



Électrolyseur ES

NOUVEAU

Disponible
à partir de
février 2021



INCONDITIONNELLE
GARANTIE
INCONDITIONNELLE

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



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 traitée*	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



Module pH Link



Module Dual Link

Fam. 01M

Code

WW000176

WW000177



Pièces détachées