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 de 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 entrainera 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

Indice IP: 55
Indice IK: 07
Température d'utilisation: -5°C à + 35°C
Humidité relative max. d'utilisation: 100% à 25°C. 50% à 35°C

AVERTISSEMENT DE SECURITÉ :
Les personnes chargées de l'utilisation de ce coffret doivent être : électricien agréé / certifié, ou technicien qualifié en maintenance de piscine. Prière de respecter les normes de préventions des accidents en vigueur.

RACCORDEMENT :

Raccordement de l'alimentation :
Raccorder l'alimentation électrique de votre coffret, via son cordon sur une prise secteur. La tension d'alimentation est de 230V + Terre.
Il est indispensable de raccorder le coffret à la terre de votre habitation afin d'assurer un fonctionnement correct des contrôleurs de niveau.

Raccordement des sondes de niveau :
La sonde de niveau est déjà raccordée sur le coffret.
Pour la mise en place des sondes, la positionner dans le bassin au niveau haut requis.

Raccordement des tuyaux (fonction remplissage) :
Raccorder les tuyaux d'eau sur les cablers de l'électrovanne. Attention: s'assurer que les branchements des tuyaux d'eau respectent le sens de passage sur l'électrovanne.

Raccordement de matériels électroportatifs:
Votre coffret est équipé de prise 230V + Terre, permanentes destinées au raccordement et à la protection d'appareillages électroportatifs. Ce coffret sert alors de coffret de chantier.

Raccordement de l'aspirateur:
Votre coffret est équipé de prise 230V + Terre, asservie au remplissage, permettant de raccorder un aspirateur, destiné à venir aspirer l'air ainsi que les débris lors de la pose du liner.

MISE EN SERVICE ET FONCTIONNEMENT

Mise sous tension du coffret électrique :
Mettre l'interrupteur différentiel et les disjoncteurs en position ON (levier vers le haut)
S'assurer que l'arrêt d'urgence coup de poing n'est pas enclenché.
Mettre l'interrupteur en façade sur auto.

Fonctionnement :
Une fois le coffret correctement raccordé et sous tension, les prises de courants permanentes sont alimentées.
Une fois l'interrupteur en façade sur "auto" le remplissage fonctionne de manière autonome. L'électrovanne s'ouvre pour permettre le passage de l'eau. Lorsque le niveau d'eau est atteint l'électrovanne se ferme.

En Cas d'Urgence:
Appuyer sur l'arrêt d'urgence en façade du coffret. Cette action coupe les 3 prises et l'électrovanne de remplissage.

MAINTENANCE :
Ces opérations sont à effectuer par un électricien agréé / certifié, ou technicien qualifié en maintenance de piscine.

Vérifier le fonctionnement de la protection différentiel du coffret régulièrement en appuyant sous tension, sur le bouton test de l'interrupteur différentiel. Cette action doit permettre le déclenchement et la coupure de l'alimentation du coffret. Si tel n'est pas le cas, ne pas utiliser le coffret, et procéder au remplacement de la pièce.

Il est nécessaire de s'assurer de la propreté et du bon état de la sonde. Des sondes de niveaux sales ou avec des dépôts calcaires ou de végétaux ne permettent pas une bonne détection du niveau de l'eau.

Il est nécessaire de vérifier périodiquement le bon fonctionnement des différents éléments du coffret électrique. (Contrôleur de niveau, interrupteur, Porte fusible, etc.)

CONSEILS DE SECURITES : ATTENTION:

- Ne pas positionner le coffret à proximité direct du bassin. La tension d'alimentation du coffret étant en 230V, celui-ci doit être positionné à au moins 3.5m de la piscine.

INFORMATIONS :

Nos coffrets sont conformes aux directives européennes suivantes :

- Décret 95-1081 du 3/10/95 transposant la Directive Européenne BASSE TENSION 2006/95/CE du 2 décembre 2006
- Décret 2006-1278 du 10/10/2006 transposant la Directive Européenne CEM 2004/108/CE du 15 décembre 2004

Normes appliquées:

- Norme EN 61439-1 : Ensemble d'appareillage à basse tension
  Partie 1. Règles générales
  Mars 2012
- Norme EN 61439-3 : Ensemble d'appareillage à basse tension
  Partie 3. Tableaux de répartition destinés à être utilisés par des personnes ordinaires (DBO)
  Septembre 2012

Les produits livrés par WA Conception sont définis par le professionnel lors de l'envoi du bon de commande. Ils sont donc censés répondre à vos besoins, sans y apporter de modifications autres que la réalisation des pré-câblages monophasé ou triphasé (si votre coffret le permet).
Toutes les modifications du coffret électrique livré, non approuvées par WA Conception entraineront la perte de garantie. De plus de telles modifications entraineront le dégagement de la responsabilité de WA Conception en cas de dégradation des matériels raccordés sur le coffret électrique, ou la création d'un incident (électrocution d'une personne, court-circuit, dysfonctionnement, échauffement anormal, etc.)

Garantie : Nos coffrets sont garantis 1 an (à date de vente du produit par WA Conception).

Ne pas laisser cette notice ou tout autre document facilement inflammable à l'intérieur du coffret électrique!