

# NATURALLY SALT

by  BAYROL



## APERÇU DES CARACTÉRISTIQUES

- Taux de sel 1,5 – 100 g/L
- Réduction automatique de production de chlore quand la couverture de piscine est fermée
- Cellule d'électrolyse autonettoyante avec choix de cycles de nettoyage
- Fonction „Boost“ pour augmentation à court terme de la valeur chlore
- Production de chlore pour eau jusqu'à 1 °C (arrêt facultatif réglable pour eau froide)
- Écran TFT 2,8" d'une grande clarté avec affichage couleur
- Utilisation simple et rapide à 6 touches
- Commande de pompe de filtrage avec fonction anti-gel possible
- Commande du chauffage piscine par capteur de température intégré
- Contrôle des illuminations piscine
- Compteur horaire de la cellule d'électrolyse
- Avertissement en cas de teneur en sel insuffisante
- Protection par mot de passe au niveau service
- En option, mesure et régulation de valeur pH
- Possibilité de régulation bilatérale de valeur pH
- En option, mesure du potentiel redox pour activer/désactiver la cellule d'électrolyse en fonction des besoins
- Mode Éco pour éteindre l'écran

## Informations sur le produit SALT RELAX® PRO

Le Salt Relax PRO est un appareil élégant haut de gamme pour un traitement fiable de l'eau salée. 1,5 g/l de sel suffisent au Salt Relax PRO pour désinfecter l'eau de manière fiable grâce à la cellule de production de chlore conçue pour optimiser le rendement. La commande variable de cette cellule permet en outre au Salt Relax PRO de réagir automatiquement aux changements de conditions au cours du traitement d'eau. Les variations de taux de salinité et température d'eau sont immédiatement détectées et la cellule de production de chlore activée. La conception monopolaire de cette cellule la protège de plus contre l'entartrage. Il en résulte une qualité d'eau durablement élevée.

Le Salt Relax PRO peut faire davantage. Sa version basique offre déjà une multitude d'options, comme la commande de pompe de filtration ou illuminations piscine. La mesure intégrée

de température enclenche automatiquement le chauffage de piscine. Des relais librement attribuables permettent d'activer des fonctions telles que jeux d'eau et autres attractions.



Module WiFi SR16, Article N° 190 250

En connectant le module WIFI SR16, votre Salt Relax® PRO de deuxième génération est prêt pour l'accès externe à Internet via votre propre réseau WLAN.



trend-pool.fr

## CONTENU LIVRAISON SALT RELAX PRO

- Contrôleur Salt Relax PRO
- Cellule d'électrolyse avec support de cellule
- Flow-Switch (Interrupteur à palette)
- Support pour électrodes, flow-switch et sonde de température
- Mode d'emploi
- Matériel de montage
- Bandelettes de test concentration de sel, 20 pcs

## FLUIDE UTILISÉ

- pH Moins liquide  
Acide liquide concentré d'une grande pureté chimique pour abaisser le taux de pH.
- pH Plus liquide  
Produit liquide hautement concentré à base de substances actives alcalines pour augmenter le taux de pH.

## FICHE TECHNIQUE

Affichage	2,8" TFT- Écran couleur
Électronique	Microprocesseur 32 bit
Taux de sel	1,5 – 100 g/L
Réglage de la puissance des cellules	0 – 100 %, réglable par incréments de 1 %
Abaissement de la production lorsque la couverture de piscine est fermée	Oui, par signal externe de la couverture de piscine Abaissement librement réglable
Nettoyage automatique des cellules	Polarité réversible Cycles réglables de 1 à 999 minutes
Débit cellule d'électrolyse	4 m <sup>3</sup> – 30 m <sup>3</sup>
Surveillance du débit	Capteur de gaz dans la cellule d'électrolyse Interrupteur à palette
Dimensions du support de la cellule d'électrolyse	310 x 63 mm
Câble cellule d'électrolyse	1,5 m
Pression maximale de la cellule d'électrolyse	3,5 bar
Matériau des cellules	Titane, revêtu de ruthénium/iridium
Température de l'eau autorisée	1 °C – 45 °C
Mesure de température	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Mesure par capteur LM35, acier inoxydable</li> <li>▶ Plage de mesure .....0 – 100°C</li> <li>▶ Résolution .....1 °C</li> <li>▶ Calibrage.....Calibrage un point</li> </ul>
Sorties de commutation	3 x 110 - 230 V sans potentiel
Raccordement électrique	110 – 240 V~, 50/60 Hz
Puissance absorbée	120 W maximum
Type de protection du contrôleur	IP 54
Poids contrôleur	env. 6 kg
Dimensions contrôleur	237 x 300 x 152 mm (l x H x P)

## OPTIONS



### Module pH, Art. N° 190 210

En y ajoutant le module pH, le Salt Relax PRO prend également en charge la régulation du pH. Le pH, paramètre le plus important pour l'entretien de l'eau, est ainsi contrôlé.

Contenu de livraison: carte pH enfichable („plug-and-play“), capteur pH, pompe péristaltique à débit réglable et touche de purge, tamis d'aspiration et inoculateur, solutions tampons, matériel de montage.



### Module Redox, Art. N° 190 220

L'utilisation du module Redox permet d'activer et de désactiver la production de chlore du Salt Relax PRO en fonction des besoins. Ainsi, la quantité de chlore produite correspond exactement à la quantité requise pour une qualité d'eau parfaite.

Contenu de livraison: carte Redox enfichable („plug-and-play“), capteur Redox, solution tampon, matériel de montage.



Brochure téléchargeable

