

**AVERTISSEMENT :**

Ce manuel d'instructions comporte des informations sur les mesures de sécurité et de précautions à prendre en compte pour l'installation et la mise en service du produit. Il est donc nécessaire de lire ces instructions avant de monter le produit et avant sa mise en service.

Conserver ce manuel pour futures consultations.

Le non respect des consignes de ce manuel, pour l'installation, la mise en service, ou l'utilisation du produit, dégage le fabricant de toute responsabilité face aux dommages causés aux personnes, au produit, ou à l'installation, et entraînera également la perte de la garantie.

**CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES / ENVIRONNEMENTALES :**

Tension d'alimentation: 230V monophasé

Fréquence assignée d'utilisation: 50Hz

Régime de neutre du réseau électrique: Régime TT

Catégorie de surtension de l'installation: 3

Altitude maximum d'utilisation: 2000m

35°C

Indice IP: 55

Indice IK: 07

Température d'utilisation: 0°C à + 35°C

Plage d'utilisation de la sonde: -40°C à + 110°C

Humidité relative max. d'utilisation: 100% à 25°C. 50% à

**AVERTISSEMENT DE SECURITÉ :**

Les personnes chargées de l'installation du produit et de la mise en service doivent avoir la qualification requise pour ce genre de travail : électricien agréé / certifié, ou technicien qualifié en maintenance de piscine. Prière de respecter les normes de préventions des accidents en vigueur.



Il est nécessaire de prévoir un dispositif de protection contre les surintensités de calibre 20A, ainsi que dispositif de séparation de l'énergie électrique verrouillable, au départ de l'installation, permettant la consignation du coffret électrique de piscine.

Avant toute opération, il faut sectionner et consigner l'alimentation électrique du produit.

**MONTAGE :**

Fixer le coffret électrique exclusivement dans le local technique ou en intérieur, à l'aide de vis et chevilles adaptées à votre support et par l'intermédiaire des trous de fixation prévus à cet effet (ou pattes de fixations si celui-ci en dispose)

**RACCORDEMENT :**

Il est impératif de vérifier la présence d'un dispositif de protection différentiel 30mA en amont ou dans le coffret électrique selon les dispositions de la norme NF C 15 100, ou des normes en vigueur dans votre pays.

Dans le cas où un tel dispositif n'est pas présent, il sera nécessaire d'en planter un. Nous pouvons vous proposer plusieurs solutions (nous consulter).

Passer les câbles des matériaux à venir raccorder sur le coffret électrique par les passes-fils ou les presse-étoupes montés sur le coffret.

Il est nécessaire de raccorder le coffret électrique suivant le schéma fourni avec cette notice.

Ne pas raccorder plus de produits que normalement prévu sur le coffret. Le fait de raccorder plusieurs câbles de sections différentes sur une même borne peut entraîner un risque d'incendie.

**Raccordement de l'alimentation :**

Raccorder le coffret suivant le schéma joint à cette notice.  
L'alimentation du module GEL'ELEC s'effectue en 230V~

**Raccordement de la sonde:**

Raccorder la sonde sur l'emplacement du module prévu à cet effet (voir schéma joint). La sonde est à placer à l'extérieur du local technique, mais à l'abri de la lumière directe du soleil ou des intempéries, afin d'éviter de fausser la mesure.

Vous pouvez prolonger la sonde, avec du câble 2\*1mm<sup>2</sup>; Il faut cependant veiller à faire une connexion propre, et à ne pas faire cheminer le câbles à proximité de source de chaleur, pouvant perturber la mesure.

**Raccordement du contact filtration:**

- Le raccordement électrique doit être réalisé sur des installations équipées d'un coffret de filtration WA Conception. Hormis la gamme hors sol ou le raccordement est impossible.
- Sectionner les sources de tensions avant intervention sur le coffret.
- Ne jamais réaliser les branchements sous tension.
- Raccorder le coffret électrique suivant le schéma joint à cette notice.
- Le coffret doit être raccordé sur un contacteur de filtration (partie commande) pour éviter la destruction du relais de l'afficheur. Ne pas raccorder le coffret de quelque autre manière.

**MISE EN SERVICE ET FONCTIONNEMENT**

**Comment modifier le point de consigne.**

1. Appuyer sur la touche SET pendant plus de 2 secondes
2. La valeur du point de consigne s'affiche et °C s'active
3. Changer la valeur du point de consigne avec les flèches de réglage dans les 10 s

