

# 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)