

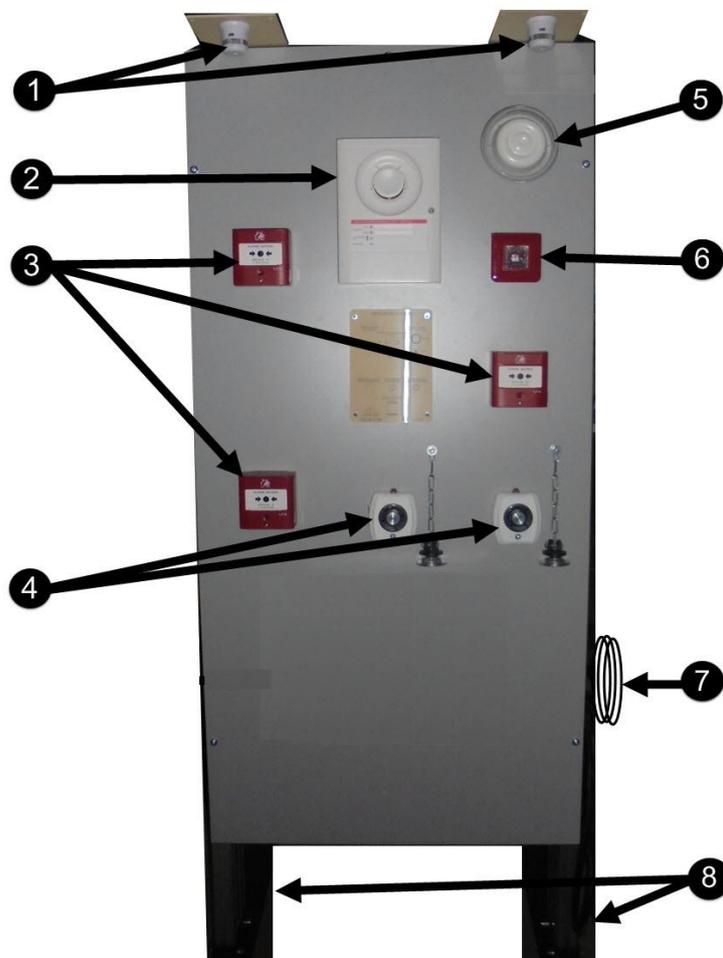
TAG-8



PRESENTATION DU PANNEAU

Sur ce panneau les composants habituels de la gestion d'alarme incendie de type 4.

I. Description du panneau :



1- 2 Détecteurs optiques de fumée autonomes.

2- Centrale de gestion d'alarme incendie de type 4, 2 zones de détections avec batterie.

3- 3 Déclencheurs manuels rouge réarmables.

4- 2 ventouses électriques.

5- Diffuseur sonore classe B.

6- Diffuseur lumineux rouge.

7- Cordon d'alimentation générale du système TAG-8, à raccorder sur une source de tension comportant un dispositif de protection différentielle.

8- Châssis sur roulettes

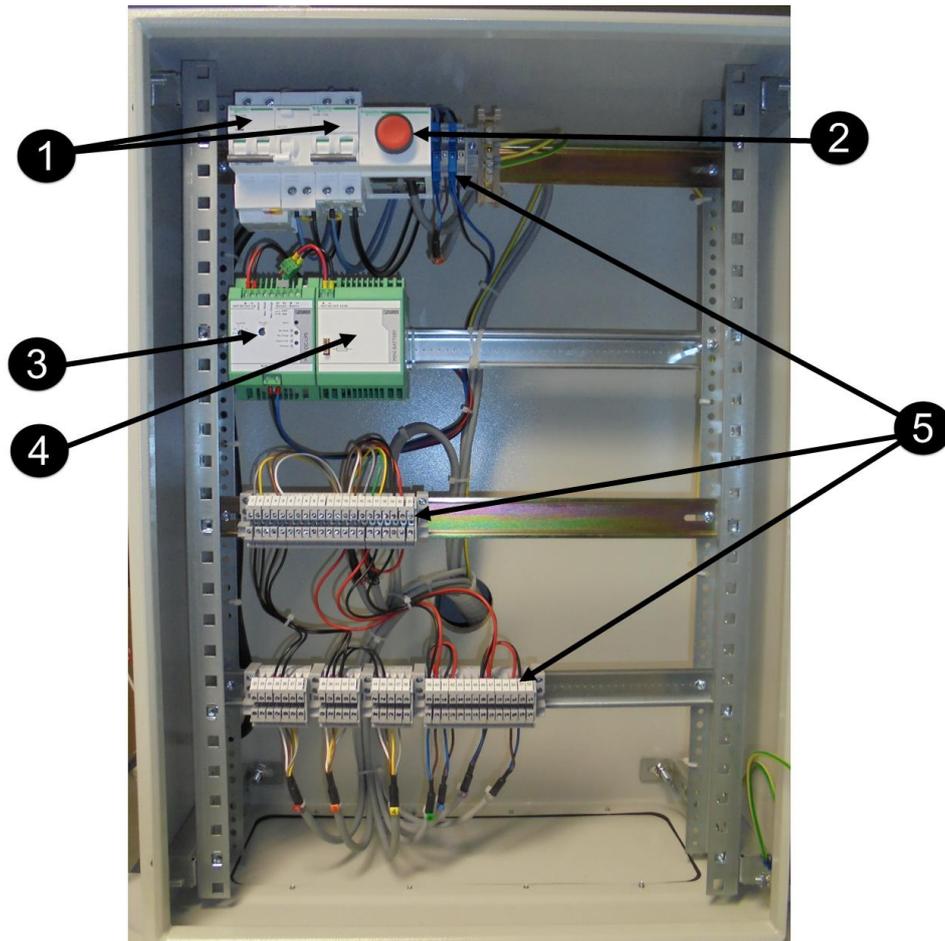


9- Armoire électrique composée de protections magnétothermiques, d'un ensemble de borniers à vis permettant l'interconnexion de tous les composants électriques.

10- Tablette en mélaminé

Vous trouverez les notices des composants dans le dossier « Notices constructeurs »

II. Description de l'armoire électrique :



1- Ensemble de disjoncteurs de protection.

2- BP REINI : permet la réinitialisation de la centrale avant la fin réglementaire (voir § VI).

3- Alimentation sécurisée

4- Batterie de l'alimentation sécurisée

5- Borniers : Permet le câblage des équipements.

Tous les éléments du TAG-8 sont câblés et repérés par des numéros.

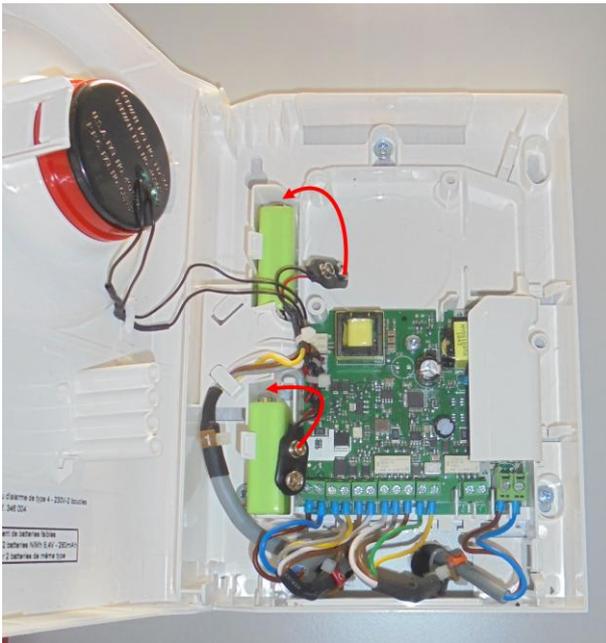
III. Caractéristiques du châssis :

- Châssis à roulettes avec poignées.
- Dim. L x l x h : 750 x 730 x 1840 mm
- Tablette en mélaminé gris 19mm : 750 x 400mm

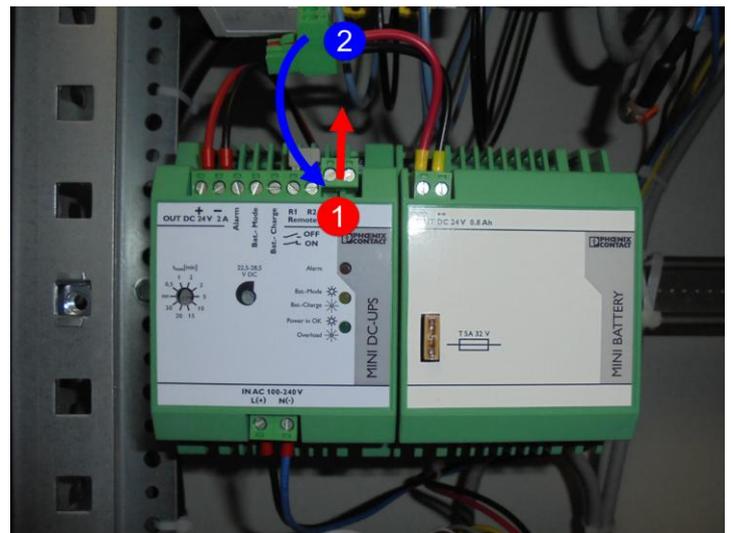
IV. 1^{ère} utilisation :

A la réception du système TAG-8, veuillez suivre les instructions suivantes :

- Hors tension, ouvrir la centrale d'alarme incendie de type 4
- Raccorder la batterie



- Refermer la centrale d'alarme incendie de type 4
- Installer les détecteurs de fumés sur leurs socles
- Ouvrir l'armoire électrique, retirer le second plastron en partant du haut.
- Reconnecter la batterie de l'alimentation secourue à l'alimentation secourue (Retirer le cavalier libre et connecter le pont)
- Repositionner le plastron.



- Vous pouvez mettre sous tension et enclencher les disjoncteurs pour l'utilisation du système TAG-8.

V. Procédure de fonctionnement

- Après déclenchement d'un/des D.M. d'une zone.
- La centrale d'alarme incendie de type 4 démarre la procédure d'évacuation.
- Les signaux sonores et lumineux sont actionnés et l'alimentation des ventouses électriques est coupée.
- Même après réarmement du/des D.M. la centrale d'alarme incendie reste active pendant 5min minimum (*voir notices des composants « Centrale d'alarme incendie de type 4 »*).

VI. Réinitialisation de la centrale d'alarme incendie de type 4 avant la fin réglementaire :

Comme indiqué sur la notice constructeur de la centrale d'alarme incendie de type 4, le son d'alarme générale d'évacuation est prioritaire sur le son continu et conforme à la norme NF S 32-001 : « Evacuation du bâtiment déclenchée par l'appui sur un D.M. est d'une durée minimum de 5min (arrêt automatique) »

Pour des raisons pédagogique, nous avons intégré une manipulation pour réinitialiser la « centrale d'alarme incendie de type 4 » avant les 5 min réglementaire.

- Après déclenchement d'un/des D.M. la centrale d'alarme incendie de type 4 démarre la procédure d'évacuation.
- Après réarmement du/des D.M. veuillez disjoncter le disjoncteur D2, puis appuyer sur le bouton poussoir « BP REINIT » se trouvant dans l'armoire électrique.
- Après cette manipulation vous pouvez réenclencher le disjoncteur D2.

Le système TAG-8 est réinitialisé.

VII. Arrêt prolongé du système TAG-8:

Nous vous conseillons de débrancher toutes les batteries du TAG-8 lors d'un arrêt prolongé.