



NEOLYSIS CONNECT

LE FUTUR DU TRAÎTEMENT D'EAU HYBRIDE EST LÀ

NEOLYSIS CONNECT

TRAÎTEMENT D'EAU HYBRIDE EXCLUSIF, UV + ÉLECTROLYSE AU SEL

Combinaison brevetée de la technologie UV avec l'électrolyse au sel pour une désinfection optimale pour les utilisateurs les plus exigeants. Disponible en version basse salinité (à partir de 1 g/L de sel) pour une expérience de baignade parfaite, ainsi qu'en version salinité normale. 100% sans corrosion grâce à son corps en polyéthylène.

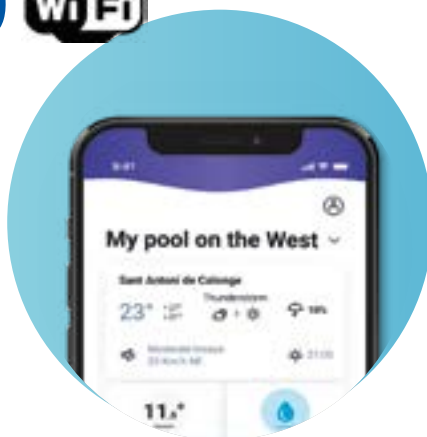


CONTRÔLE TOTAL DE LA PISCINE

Boîtier de contrôle haute technologie avec écran tactile pour un maximum de confort. Existe avec régulation pH & Redox (ORP) en option pour un traitement complet de l'eau (eau équilibrée & désinfectée). Fourni avec 4 relais de sortie pour gérer les équipements de la piscine (pompe de filtration - y compris les pompes à vitesse variable grâce à l'utilisation du S-Driver VSP en option, éclairage, chauffage, ect...).

CONNECTIVITÉ INTÉGRÉE

Toutes les informations relatives à la piscine disponibles à distance grâce à la connectivité Wi-Fi intégrée et l'application Fluidra Pool. Le contrôle total au creux de votre main à tout moment.



GAMMES

NOM	NEOLYSIS CONNECT12 LS	NEOLYSIS CONNECT 24 LS	NEOLYSIS CONNECT 32 LS	NEOLYSIS CONNECT 12	NEOLYSIS CONNECT 24	NEOLYSIS CONNECT 32
Code	76753	76754	76755	76756	76757	76758
Puissance UV	48W	56W	56W	48W	56W	56W
Production de chlore	12 g/h	24 g/h	32 g/h	12 g/h	24 g/h	32 g/h
Volume du bassin*	50 m³	100 m³	150 m³	50 m³	100 m³	150 m³
Salinité requise (min-max)	1 g/L (1,0 - 5,0 g/L)			5 g/L (4,0 - 12 g/L)		
Kit détecteur de débit	Inclus					
Contrôle pH	S-Driver pH (code 70049) ou S-Driver pH + ORP (code 76759)					
Régulation pH (pompe doseuse)	Module pompe péristaltique 1,5 L/h (requis avec S-Driver pH ou S-Driver pH + ORP)					
Contrôle Redox (ORP)	S-Driver ORP (code 70051) ou S-Driver pH + ORP (code 76759)					
Contrôle chlore libre (PPM)	S-Driver PPM (code 70052)					
Contrôle pompe à vitesse variable	S-Driver VSP (code 73471)					
Raccordement facile & contrôle de l'équipement de la piscine (4 AUX)	Kit Relay Box (code 72454)					

*Volume bassin pour une eau à 28°C. Volume +/-20% si eau plus froide ou plus chaude respectivement.



DESCRIPTIF DE L'INTERFACE UTILISATEUR



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Coffret de commande	Neolysis Connect 12 (LS)	Neolysis Connect 24 (LS)	Neolysis Connect 32 (LS)
Tension électrique	230 V – 50/60 Hz		
Ampérage	0,36 A	0,72 A	0,89 A
Fusible	2 AT	3.15 AT	4 AT
Sortie	6 A x 2	12 A x 2	16 A x 2
Production	12 g/h	24 g/h	32 g/h
Taille piscine (eau jusqu'à 25°C, volume -25% si température >25°C)	50 m³	100 m³	150 m³
Salinité	Basse salinité = 1-2 g/L (min-max = 1-5 g/L) / Standard = 5 g/L (min-max = 5-12 g/L)		
Coffret	ABS		
Inversion de polarité	2h, 3h, 4h, 7h et test (réglable dans le menu Configuration)		
Contrôle de production	0-100%		
Détecteur de débit débit (gaz)	Oui (réglable dans le menu Configuration)		
Détecteur de débit mécanique	Oui (réglable dans le menu Configuration)		
Contrôle de production volet	10 - 100%. Contact sec		
Contrôle de production externe	Oui , 2 niveaux (0, set%), Contact sec		
Diagnostic électrodes	Oui		
Securité surdosage pH	Oui, 1...120 min		
Test salinité	Oui, en temps réel		
Alarme niveau de sel	Oui, haut & bas		
Menu de configuration	Oui		
Contrôle à distance	Oui (connexion Wi-Fi intégrée et application Fluidra Pool)		
Entrées-Sorties	1 auxiliaire 230V configurable, 4 relais de sortie, 4 entrées digitales et 1 contact chauffage		

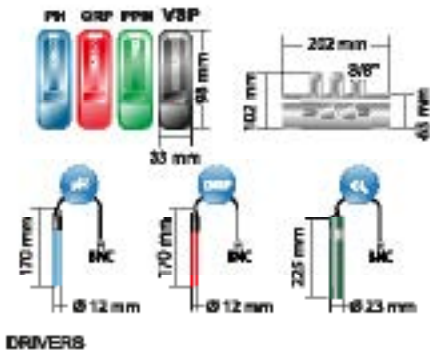
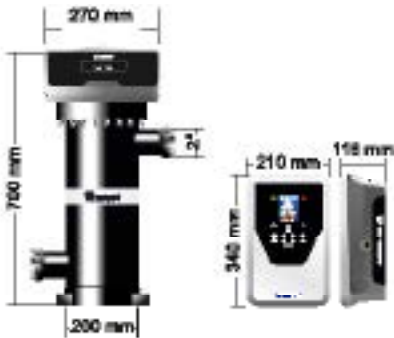


Chambre UV / Cellule	Neolysis Connect 12 (LS)	Neolysis Connect 24 (LS)	Neolysis Connect 32 (LS)
Électrode (Titane, auto-nettoyante)	Tech grade : 10 000 h - 12 000 h		
Débit minimum (m³/h)	2	4	6
Nombre de plaques	5 (7 LS)	7 (9 LS)	7 (9 LS)
Corps cellule	Polyéthylène / Connexion 2"		
Pression maximum	3 Kg/cm²		
Température de l'eau	15 – 40°C max		
Puissance UV / restituée	48 W / 13 W	56 W / 18 W	56 W / 18 W
Capital horaire lampe UV	13 000 h		
Fusible (UV)	0,6 AT		



Régulation	Neolysis Connect 12 (LS)	Neolysis Connect 24 (LS)	Neolysis Connect 32 (LS)
Plage de mesure	0.00 - 9.99 (pH) / 0 - 999 mV (Redox - ORP)		
Plage de contrôle	Mode standard : 7.0 - 7.8 (pH) / 650 - 850 mV (ORP) / 0.30 - 3.5 (ppm Cl) Mode «biopool» : 6.50 - 8.50 (pH) / 400 - 850 mV (ORP) / 0.30 - 3.5 (ppm Cl)		
Précision	+/- 0.01 pH / +/- 1 mV (Redox - ORP)		
Calibrage	Automatique (solutions tampon pH et ORP)		
Sondes pH & Redox	Corps epoxy, simple jonction.		
Sonde ppm Cl ₂	Corps PVC + diaphragme		

DIMENSIONS



Kit pH



kit ORP



Pompe pH (option)



Kit PPM (option)



Kit pompe VS (option)



Driver pompe à vitesse variable

Accessoires fournis en fonction des options sélectionnées.