

# NOTICE D'UTILISATION

## DU COFFRET D'ALARME A PILES réf. 31210

### 1 INTRODUCTION

#### 1.1 généralités

Ce système d'alarme de type 4 est utilisé pour donner, en cas d'urgence, l'ordre d'évacuation du public ainsi que du personnel non employé à la lutte contre l'incendie.



#### 1.2 description

Le coffret d'alarme à piles type 4 est constitué d'un circuit électronique entièrement équipé

L'ensemble se compose de :

- 1 coffret à membrane déformable
- 1 sirène NFS 32001
- 1 bouton poussoir test piles
- 1 voyant vert pour le contrôle de la tension des piles
- 2 connecteurs recevant les piles alcalines 9 V type 6F22 (non livrées)
- 1 circuit électronique avec séquence d'arrêt automatique de la sirène (réglage en usine à environ 5 minutes).
- 1 clé de réarmement

### 2 ENCOMBREMENT, FIXATION

#### 2.1 dimensions

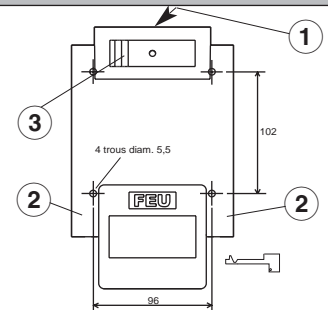
Boîtier saillie de dimensions extérieures  
Hauteur : 220 mm, Largeur : 130 mm, Profondeur : 65 mm

#### 2.2 fixation

Montage en saillie avec fixation par vis. Retirer la face avant en poussant le clip situé sur le haut du boîtier (au besoin enlever la vis inviolable). Incliner légèrement la face pour le désassemblage. La fixation murale se fait au moyen des trous prévus à cet usage.

**Ouverture :** appuyer sur le clip ① et retirer le capot.

**Fermeture :** mettre d'abord le clip ① en place puis clipser le capot en appuyant sur les côtés ② de part et d'autre du bris de glace.



### 3 FONCTIONNEMENT, CONTROLE, ESSAI

#### 3.1 mise en route / vérification

Lors de l'installation mettre en place 2 piles alcalines 6F22 de 9 V dans les logements prévus à cet usage, situés de part et d'autre du haut parleur.

Contrôler l'état des piles en appuyant sur le bouton ③.  
Si le voyant vert ne s'allume pas franchement, changer les piles.

#### 3.2 utilisation

Pour déclencher l'alarme, appuyer sur la membrane du déclencheur manuel en face avant. Le signal d'évacuation retentira pendant 5 minutes ( maximum ) ou jusqu'au réarmement du déclencheur manuel avec la "clé" rouge fournie. Après toute alarme, réarmer le déclencheur manuel.

### 4 CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Fonctionne avec 2 piles alcalines 9 V - 6F22 montées en série : U 18 Vcc
- Durée de la diffusion sonore : environ 5 minutes
- Tension limite de fonctionnement (piles en état de décharge) : U 10 Vcc

### 5 MAINTENANCE, ENTRETIEN

L'installation doit être maintenue en bon état de fonctionnement.

Cet entretien doit être assuré :

- soit par un technicien qualifié attaché à l'établissement
- soit par un professionnel qualifié.

Le personnel de l'établissement doit être initié au fonctionnement du système d'alarme.

L'exploitant doit s'assurer du bon fonctionnement du système d'alarme:

- contrôles périodiques des piles (Voir paragraphe 3.2)
- remplacement des piles 9 V chaque année.

L'exploitant de l'établissement doit faire effectuer sous sa responsabilité les remises en état le plus rapidement possible.

### 6 INCIDENTS EVENTUELS DE FONCTIONNEMENT

Observation	Causes probables	Interventions
En effectuant un test piles, le voyant vert ne s'allume pas ou s'allume faiblement.	Piles déconnectées ou déchargées	Vérifier les piles ou leurs connections
Diffuseur sonore faiblissant	Piles en décharge	Remplacer les piles
Pas de diffusion sonore	Membrane déformable du coffret enfoncée Diffuseur sonore en coupure automatique par la temporisation	Réarmer la membrane du coffret