apporte des solutions adaptées aux piscines équipées de skimmers et aux piscines à débordement. Avec à chaque fois la finalité de préserver le matériel, d'optimiser l'efficacité de la filtration et d'empêcher une consommation anormale d'eau.