ASTRALPOOL

GS

ÉLECTROLYSEUR DE SEL





Version électrolyseur seul ou électrolyseur et régulation pH intégrée

- 3 volumes de bassin disponibles : 50, 90, 140 m^3
- Contact couverture automatique

2 ANS ★ GARANTIE ★

FABRIQUÉ EN EUROPE

FLUIDRA

ASTRALPOOL

GS

ÉLECTROLYSEUR DE SEL







GS est un électrolyseur à la portée de tous, il assure une désinfection efficace & plus naturelle pour tous types de bassin. Il est proposé en version simple électrolyseur ou duo, électrolyseur & régulation pH. Une désinfection maîtrisée de l'eau implique en effet une régulation et stabilisation du taux du pH. Le chlore gazeux produit ainsi par l'électrolyseur GS d'AstralPool reste actif.

GS, un électrolyseur simple et efficace à la portée de tous.

GS est disponible pour 3 volumes de bassin jusqu'à 50, 90 & 140 m³ pour une production respective de 12, 21 & 30 g/h de chlore.

Il est équipé d'un contact sec pour couverture automatique et l'inversion de polarité est modifiable selon la dureté de votre eau. L'appareil doit être asservi à la filtration.

Il est indispensable de surveiller & maintenir un taux de pH correct afin que le chlore, fabriqué par l'appareil, assure une désinfection de l'eau efficace. Il est ainsi préconisé, dans le cas où l'installation n'est pas équipée d'un régulateur de pH, la version GS pH qui associera désinfection et régulation pour une eau de qualité et une tranquillité de l'utilisateur.

Électrolyseur Auto-nettoyant : l'inversion de polarité limite l'entartrage des plaques et garantit ainsi la production d'un chlore « naturel ».

Disponible en version pH : elle combine désinfection de l'eau par l'action de l'électrolyse & par celle d'une pompe doseuse qui régule le taux de pH grâce à sa sonde de lecture. Affichage direct sur l'écran. Un traitement de l'eau n'est efficace si et seulement si le pH est régulé et stable.

Contact pour couverture automatique : l'avantage d'une piscine équipée d'une couverture automatique est la limitation de la pollution dans l'eau. Lorsque qu'elle est fermée, l'électrolyseur GS baisse automatiquement sa production de chlore pour une désinfection contrôlée.

Alarmes sel et débit : pour une parfaite production de l'électrolyse, il est indispensable que le bassin contienne 6 g de sel par litre d'eau. Si cette donnée est trop haute ou trop basse, GS déclenche une alarme. Dans une configuration similaire, si le débit d'eau s'avère inexistant ou insuffisant, l'appareil stoppe sa production pour préserver toutes ses fonctions.

Désignation	Production de Chlore	Volume de bassin
GS 12 / GS 12 pH	**12 g/h**	**50 m³**
GS 21 / GS 21 pH	**21 g/h**	**90 m³**
GS 30 / GS 30 pH	**30 g/h**	**140 m³**

Caractéristiques :

- Taux de sel recommandé 5-6 g/L
- Stabilisant recommandé 20 - 50 g/m³
- pH recommandé 7 < pH < 7,4
- Asservissement volet
- Production 0-100% (5 niveaux)
- Alarme débit via capteur de gaz
- Alarme taux de sel (haut et bas)
- Alarme en cas de surdosage pH (version GS pH)
- Inversion de polarité réglable

Dimensions : 231x370x140 mm

Alimentation : 230 V / 50Hz
- IP45 (asservie à la filtration)

Hybride CONSEIL - 04 68 86 35 09 - 01/2021 - Crédits photos : ©DR - DOCAPGS