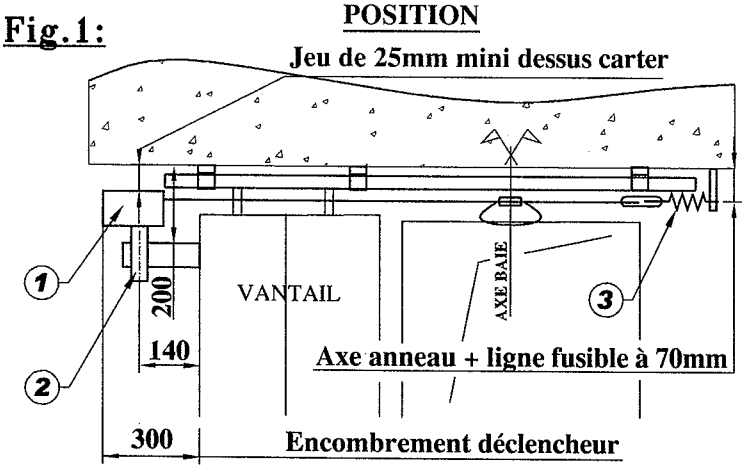
novoferm LUTERMAX
L'esprit coupe-feu

DECLENCHEUR THERMIQUE-70° porte sous dalle

NOTICE DE POSE			
N° NP 551.006			
Indice	C	Date	13/04/04
Remplace		NP 551.006/B	
Page 1/2		Modif	06/12/13

1. PRINCIPE POUR DECLENCHEUR THERMIQUE:

Fig.1:



(1) Déclencheur
(2) Mentonnet
(3) Kit ligne fusible **(Notice NP551.003)**

2.Montage du déclencheur thermique: (Voir figure N°1 et 2)

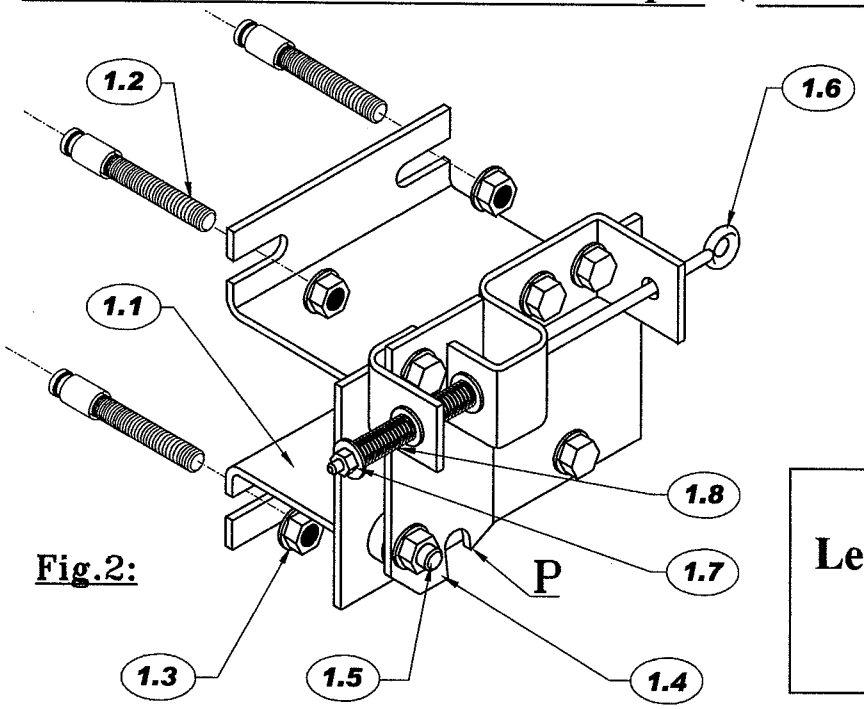


Fig.2:

(1.1) Support déclencheur
(1.2) Goujon M10
(1.3) Ecrou M10
(1.4) Biellette
(1.5) Axe de rotation
(1.6) Anneau
(1.7) Ecrou frein
(1.8) Ressort

ATTENTION :
Le montage doit être effectuer porte position d'attente.
(Voir figure N°1 et 2)

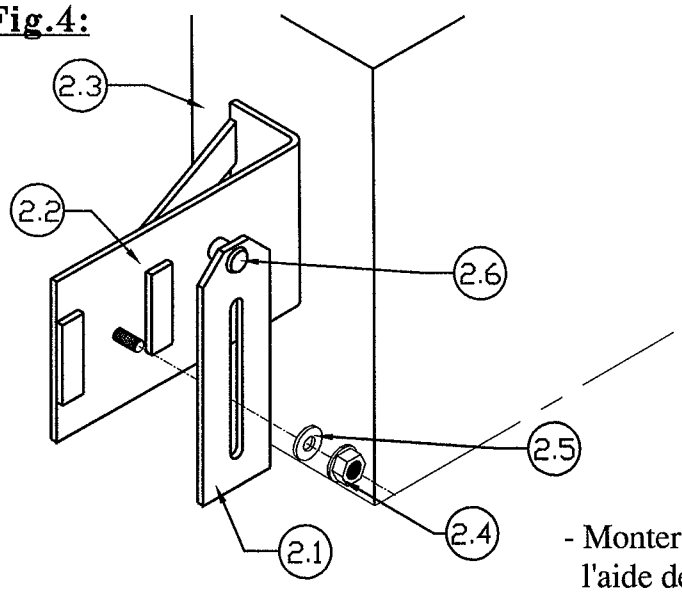
- Tracer l'axe vertical de la bielette **(1.4)** à **140***mm* du bord arrière du vantail.
- Tracer l'axe horizontal de l'anneau **(1.6)** à **70***mm* sous la dalle.
- Positionner le support déclencheur **(1.1)**.
- Sauvegarder un jeu *mini* de **25***mm* entre le plafond et le carter du déclencheur **(1)**.
- Percer les trous de fixation.
- Insérer les goujons **M10 (1.2)**.
- Fixer le déclencheur **(1)** à l'aide des écrous **M10 (1.3)**.

PROCEDURE POUR LE CHANGEMENT DU RESSORT (1.8)

Si le vantail est trop lourd, il se peut que le ressort **(1.8)** soit trop faible pour maintenir la porte en position de sécurité.
Donc, il faut retirer l'ensemble "écrou + rondelle" **(1.7)** puis remplacer le ressort monté d'usine **(1.8)** par le ressort (NFL 15935, + dur en compression) fournit avec le déclencheur pour les cas suivants:
- coulissante sur rail Type 5 (toujours équipé du ressort NFL 15935, monté par le fournisseur)
- coulissante sur rail Type 4 à partir d'une surface de 20m²

3. MONTAGE DU MENTONNET:

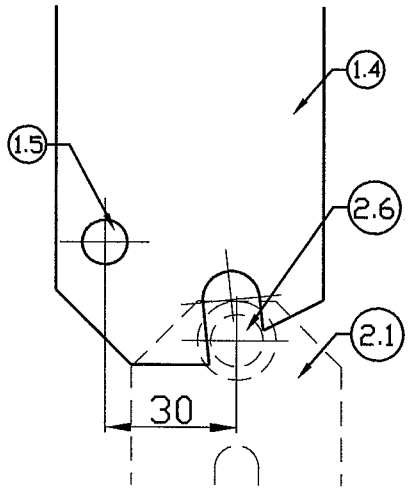
Fig.4:



(**2.1**) Mentonnet
(**2.2**) Equerre de fixation mentonnet
(**2.3**) Vantail de porte
(**2.4**) Ecrou à frein
(**2.5**) Rondelles d'appuies
(2.6) Doigt du mentonnet

- Monter le mentonnet (**2.1**) sur l'équerre (**2.2**) à l'aide de la rondelle (**2.5**) et l'écrou (**2.4**) (figure N° 4)
- Fixer l'ensemble mentonnet, équerre, par soudure à l'arrière du vantail de porte **(voir fig 1 chapitre 1)**

Fig.5:



4.Réglage du mentonnet:

- Positionner l'axe du mentonnet afin obtenir une pénétration de **5***mm* environ dans l'empênnage de la biellette (**1.4**)

NOTA: - Un réglage final sera réalisé après la mise en place de la ligne fusible (**Np 551-003**)

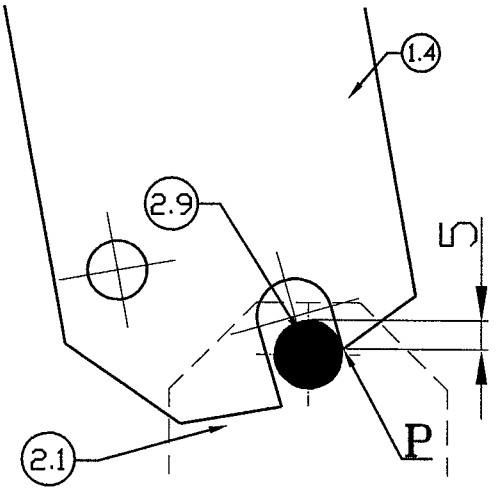



Fig.5bis: