

ELITE CONNECT



LE CERVEAU DE VOTRE PISCINE

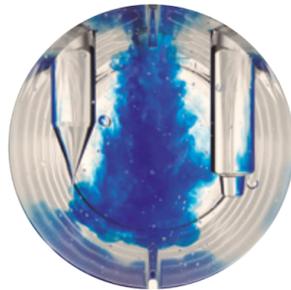
Elite Connect est un électrolyseur au sel intelligent et évolutif qui désinfecte l'eau et **centralise le fonctionnement de plusieurs équipements** sur un seul dispositif que vous pourrez gérer grâce à l'interface tactile ou à distance. Ses 4 ports d'entrée et de sortie (relais) permettent de configurer le fonctionnement de la pompe de filtration, de l'éclairage et du chauffage, entre autres.



50 % DE DURÉE DE VIE EN PLUS À PLEIN RENDEMENT

L'usure et le manque d'entretien réduisent l'efficacité et la durée de vie des cellules d'électrolyse au sel traditionnelles. Avec la nouvelle génération de cellules **CellGuard®**, l'électrode peut atteindre une durée de vie de **18 000 heures**, sans que l'électrolyse ne perde son efficacité.

Cette **technologie brevetée** utilise l'injection de pH pour éliminer les incrustations de calcaire afin de maintenir les plaques de l'électrode aussi propres qu'au premier jour, ce qui permet de réduire les besoins d'entretien.



UNE GAMME COMPLÈTE

Des solutions pour toutes les piscines : salinité standard ou basse (1 g/L), 4 modes de production de chlore (normal, boost, couverture et biopool), modules « S-Driver » en option pour la gestion du redox (ORP) ou du chlore libre (PPM), en plus du « S-Driver » pour la pompe à vitesse variable (VSP).



CONNECTIVITÉ INTÉGRÉE

Toutes les informations relatives à la piscine sont à portée de main dans l'application **Fluidra Pool®** grâce à la connectivité Wi-Fi et Bluetooth intégrées au dispositif.



QUALITÉ GARANTIE

Profitez de 3 ans de garantie sur l'Elite Connect et de 5 ans sur la cellule CellGuard®.



A Fluidra Brand | AstralPool.com

©2024 Fluidra. All rights reserved. The trademarks and trade names used herein are the property of their respective owners. Apple and the Apple logo are trademarks of Apple, Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple, Inc., registered in the U.S. and other countries. Google Play and the Google Play logo are trademarks of Google LLC.



GAMME

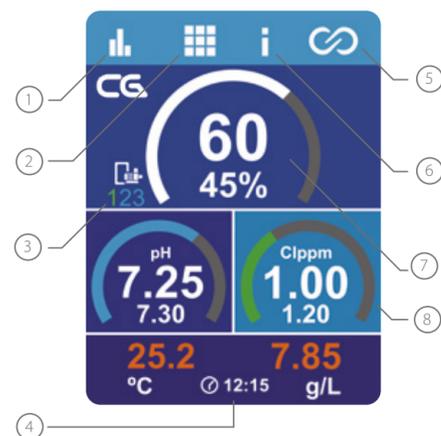
Modèles	12	12 LS	24	24 LS	32	32 LS	42
Code	77166	77408	77167	77409	77168	77410	77169
Production de chlore	12 g/h		24 g/h		32 g/h		42 g/h
Volume de la piscine*	50 m ³		100 m ³		150 m ³		200 m ³
Salinité nécessaire (min-max)	5 g/L (4,0 - 12 g/L)	1-2 g/L (1,0 - 5,0 g/L)	5 g/L (4,0 - 12 g/L)	1-2 g/L (1,0 - 5,0 g/L)	5 g/L (4,0 - 12 g/L)	1-2 g/L (1,0 - 5,0 g/L)	5 g/L (4,0 - 12 g/L)
Kit de détecteur de débit	Inclus						
Contrôle du pH	Inclus						
Régulation du pH (pompe doseuse)	Inclus						
Contrôle du redox (ORP)	S-Driver ORP (code 77758)						
Contrôle du chlore libre (PPM)	S-Driver PPM (code 70052)						
Contrôle de la pompe à vitesse variable	S-Driver VSP (code 73471)						
Connexion facile et contrôle des équipements de la piscine (4 entrées du capteur de niveau d'eau)	Kit de boîtier de relais (code 72454)						

*Volume de la piscine pour une eau à 28 °C. Volume de +/- 20 % si l'eau est plus froide ou plus chaude respectivement.

ACCESSOIRES



DESCRIPTION DE L'INTERFACE UTILISATEUR

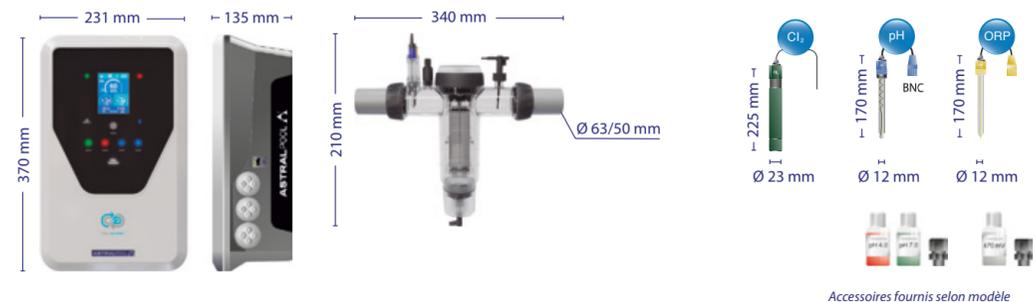


1. Touche d'accès à l'historique des données
2. Touche de CONFIGURATION du système
3. Affichage/consigne de CHLORATION (+ informations sur la vitesse de la pompe avec le module S-Driver VSP)
4. Affichage TEMPÉRATURE/SALINITÉ/HEURE
5. Touche d'accès à FLUIDRA POOL
6. Touche d'accès aux INFORMATIONS GÉNÉRALES sur le système
7. Affichage de la chloration et de la consigne
8. Affichage de la valeur/consigne ORP/CHLORE (ppm) (selon modèle)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Elite Connect Cellguard pH 12 & LS	Elite Connect Cellguard pH 24 & LS	Elite Connect Cellguard pH 32 & LS	Elite Connect Cellguard pH 42
Source d'alimentation	230 V - 50/60 Hz			
Tension de service	230 V - 50/60 Hz			
Consommation	0,6A	1A	1,1A	1,4A
Fusible	2 AT	3,15 AT	4 AT	4 AT
Sortie	6 A x 2	12 A x 2	16 A x 2	6 A x 7
Production	12 g/h	24 g/h	32 g/h	42 g/h
Dimensions de la piscine (eau jusqu'à 25°C, volume -25% si température >25°C)	50 m ³	100 m ³	150 m ³	200 m ³
Salinité	5 g/L (min-max = 5-12 g/L) - Basse salinité = 1-2 g/L (min-max = 1-4 g/L)			
Température de l'eau	40 °C max.			
Boîtier	ABS			
Inversion de polarité	2 h, 3 h, 4 h, 7 h et test (réglable dans le menu de configuration)			
Contrôle de production	0-100 %			
Détecteur de débit (gaz)	Oui (menu config. : activé-désactivé)			
Capteur de débit mécanique	Oui (menu config. : activé-désactivé)			
Contrôle de production couverture	10... 100%. Contact libre de tension			
Contrôle de production externe	Oui, 2 niveaux (0, set%), contact libre de tension			
Diagnostic des électrodes	Oui			
Arrêt de sécurité pH	Oui, 1... 120 min			
Surveillance salinité	Oui (en temps réel)			
Voyant Alarme salinité	Oui, haute/basse			
Menu Configuration système	Oui			
Commande à distance	Oui (connectivité Wi-Fi intégrée et application Fluidra Pool)			
Entrée-Sorties	2 auxiliaires 230 V configurables, 4 relais de sortie, 4 entrées numériques et 1 contact de chauffage			
Cellule	Elite Connect Cellguard pH 12 & LS	Elite Connect Cellguard pH 24 & LS	Elite Connect Cellguard pH 32 & LS	Elite Connect Cellguard pH 42
Électrodes Cellguard	Qualité technique : 18 000 h			
Débit min. (m ³ /h)	3	4	6	8
Nombre d'électrodes	8 LS	10 LS	12 LS	13
Matériau	Dérivé de méthacrylate			
Raccord tuyauterie	À coller, PVC, Ø 63/50 mm			
Pression maximale	1 kg/cm ²			
Température de service	15 - 40 °C max.			
Description	Elite Connect Cellguard pH 12 & LS	Elite Connect Cellguard pH 24 & LS	Elite Connect Cellguard pH 32 & LS	Elite Connect Cellguard pH 42
Plage de mesures	0,00 - 9,99 (pH) / 0 - 999 mV (redox - ORP)			
Plage de contrôle	7,00 - 7,80 (pH) / 600 - 850 mV (redox - ORP)			
Précision	+/- 0,01 pH / +/- 1 mV (Redox - ORP)			
Étalonnage	Automatique (modèles pH-ORP, carte électronique ppm)			
Sorties contrôle (pH)	Une sortie 230 V/500 mA (connexion pompe doseuse)			
Capteurs pH/ORP	Corps époxy, union simple			
Capteur ppm Cl ₂	Corps PVC + diaphragme			

DIMENSIONS



ELITE CONNECT CELLGUARD PH

LE FUTUR DE L'ÉLECTROLYSE AU SEL