



Mode d'emploi



Sommaire :

- ◆ Description du contenu
- ◆ Installation du coffret de commande
- ◆ Manipulation → **par du personnel qualifié**
- ◆ Raccordement électrique → **par un électricien agréé**
- ◆ Mode de fonctionnement
- ◆ Description de l'appareil
- ◆ Caractéristiques techniques
- ◆ Prestations
- ◆ Garantie
- ◆ Conformité



Description du contenu :

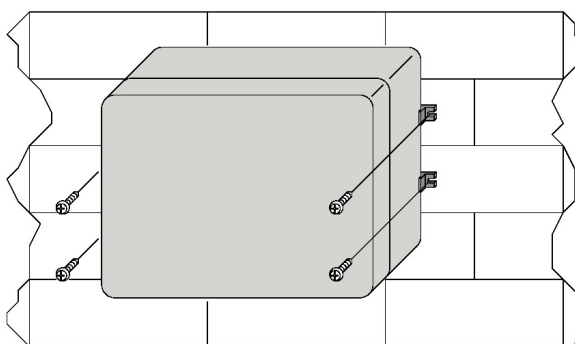
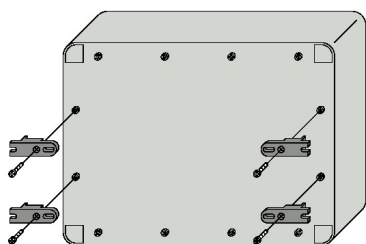
- 1 coffret de commande CMD SP10
- 1 clef panneton
- 4 pattes de fixation
- 1 mode d'emploi via QR-code

Installation du coffret de commande :

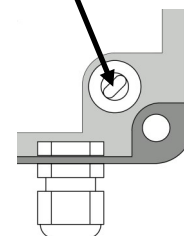
Fixation murale :

- Le coffret de commande doit être installé dans un endroit propre et sec.
- **ATTENTION**, à ne pas l'installer dans un endroit public, sans un sur-coffret sécurisé, pour éviter toutes manipulations non désirées des boutons de commande

Avec les 4 pattes de fixation



Par perçage, dans le coffret



!!! ATTENTION !!!
à ne pas endommager
les composants électriques

Manipulation : par du personnel qualifié

Intervention :

- **ATTENTION** aux risques d'électrocution en ouvrant la porte de la commande.

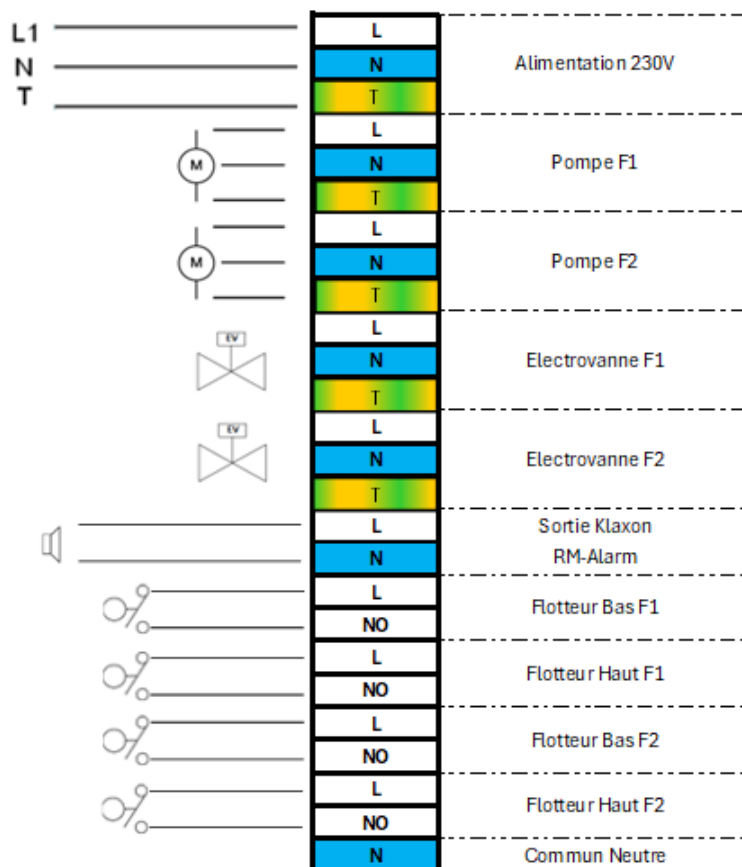




Raccordement électrique : **par un électricien agréé**

A raccorder à une alimentation 230Vac, disjoncteur 13A et FI de protection 30mA

Remarque : électrovanne est en NF
(normalement fermée)



Presse-étoupe M20
Sortie Klaxon



Presse-étoupe M20
Flotteur F1 bas/haut



Presse-étoupe M20
Alimentation F1



Presse-étoupe M20
Electrovanne F1



Presse-étoupe M20
Alimentation 230V



Presse-étoupe M20
Flotteur F2 bas/haut



Presse-étoupe M20
Alimentation Pompe
F2



Presse-étoupe M20
Electrovanne F2



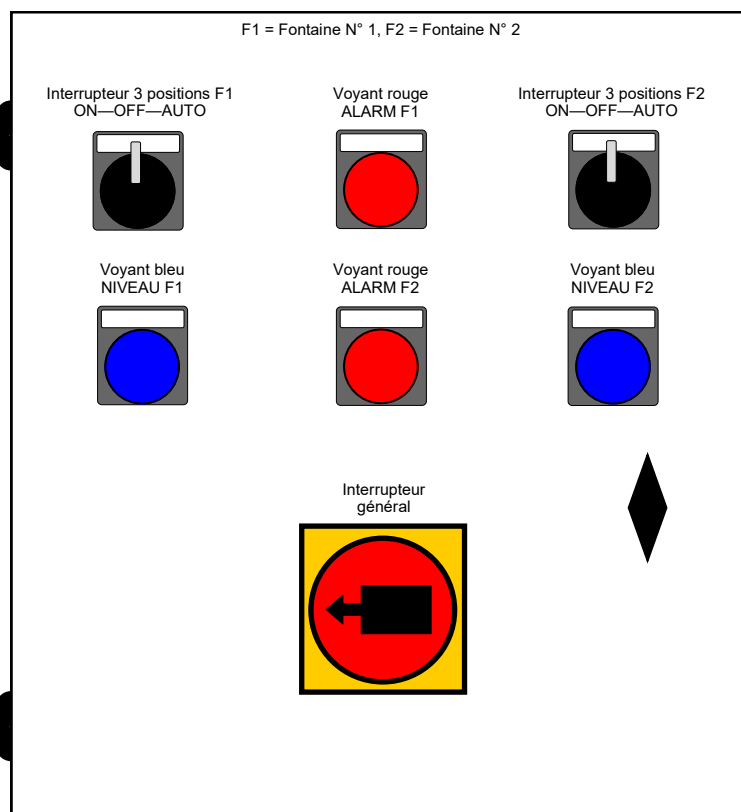
Mode de fonctionnement :

Interrupteurs 3 positions en mode : **AUTO - ON - OFF**

- AUTO : Démarre la pompe selon un plan horaire
- ON : Pompe allumée (forcée)
- OFF : Pompe éteinte (forcée)

Fonctionnement :

- ♦ Interrupteur général : Mise en marche électrique sur "ON (1)", arrêt électrique sur "OFF (0)"
- ♦ NIVEAU « voyant bleu » : plusieurs états
 - ♦ voyant bleu « clignotant » → niveau haut (contact avec flotteur haut)
 - ♦ voyant bleu « fixe » → niveau moyen (contact avec flotteur bas)
 - ♦ voyant bleu « éteint » → niveau bas (pas de contact avec flotteur bas)
- ♦ ALARM « voyant rouge » : Détection erreurs (disfonctionnement flotteurs) + sortie klaxon





Description de l'appareil :

- Coffret de commande et de gestion sur-mesure pour la gestion de deux fontaines avec une pompe monophasée par fontaine
- Propose 3 modes de fonctionnement (AUTO-ON-OFF) par fontaine
 - Gère si mode AUTO l'enclenchement de la pompe selon un plan horaire à définir
 - Actionne électrovannes pour le remplissage d'eau de ville par pallier à l'évaporation de l'eau de chaque fontaine distincte grâce à des sondes de niveau
 - Affiche le niveau de la cuve (2 niveaux) via des LED par fontaine- Témoin LED erreur par fontaine

Caractéristiques techniques :

F1 = Fontaine N° 1, F2 = Fontaine N° 2

Sélecteur en façade 3 positions F1	ON - OFF - AUTO
Sélecteur en façade 3 positions F2	ON - OFF - AUTO
Affichage voyant bleu NIVEAU F1	Niveau cuve
Affichage voyant bleu NIVEAU F2	Niveau cuve
Affichage voyant rouge ALARME F1	Erreurs détectées
Affichage voyant rouge ALARME F2	Erreurs détectées
Raccordement alimentation	Directement sur le bornier
Raccordement 2 flotteurs F1	Directement sur le bornier
Raccordement 2 flotteurs F2	Directement sur le bornier
Raccordement électrovanne (NF) F1	Directement sur le bornier
Raccordement électrovanne (NF) F2	Directement sur le bornier
Raccordement pompe F1	Directement sur le bornier
Raccordement pompe F2	Directement sur le bornier
Tension pompe	230 Vac - max. 9A
Tension électrovanne	230 Vac - max. 1A
Tension d'alimentation	230 Vac
Section câblage	Max. 1.5mm ²
Indice de protection	IP56
Encombrement	L 220 x H 300 x Ep 160mm
Poids	~3.2kg

Prestations :

Abidex SA peut fournir en supplément, les prestations suivantes:

- ⇒ Mise en service
- ⇒ Dépannage
- ⇒ Entretien

Garantie : Veuillez vous référer à nos conditions générales → https://abidex.ch/assets/cg_fr.pdf

Conformité :

Le Fabricant déclare que le coffret de commande mentionné est conforme avec les dispositions de la Directive du Conseil 2004/108/CE (directive «BASSE TENSION») amendée et de la Directive du Conseil 2006/95/CE (directive «COMPTABILITE ELECTROMAGNETIQUE») amendée, ainsi qu'avec les législations nationales applicables. Il est également conforme avec les dispositions du projet et avec les normes européennes harmonisées suivantes: NF EN 60.439-1 / EN 50.081-1 / EN 50.082-2



V04-26 page 5-5