

innowater



ÉLECTROLYSE AU SEL DANS VOTRE PISCINE



ÉLECTROLYSEURS AU SEL SMC

- ✓ Électrolyseur au sel à haute performance pour exploitation commerciale ou intensive à haute capacité moyenne (piscines publiques, hôtels, centres sportifs).
- ✓ Installation en skid compacte avec cellules intégrées.
- ✓ Source de puissance étanche à haute performance avec contrôle électronique anti surcharges.
- ✓ Électronique et éléments de puissance dans coffret sans orifices de ventilation à l'abri des atmosphères corrosives.
- ✓ Coffret en acier inoxydable 316 hautement résistant aux milieux salins.
- ✓ Électrolyseur entièrement programmable avec journal de fonctionnement accessible.
- ✓ Interface de configuration simple avec clavier et menus affichés à l'écran.
- ✓ Écran LCD avec rétroéclairage.
- ✓ Porte-électrodes et capsule en méthacrylate à haute transparence pour une inspection rapide.
- ✓ Cellule compacte autonettoyante à faible entretien.
- ✓ Branchement électrique de cellule rapide sans écrous.
- ✓ Bornes de la cellule échangeables surmoulées en matériau isolant.
- ✓ Contrôle par signal 4-20 mA (en option).
- ✓ Communication sans fil avec les dispositifs Innowater (en option).

MODÈLE	SMC 250	SMC 300	SMC 500	SMC 1000
Production de chlore (gr/h)	250	300	500	1000
Tension máx. de sortie (VDC)	24	24	24	24
Courant de sortie (A)	21 x 2	25 x 2	21 x 4	21 x 8
Alimentation (VAC)	230	230	230	230
Consommation máx. (W)	1,12	1,34	2,24	4,45
Inversion de polarité	Programmable	Programmable	Programmable	Programmable
Contrôle production	Electronique	Electronique	Electronique	Electronique
Concentration de sel (gr/l)	4 - eau de mer	4 - eau de mer	4 - eau de mer	4 - eau de mer
Qualité électrode	DN240 15K	DN240 15K	DN240 15K	DN240 15K
Débit min. (m ³ /h)	15	15	30	60
Pression max. (bar)	1,0	1,0	1,0	1,0
Chute de pression (bar)	0,05	0,05	0,1	0,2
Tuyau cellule (mm)	63	63	63	63
Installacion célula	Raccord	Raccord	Raccord	Raccord
Peso (kg)	75	80	100	150
Dimensions emballage (mm)	900 x 605 x 1155	900 x 605 x 1155	1150 x 610 x 1155	1185 x 985 x 1130