



Électrolyseurs SCYLIA DUO REDOX

CARACTÉRISTIQUES

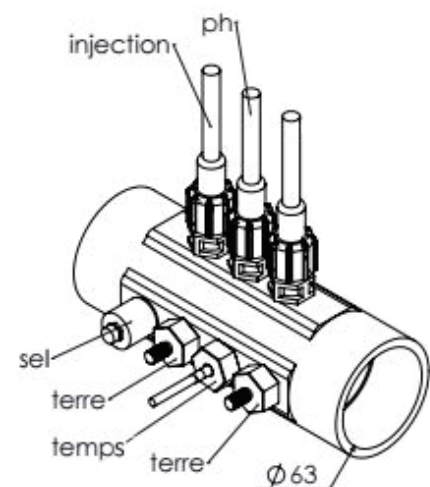
- Dimensions coffret : H 280 L 210 P 155mm
- Poids : 2,1 kg
- Tension d'alimentation : 230 V / 50 Hz monophasée
- Puissance consommée : 12 W
- Boîtier IP 55 et vase résistance IP 68
- Électrolyse et régulation pH de nouvelle génération
- Sonde de salinité Inox 1 à 10 gr/l (précision +/- 0.1)
- Sonde de température pt 1000/B (précision = +/- 0.2°C)
- Sonde pH qualité professionnelle pour pH 4 pH
- Livrés avec nouveau porte sondes unique
- Sonde Redox qualité pro pointe or
- 2 pool terre fournis
- Électrodes en plaques pleines Titane / Ruthénium
- Production jusqu'à 28 g/h selon modèles (chlore actif)
- Mode Boost en cas de surfréquentation temporaire du bassin
- Mode Volet configurable pour éviter toute surchloration (piloté ou manuel)
- Mode 24/24, idéal pour la filtration à vitesse variable
- Mode Sleep pour programmer l'arrêt de la production
- Carte électronique tropicalisée
- Valeur de TAC paramétrable pour préserver l'alcalinité
- Livrés avec réducteurs 50/63
- Livrés avec Kit injection pH
- Cellule résistant à 6 bars de pression en coups de bélier
- Orientation cellule verticale ou horizontale
- Pompe péristaltique 3 litres / heure par défaut
- Débit d'eau : jusqu'à 16 m3/heure en ligne (au-delà, installation by pass conseillée)
- Coupure automatique d'une électrolyse : si la température < 15° C ou si la salinité < 2.8 g/l
- Alarme : température basse et salinité basse (3.2 g/l)
- Écran LCD 56 mm x 28 mm rétroéclairé blanc sur bleu
- Affichage température, salinité, pH et Redox
- Nettoyage automatique de la cellule par inversion de polarité
- Consigne pH modifiable entre 6,5 et 8,2 par pas de 0,1 (7,3 par défaut)
- Mode pH+ ou mode pH-
- Compatibles avec tout régulateur de pH
- Compatibles conditions extrêmes : jusqu'à 60°C et 80% d'humidité
- Durée de vie estimée des cellules : 5-8 ans selon utilisation
- Compatibles salinité haute (de 3.2 à 35 g/l : de 3.2 et 35 g/l)
- Protection par fusibles 250 mA (T) (fusible de secours inclus)
- Accès paramétrable directement par tablette ou par smartphone via l'application téléchargeable gratuitement
- Auto configuration intuitive sur application Android /iOS
- Appairage simplifié par NFC
- Garantie 3 ans



*Hors sondes



Électrolyseur SCYLIA Duo REDOX



LIVRÉS AVEC



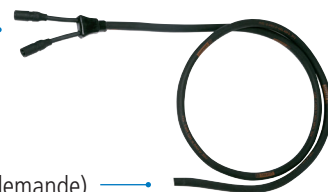
Dispositif d'injection du pH intégré à la cellule avec système "anti-pincement"



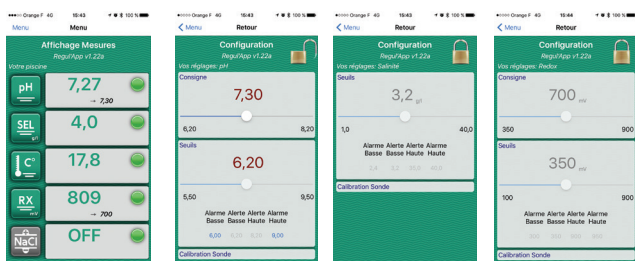
Pompe péristaltique externe 3 litres/h

Connecteurs type photovoltaïque IP 68 (étanchéité 10 ans)

Câble de 1.50 mètre (autres dimensions sur demande)



ACCÈS PARAMÉTRABLE SUR SMARTPHONE OU TABLETTE



Interface simple et conviviale



Bluetooth® 4.0 NFC

Application gratuite IOS/Android :
REGULAPP disponible sur
smartphone et tablette
Auto-configuration intuitive

QUALITÉ

Utilisation intuitive et conviviale. Écran rétro éclairé avec l'ensemble des informations utiles clairement accessibles (8 langues disponibles). Nettoyage automatique de la cellule par inversion de polarité. Compatible avec tout régulateur de pH. Livré prêt à installer avec un raccordement simplifié (en Ø50 ou Ø63 mm). Cellule transparente avec électrode surmoulée, connectique nativement anti-corrosion. Pas de perçage pour le capteur débit : simple vissage dans le vase. Dispositif d'injection pH intégré (kit complet inclus).

SIMPLICITÉ

Niveau de production réglable de 10% à 100% pour s'adapter à toutes les situations. Durée d'inversion de polarité réglable en fonction de la dureté de l'eau. Mémoire d'inversion pour optimiser l'usage quels que soient les cycles de la pompe. Mode Volet configurable pour éviter toute surchloration (piloté ou manuel). Compatible salinité haute (de 3.2 à 35 g/l). Auto-adaptation de la puissance de production (salinité et température). Mode Boost pour adapter la production à une surfréquentation temporaire du bassin.

TRANQUILLITÉ

Conçu à partir des technologies les plus robustes pour résister à de fortes contraintes. Des cellules à longue durée de vie. Détection présence d'eau. Compatible conditions extrêmes : température dans le local technique jusqu'à 60°C et 80% d'humidité. Un SAV direct constructeur.

MODÈLES

	VOLUME D'EAU		
	de 15 à 40 m ³	de 30 à 90 m ³	de 70 à 130 m ³
RÉFÉRENCE	SCYLIADUO40RX	SCYLIADUO90RX	SCYLIADUO130RX