

ÉLECTROLYSEUR SERIE SSC

Les électrolyseurs série "SSC" utilisent une méthode alternative de désinfection des piscines sur la base du procédé d'électrolyse.

Le procédé d'électrolyse est effectué quand la solution d'eau salée passe à travers la cellule d'électrolyse, qui transforme le sodium (sel) en dichlorométhane (gaz) qui, lorsqu'il est dissous dans l'eau se transforme en chlorure de chlore.

Sûr et respectueux de l'environnement, cette technologie offre:

1. Confort: désinfecte automatiquement votre piscine.
2. Sécurité: le stockage et la consommation de chlore est réduite.
3. Nettoyage: l'eau est propre et transparente.
4. Santé et bien-être: pas d'irritation des yeux et ne séché pas la peau.
5. Confort : flottabilité accrue.
6. Détruit les chloramines nocives.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPAUX

- 2 types en fonction de la production de cellules: 25/45 g/h
- Inversion de polarité pour auto-nettoyer les cellules.
- Plaques en titane de haute qualité pour une durée de vie prolongée des cellules.
- Degré de protection IPX4.
- Pression maximale: 2,5 Bar
- Tension électrique: 230V-50 60Hz

CHOIX DU MODÈLE

Doivent être prises en compte les facteurs suivants:

- Taille de la piscine.
- Nombre de baigneurs
- Heures quotidiennes de filtration

Cellule SSC

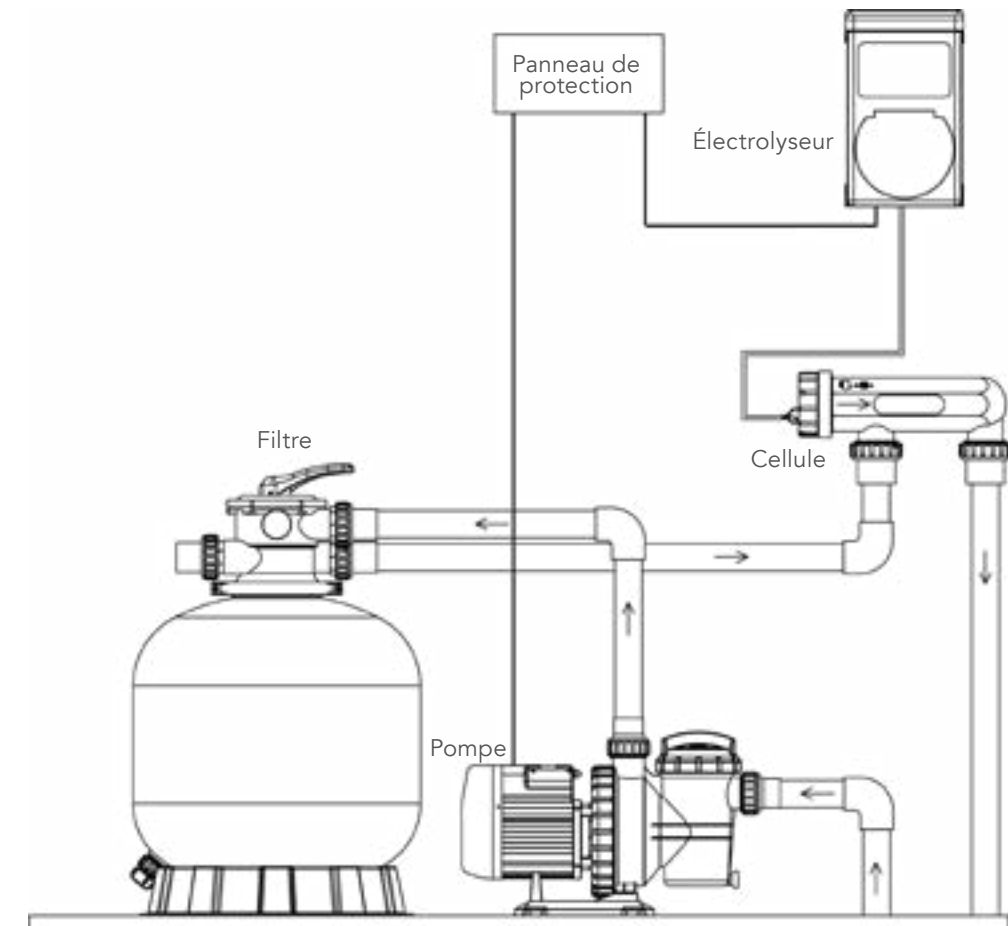
La cellule SSC se compose de plusieurs électrodes en titane avec des charges opposées. Le boîtier transparent permet une inspection visuelle des plaques et le contrôle de la production de chlore.

1. Large ouverture pour un accès facile.
2. Boîtier en plastique résistant aux UV.
3. Grande surface de plaques électrolytiques de titane fonctionnant à faibles niveaux de sel.
4. Conception efficace hydraulique.
5. Connexion 50mm.
6. Densité optimisée pour une longue durée.



RÉFÉRENCE	MODÈLE	CONCENTRATION DU SEL (ppm)	PRODUCTION (g/h)	VOLUME PISCINE MAXIMALE (m³)	POIDS (Kg)	FAMILLE
HP-6205-10	SSC25E	4000	25	90	7,4	A
HP-6205-06	SSC45E	4000	45	150	9,7	A
HP-6205-32	Cellule de électrolyseur 25/45 gr/h					B
HP-6205-36	Câble de cellule de électrolyseur 25/45 gr/h					B
RPE-01201025	Cuve complète de la cellule de l'électrolyseur 25/45 g/h					B
HP-6205-50	Switch control (Ccontrôle du débit max. 10 ampères, p. 86)					B

SCHÉMA D'INSTALLATION DE L'ÉLECTROLYSEUR SSC



EXEMPLE SCHÉMA D'INSTALLATION D'UN ÉQUIPEMENT PARALLÈLE

