

F.A.Q

Message d'erreur P1 affiché:

Problème de connexion de la sonde, vérifier les connexions au niveau du bornier de l'afficheur digital (hors tension) ou que la sonde n'est pas coupée / entaillée.

La pompe ne s'enclenche pas au point de consigne:

Attention le point de consigne définit la température d'arrêt de la pompe. La pompe s'enclenche à -1° en dessous du point de consigne.

La pompe ne s'arrête pas:

Vérifier que le point de consigne n'est pas réglé trop haut.
Vérifier que le raccordement a bien été effectué via la partie commande du contacteur de filtration. Sinon, le relais sera dégradé!

La sonde est trop courte:

Vous pouvez rallonger la sonde en utilisant un câble 2*0.75mm², jusqu'à une distance maximum de 15M. La connexion doit être faite de manière correcte et étanche.



Conception et fabrication d'équipements
électriques et d'automatismes.

COFFRET HORS GEL DIGITAL GEL'ELEC



Attention:

Lire attentivement cette notice avant d'installer,
de mettre en service et d'utiliser cet appareil.

DECLARATION DE CONFORMITE: CE

La société WA Conception déclare que le produit présenté dans
cette notice est conforme aux prescriptions des
Directives Européennes 60439.1, 60439.3,
Compatibilité Electromagnétique C.E.M (89/336/CEE)
Basse Tension (73/23/CEE).

WA Conception. 7 Rue des Lorrains, 24100 CREYSSE
www.wa-conception.com



Notice technique version:	V1.0
Date :	12/2011
Référence coffret:	GEL'ELEC

CE

CARACTERISTIQUES

GENERALES

Dimension coffret: 162*116*76

Indice de protection coffret Ip: 65

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

ELECTRIQUES

Alimentation : 230V~

Consommation: 3,5VA max.

DESCRIPTIF

Le coffret GEL'ELEC est destiné à éviter la formation d'une couche de glace dans votre piscine par temps froid. Pour ce faire il va permettre d'enclencher la filtration de manière automatique afin de créer un mouvement d'eau.

INSTALLATION

- Le montage, la mise en service du coffret, le raccordement à l'installation, ou toutes autres interventions doivent être impérativement réalisées par un technicien habilité. Respecter les normes NF C-15100 ainsi que la réglementation en vigueur.

- Fixer le coffret dans le lieu prévu à cet effet, de préférence en endroit sec, à l'abri de la lumière directe du soleil et de la chaleur.

-Température d'utilisation du module afficheur GEL'ELEC: 0° / +50°C

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

- Fixer la sonde pour la mesure de la température extérieure en évitant son exposition à toute source de chaleur ou de rayonnement, sans contact avec son support.

RACCORDEMENT

- 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.

- Resserrer les connexions électriques lors de l'installation, puis une fois par an.

- 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.

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
- 4.Pour mémoriser la nouvelle valeur du point de consigne, appuyer de nouveau sur le touche SET ou attendre 10 s



Afficheur digital du GEL'ELEC

-La mise en route de la pompe s'effectue au « point de consigne » moins un degré.

-L'arrêt de la pompe s'effectue au « point de consigne ».

Ce mode de fonctionnement prévient des mises en route et arrêts intempestifs lorsque la température de l'air oscille de quelques degrés au niveau du point de réglage.

Exemple:

Point de consigne réglé à 0°C

À -0.5°C, pompe à l'arrêt

À -1°C la pompe démarre

La température remonte légèrement à -0.5°C, la pompe reste active

La température atteint 0°C (point de consigne), la pompe s'arrête.

Votre coffret de filtration doit être sous tension, et le disjoncteur de la pompe en position ON pour assurer le bon fonctionnement de ce dispositif.