

# Salt Relax® PLUS – Réf. 190140

Le Salt Relax® à forte production de chlore.

Salt Relax® PLUS est un électrolyseur de sel fiable et facile d'utilisation tout particulièrement adapté au traitement de l'eau des piscines les plus exigeantes.

Fonctionnant avec un taux de sel minimum de 3 g/L d'eau, il atteint une production de chlore maximale de 33 g/h. Ainsi, Salt Relax® PLUS permet un traitement en toute tranquillité des bassins de grand volume, jusqu'à 200 m<sup>3</sup>\*, sans perdre en performance de désinfection. Il est également idéal pour le traitement des piscines situées en zones à fort ensoleillement : il garde son efficacité même en cas de température d'eau élevée (supérieure à 28 °C).

Le menu du coffret de commande, convivial et intuitif, permet d'ajuster aisément la production de chlore. Son affichage est en g/h, pour une simplicité d'utilisation maximale.

En cas de besoin, Salt Relax® PLUS intègre la fonction « Chloration Choc », qui permet d'apporter une importante quantité de chlore additionnelle dans la

piscine en le faisant fonctionner au maximum de ses capacités pendant 24h. A l'inverse, il détecte automatiquement si la couverture de la piscine est fermée, et adapte en fonction sa production.

Salt Relax® PLUS est doté d'une cellule auto nettoyante (par inversion de polarité), pour un entretien facile et une durée de vie maximale.

Salt Relax® PLUS permet un traitement efficace de l'eau en toute simplicité, et ce même en cas de grand volume ou de température élevée.



\* Pour une température d'eau < 28 °C

## PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Plage de concentration en sel : 3,3 – 100 g/L
- ✓ Volume de bassin jusqu'à 200 m<sup>3</sup>\*
- ✓ Efficace même à température d'eau élevé (> 28 °C)
- ✓ Fonction Détection couverture fermée
- ✓ Cellule auto-nettoyante par inversion de polarité ajustable
- ✓ Changement de polarité réglable pour garantir une meilleure productivité de la cellule
- ✓ Cellule 7 plaques exclusive, à fonctionnement hybride
- ✓ Chloration choc accessible par touches d'accès direct
- ✓ Ecran couleur 2,8" TFT
- ✓ Utilisation rapide et intuitive grâce à 6 touches fonctionnalités
- ✓ Alarme de sécurité Niveau Sel bas
- ✓ Production de chlore possible pour des températures d'eau jusqu'à 1 °C
- ✓ Menu de paramétrage sécurisé par mot de passe
- ✓ Mode-Eco avec mise en veille de l'écran

## CONTENU DE L'EMBALLAGE DU SALT RELAX® PLUS

- ✓ Coffret de commande Salt Relax® PLUS
- ✓ Cellule d'électrolyse avec support
- ✓ Notice d'installation et d'utilisation
- ✓ Matériel de montage
- ✓ Bandelettes test concentration de sel x 20 pcs

NATURALLY  
SALT  
by BAYROL

# Données techniques

<b>Affichage</b>	Ecran couleur 2,8" TFT
<b>Exploitation</b>	Exploitation du logiciel de contrôle via 6 touches
<b>Electronique</b>	Micro-processeur 32 bit
<b>Sécurité d'exploitation</b>	Menu de paramétrage sécurisé par mot de passe
<b>Langues</b>	Français, Anglais, Allemand, Espagnol, Italien
<b>Plage de concentration en sel</b>	3,3 – 100 g/L
<b>Taille de bassin recommandé</b>	Jusqu'à 200 m <sup>3</sup> (pour température d'eau < 28 °C)
<b>Adaptation de la production de chlore</b>	0 – 33 g/h, réglable par pas de 1 g
<b>Réduction de la production de chlore en cas de détection de couverture fermée</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Oui, par signal externe de la couverture électrique</li><li>• Réduction de la production de chlore réglable</li></ul>
<b>Augmentation de la production</b>	Fonction chloration choc
<b>Nettoyage automatique des électrodes</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Oui, par inversion de polarité</li><li>• Cycles de polarité réglables de 1 à 999 minutes</li></ul>
<b>Compteur d'heures de fonctionnement</b>	Oui, consultable par l'utilisateur
<b>Débit</b>	4 m <sup>3</sup> – 30 m <sup>3</sup>
<b>Surveillance du débit</b>	Détecteur de gaz dans la cellule d'électrolyse (détecteur de débit flow switch disponible en option)
<b>Dimensions de la cellule</b>	310 x 63 mm
<b>Cellule d'électrolyse</b>	7 plaques. Production de chlore 33 g/h à 3,3 g/L de sel
<b>Câble de la cellule d'électrolyse</b>	1,5 m
<b>Pression maxi de la cellule d'électrolyse</b>	3,5 bar
<b>Matériaux de composition des électrodes</b>	Titanium, revêtement Ruthénium/Iridium
<b>Température d'eau admissible</b>	1 °C – 45 °C
<b>Alarmes</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sel bas</li><li>• Débit nul</li></ul>
<b>Raccordement électrique</b>	110 – 240 V~, 50/60 Hz
<b>Puissance</b>	Maximum 150 W
<b>Indice de protection du coffret</b>	IP 54
<b>Poids du coffret</b>	5,1 kg env.
<b>Dimensions du coffret de contrôle</b>	237 x 300 x 152 mm (L x H x P)