

Stéripnox 2



LE CONFORT ET L'EFFICACITÉ D'UN ÉLECTROLYSEUR DE SEL,
RÉGULÉ PAR AMPÉROMÉTRIE



www.hydrasysteme.com

hydra
SYSTEME
Label d'excellence

CONFORTABLE

Libérez-vous des contraintes d'entretien.

Unique sur le marché, Stéripnox 2 est la référence des systèmes naturels de traitement de l'eau.

Fruit de 30 années d'expérience, Stéripnox 2 est un système de traitement automatisé, complet et extrêmement précis.

Son rôle est de maintenir constamment une qualité d'eau optimale : claire, propre, agréable au contact. Il s'occupe de tout : désinfection de l'eau par électrolyse de sel, régulation du pH. Il ne vous reste qu'à profiter de votre bassin.

3 ans*

de garantie appareil



Électrolyse
de sel

Le principe de l'électrolyse de sel.

L'électrode, placée sur le circuit hydraulique, convertit de façon temporaire un élément du sel en un puissant désinfectant qui élimine les bactéries et les algues, et qui se recombine en sel avant d'être recyclé à nouveau en désinfectant. Les avantages sont nombreux :

Pas de produits chimiques à ajouter : finis les yeux rouges, les mauvaises odeurs et les manipulations de produits dangereux.

Respectueux de l'environnement : ce traitement évite l'achat régulier de produits chimiques souvent néfastes pour l'environnement.

Économique : une fois le sel réparti dans votre piscine, la transformation en désinfectant se fait sans perte : vous n'avez donc pas besoin d'ajouter régulièrement du sel, hormis pour compenser un éventuel lavage filtre.

Confortable : plus besoin d'ajouter des galets chaque semaine : l'électrolyseur gère la désinfection de l'eau automatiquement, et vous alerte en cas d'anomalie.



Régulation

Intérêt de la régulation du pH.

L'acidité de l'eau d'une piscine (pH) est un paramètre essentiel qui conditionne l'efficacité du traitement de l'eau et le confort des baigneurs. Le pH idéal se situe entre 6,9 et 7,3. Stéripnox 2 analyse pour vous en continu le pH de l'eau de la piscine et le corrige si nécessaire.

La régulation par ampérométrie : garante d'une qualité d'eau constante.

Le processus de désinfection s'adapte en permanence aux besoins réels du bassin. La qualité de l'eau reste optimale, même en cas de variations brutales comme par exemple une forte fréquentation soudaine. Une solution écologique : production de désinfectant selon les besoins réels de piscine, protection des équipements par la suppression de tout risque de surproduction, aucun réactif résiduel n'est évacué à l'égout.



*Selon conditions générales de vente.



L'ASTUCE DU PRO

Piloter et régler son électrolyseur, c'est simple avec Hydra Système. L'écran LCD lumineux du Stéripnox 2 propose une interface intuitive et complète, permettant la visualisation de tous les indicateurs en un coup d'œil, avec une répartition claire des données par zone.

L'eau est un milieu vivant, pas toujours facile à maîtriser. Une eau de baignade de qualité, limpide, saine et sans odeur, est bien souvent la clé de moments de plaisirs réussis. Mais pour l'obtenir en permanence, cela peut demander beaucoup d'efforts ainsi que des connaissances solides en équilibre physico-chimique de l'eau ! Nos solutions automatiques de traitement permettent d'en finir avec la corvée et le coût des produits chimiques et des manipulations fastidieuses.

















Fabrice P.
Responsable technique
traitement de l'eau





Les fonctionnalités principales de Stériphox 2 :

	Inversion de polarité	<i>Pas d'entartrage. Procédé Stérilor optimisant la durée de vie des électrodes.</i>
	Auto-adaptabilité à la salinité de l'eau	<i>L'appareil maintient une production constante et s'adapte donc aux pertes ou appoints d'eau.</i>
	Système Slow Mode intégré et paramétrable	<i>Pour les piscines équipées d'un volet, d'une couverture ou d'un abri. Il permet la réduction automatique de la production sur une valeur paramétrable, lorsque le bassin est couvert.</i>
	Chloration choc	<i>La production est boostée à son maximum pendant 24h.</i>
	Capteur de débit	<i>Détecte l'absence ou le manque de débit d'eau sur la cellule d'électrolyse.</i>
	Sécurité manque d'eau	<i>Le système se met en sécurité lorsqu'il détecte l'absence d'eau dans le vase d'électrolyse.</i>
	Asservissement chlore	<i>Pilotage de l'électrolyseur par le Stérpro = traitement maîtrisé et qualité d'eau constante.</i>
	Régulation ampérométrique	<i>Permet de maintenir avec précision une qualité d'eau constante.</i>
	Régulation pH +/-	<i>Choix du mode de régulation sans ouverture du coffret.</i>
	Mesure de la température	<i>L'électrolyseur se met à l'arrêt lorsque la température de la piscine est inférieure à 15°C.</i>
	Régulation proportionnelle	<i>Le temps d'injection produit est calculé en fonction de l'évolution de la mesure constatée.</i>
	Détecteur manque produit	<i>Lorsque la consigne pH n'est pas atteinte en un temps prédéfini, le système se met en arrêt "sécurité".</i>
	Sécurité surdosage	<i>Lorsque la consigne n'est pas atteinte après un temps défini, le système se met en attente - sécurité.</i>
	Diagnostic	<i>Pour informer l'utilisateur lorsque nécessaire, un code diagnostic apparaît automatiquement sur l'écran de l'appareil. Chaque code renvoie à une explication figurant dans un tableau intégré à la notice d'utilisation, permettant de comprendre et solutionner la situation, même à distance.</i>



VOTRE DISTRIBUTEUR CONSEIL :

