

Électrolyseur ES

NOUVEAU

Disponible
à partir de
février 2021



3 ANS
GARANTIE



- Désinfection des piscines **jusqu'à 160 m³** grâce à des productions de 10 à 35 g/h.
- Cellule en forme de U (plaques 10,000 heures), flow switch et capteur de température de l'eau
 - **Contact couverture automatique.**
 - Modules optionnels pH Link & Dual Link pour ajouter des régulateurs pH ou pH + ORP
 - 2 sorties pour contrôler tout équipement de piscine, avec menu spécifique pour le contrôle du chauffage (y compris la priorité chauffage) et gestion de la lumière LED NL



Ti²²
TITANE
INSIDE

iAquaLink
CONTROL



Appli mobile
téléchargeable
gratuitement



- + Pilotage tout-en-1: pH, chloration, chauffage & éclairage...
- + Tranquillité d'esprit : électrodes longue durée, sondes haut de gamme
- + Connectivité intégrée : connexion Wi-Fi à l'application iAquaLink™

ACCESSOIRES INCLUS



Kit fixation murale



Kit détecteur de débit



Kit sonde de température



Kit réducteurs à coller

Electrolyseur	Volume d'eau traité*	Production de chlore		Code	Poids (Kg)
ES 10	40 m ³	10 g/h	01M	WW000166	6,7
ES 18	70 m ³	18 g/h	01M	WW000167	6,7
ES 22	100 m ³	22 g/h	01M	WW000168	6,7
ES 35	160 m ³	35 g/h	01M	WW000169	6,7

* climat tempéré, filtration 8h/j

Description	
Interface utilisateur	Ecran LCD rétroéclairé 4 lignes
Langues	11 (FR-EN-DE-ES-IT-NL-PT-CZ-SL-HU-SW)
Mode(s) de fonctionnement	Normal, Boost (100%), Low (mode volet réglable de 0 à 30%)
Régulation pH	Oui, en option (pH Link)
Régulation Redox	Oui, en option (Dual Link)
Contrôle d'équipements	Pompe de filtration. 2 sorties auxiliaires pour : Le contrôle du chauffage (point de consigne °C, priorité chauffage) Le contrôle de l'éclairage (sélection de la couleur pour les LED NL Zodiac®) Tout autre équipement.
Horloge / Timer	Horloge 24h / 2 timers chloration. 2 timers pompe de filtration vitesse simple
Inversion de polarité	Oui : réglable de 2 à 8 h (réglage d'usine = 5 h)
Taux de sel recommandé - mini	4 g/L - 3,3 g/L minimum
Sécurités	Sonde de température : Réduction de la production en cas d'eau froide pour protéger l'électrode. Voyant « manque de sel » : Réduction de la production pour protéger l'électrode. Message « pas de débit » : Interruption de la production tant que les conditions ne sont pas optimales. Détecteur de débit mécanique
Position de la cellule	Horizontale
Tuyauterie compatible	DN50 mm, DN63 mm, 1 1/2" (48 mm)

Caractéristiques techniques	
Durée de vie des électrodes **	10 000 h (Plaques titane, traitement ruthénium SC6)
Puissance	200 W maxi
Ampérage de sortie nominal	2.8 A / 3.6 A / 5.0 A / 7.2 A dans l'ordre des modèles
Débit minimum (nécessaire pour purger l'air de la cellule)	5 m ³ / h
Débit maximum (limité par les pertes de charge de la conduite)	18 m ³ /h (by-pass obligatoire au-delà)
Pression maximale autorisée dans la cellule	2,75 bar (KPa)
Température de travail	5 °C - 40 °C
Longueur du câble coffret-cellule	1,8 m
Indice de protection	IP43
Dimensions de la cellule ou du module (l x h x p)	32,0 x 13,5 x 11,0 cm
Dimensions du coffret (l x h x p)	32,0 x 37,0 x 12,0 cm
Alimentation	220-240 VAC / 50-60 Hz

** Dans des bonnes conditions d'utilisation.

PRODUITS ASSOCIÉS



Fam. 01M

Module pH Link



Module Dual Link

Code

WW000176

WW000177



Pièces détachées