



MONOPOLAIRE ET INVERTER,
*une technologie qui optimise la production
et protège les équipements*



PROGRAMMATION SIMPLE ET INTUITIVE

- Ecran tactile capacitif 3.5"
- Application mobile
- Disponible en 6 langues (FR, EN, ES, IT, PT, GE)

6 MODES EN FONCTION DE L'UTILISATION

- **Manuel** : Sélectionnez une puissance de production fixe
- **Automatique** : Réglez la production en fonction des caractéristiques de la piscine, la production sera régulée en fonction de la température de l'eau et d'un point de consigne
- **Inverter** : Les paramètres du mode manuel sont pris en compte et la production est adaptée en fonction du besoin de désinfection
- **Boost** : Lancez une chloration choc pour une durée déterminée
- **Slow mode** : De manière automatique ou manuelle, limitez la production lorsque la couverture est fermée (câble en option)
- **Slave mode** : La production est pilotée par un organe extérieur (câble en option)

CONNEXIONS ET COMMUNICATIONS

- Bluetooth et Wi-Fi pour une commande à proximité
- Wi-Fi pour une gestion et un diagnostic à distance
- Modbus RS485 en option

Le pack comprend :

- Un électrolyseur Inversel
- Un câble d'alimentation secteur
- Une cellule monopolaire avec son câble de connexion
- Un capteur de température d'eau
- Un détecteur de débit
- Un kit ORP (sonde, porte-sonde, solutions étalon)
- Un EZ HUB
- Un collier de prise en charge

Accessoires en option :

- Kit mesure pH (carte de mesure, sonde, porte-sonde, solutions étalon)
- Kit régulation pH (câble de connexion, pompe péristaltique)
- Kit TDS (carte de mesure, sonde, porte-sonde, solutions étalon)
- Kit RS485
- Câble Slow mode pour la connexion de la couverture
- Câble Slave mode pour la connexion d'un organe extérieur

FICHE TECHNIQUE COFFRET

| INVERSEL | MP-8 | MP-12 | MP-15 | MP-20 | MP-30 |
|-------------------------|--|------------------|------------------|-------------------|-------------------|
| Production | 8g/h | 12g/h | 15g/h | 20g/h | 30g/h |
| Volume bassin | 40m ³ | 60m ³ | 80m ³ | 120m ³ | 160m ³ |
| Taux de sel | 4g/L à 6g/L | | | | |
| Tension électrique | 220/240VAC-50/60Hz | | | | |
| Courant électrique | 0.2A | 0.3A | 0.4A | 0.6A | 0.8A |
| Interface utilisateur | Ecran couleur 3.5" tactile | | | | |
| Mode de production | Manuel / Automatique / Inverter / Boost / Slow Mode / Slave Mode / | | | | |
| Alarme de niveau de sel | Oui | | | | |
| Production volet fermé | 0% à 100% (par pas de 10%) | | | | |
| Entrée volet | Oui, diminution de production (de 0% à 100%, par pas de 10%) | | | | |
| Température de l'eau | 15°C à 40°C | | | | |
| Connexion sans fil | Wi-Fi 2.4GHz/BLE | | | | |
| Taille coffret | H 38.0cm x L 23.2cm x P 14.5cm | | | | |
| Poids coffret | 3.5 kg | | | | |
| Indice de protection | IP54 | | | | |

FICHE TECHNIQUE CELLULE MONOPOLAIRE AUTONETTOYANTE INCLUSE

| INVERSEL | MP-8 | MP-12 | MP-15 | MP-20 | MP-30 |
|---------------------------------|---|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Production | 8g/h | 12g/h | 15g/h | 20g/h | 30g/h |
| Débit de fonctionnement | 1m ³ | 1m ³ | 1.5m ³ | 1.5m ³ | 2.1m ³ |
| Inversion de polarité | Réglable de 2h à 6h (par pas de 1h) | | | | |
| Nettoyage de la cellule | Automatique, par inversion de polarité (temps réglable) | | | | |
| Pression de fonctionnement | Entre 2 et 4 bars | | | | |
| Nombre de plaques | 5 | 7 | 7 | 9 | 11 |
| Taille des plaques | 88mmx35mm | 88mmx35mm | 100mmx42mm | 100mmx42mm | 100mmx46mm |
| Electrode | Titane, autonettoyante, 15.000h | | | | |
| Technologie | Monopolaire | | | | |
| Corps de cellule | PVC épaisseur 6mm | PVC épaisseur 6mm | PVC épaisseur 6mm | PVC épaisseur 8mm | PVC épaisseur 8mm |
| Raccord tuyauterie | Ø50mm | Ø50mm | Ø50mm | Ø63mm | Ø63mm |
| Température de l'eau | 15°C à 40°C | | | | |
| Sonde de température | Oui | | | | |
| Compteur de temps d'utilisation | Total et par polarité | | | | |
| Installation cellule | Verticale et horizontale | | | | |