

# **NOTICE DE FONCTIONNEMENT ET DE MONTAGE**

**Bandeaux électromécaniques  
pour porte sans encoche**

**PS900  
PS9200**



## **Guidotti**

---

**ZI de la Pomme - BP 34 - 8 rue F.Arago 31250 REVEL**  
Tél. 05 62 18 21 21 - Fax 05 62 18 21 29



CREATIONS D. GUIDOTTI  
ZI de la Pomme - BP34  
Rue F. ARAGO - 31250 REVEL  
Tél: 05.62.18.21.21  
Fax: 05.62.18.21.29

## BANDEAU AVEC SERRURE ELECTRIQUE A IMPULSION OU COUPURE

Hauteur 125 et 200 mm

Référence :

**PS 900**  
**PS 9200**

### GENERALITES :

Fabriqué en aluminium anodisé, ce bandeau est prévu pour équiper des portes en glaces épaisseur 10 ou 12 mm (à préciser à la commande), sans trou ni encoche, il convient parfaitement pour toute installation existante pour laquelle un contrôle d'accès est devenu nécessaire.

**Un avantage certain, la décondamnation extérieure peut être obtenue mécaniquement par clé, même si la porte ne comporte ni encoche, ni trou.**

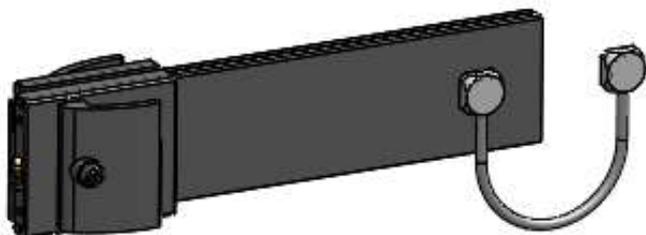
Le maintien sur la glace est assuré par des brides en extrémité et serrage longitudinal. Ce serrage permet également le plaquage sur la glace. Au dessus de 1 m, un collage ou un clipsage devient nécessaire.

Dans chacun des boîtiers équipant les bandeaux, une réserve de longueur de +/- 15mm est prévue par rapport à la cote nominale.

Les bandeaux prolongateurs sont à coller sur les glaces fixes.

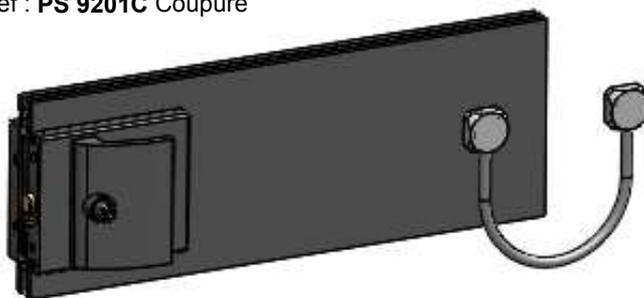
#### 1 VANTAIL H 125

Réf : **PS 901** Impulsion  
Réf : **PS 901C** Coupure



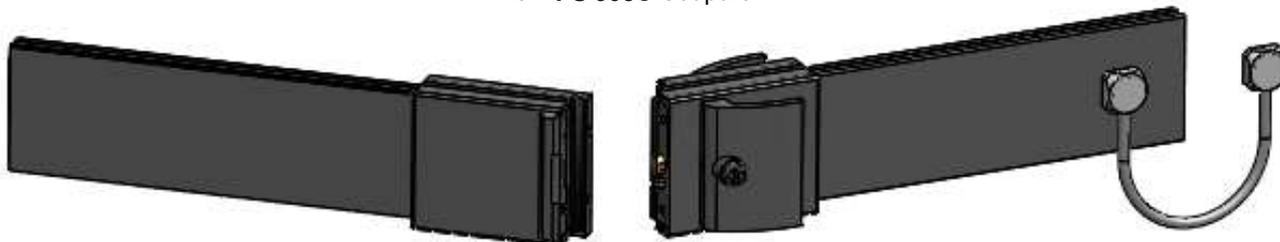
#### 1 VANTAIL H 200

Réf : **PS 9201** Impulsion  
Réf : **PS 9201C** Coupure



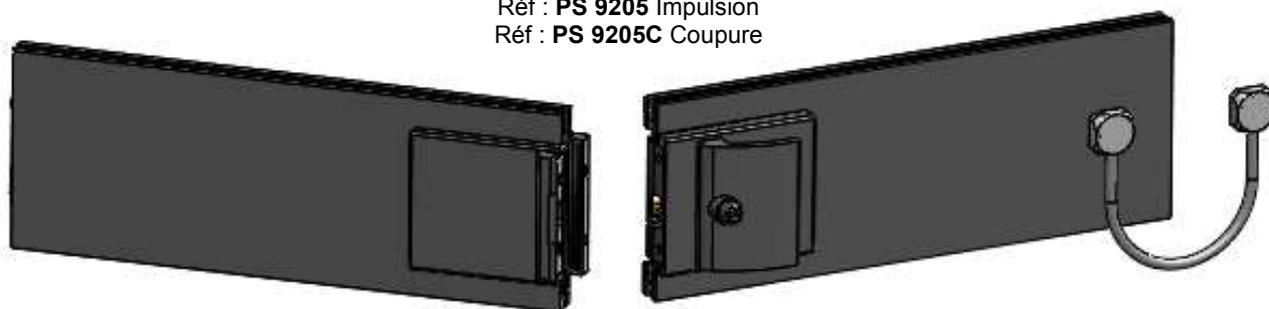
#### 2 VANTAUX H 125

Réf : **PS 905** Impulsion  
Réf : **PS 905C** Coupure



#### 2 VANTAUX H 200

Réf : **PS 9205** Impulsion  
Réf : **PS 9205C** Coupure



Vue intérieure

### ATTENTION :

Le montage de ce bandeau implique un jeu minimum de 3 mm entre les deux glaces et de 2 mm à l'arrière côté pivot



CREATIONS D. GUIDOTTI  
ZI de la Pomme - BP34  
Rue F. ARAGO - 31250 REVEL  
Tél: 05.62.18.21.21  
Fax: 05.62.18.21.29

## CARACTERISTIQUES ET MONTAGE BANDEAUX

Référence :

**PS 900**  
**PS 9200**

### CARACTERISTIQUES

La serrure électrique est raccordée au bandeau par un connecteur 5 broches (contacts dorés), ce qui permet un dépannage rapide en cas de besoin. En standard le canon extérieur est de type cylindrique de marque **KABA** et l'ouverture mécanique du bandeau se fait via un canon poussoir côté intérieur.

Possibilité d'adaptation d'autres canons cylindriques (sur demande).

#### SERRURE FONCTIONNANT PAR IMPULSION :

**Alimentation :** 12 VAC ou VDC, par flexible coté vantail de service uniquement

**Consommation :** 2,5 A à l'impulsion

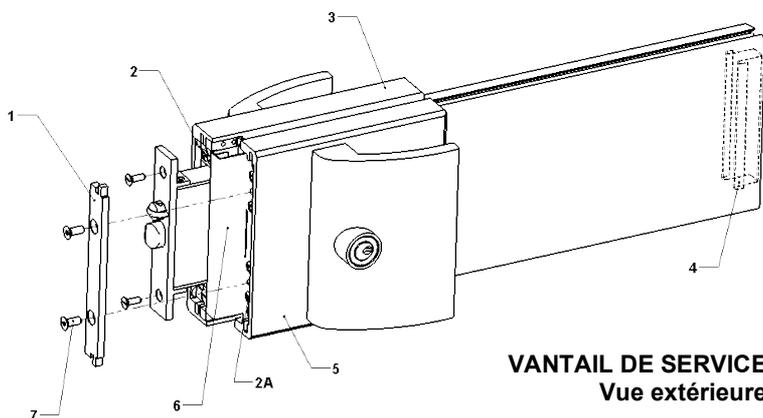
**Mécanisme non temporisé**

#### SERRURE FONCTIONNANT PAR COUPURE

**Alimentation :** 12 VDC, par flexible coté vantail de service uniquement

**Consommation :** 200 mA en permanence

**Mécanisme non temporisé**

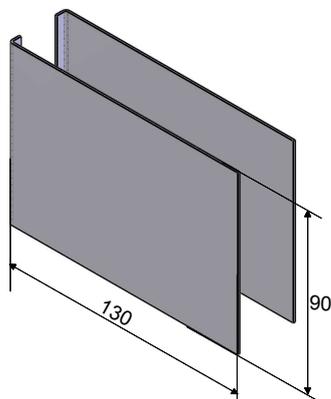


- 1 : Mécanisme électrique à impulsion ou coupure
- 2 et 2A : Vis de tension de bandeau
- 3 : Carter intérieur
- 4 : Bride arrière
- 5 : Carter extérieur
- 6 : Bride avant
- 7 : Barrette cache vis

### VANTAUX FIXES :

Les bandeaux équipant les vantaux fixes sont montés par collage (adhésif double face ou silicone), après un nettoyage rigoureux des glaces.

Toutefois si le vantail fixe sert de gâche, il est prévu des équerres de fixation au mur, car le collage ne suffirait pas à maintenir correctement les flasques sur la glace. (Fournir un croquis détaillé pour ce cas particulier).



Cache encoche  
(Le jeu à coller)

Réf : D-C/ENC.

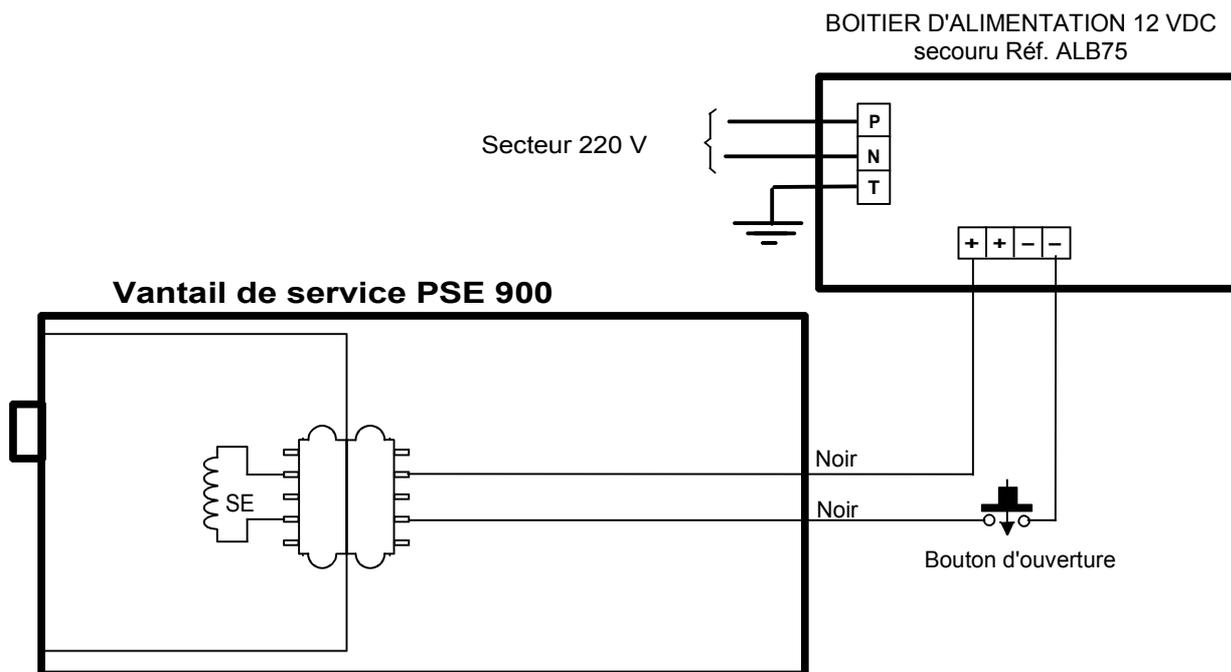


Caboçon cache trou

Réf : PS/CAB.

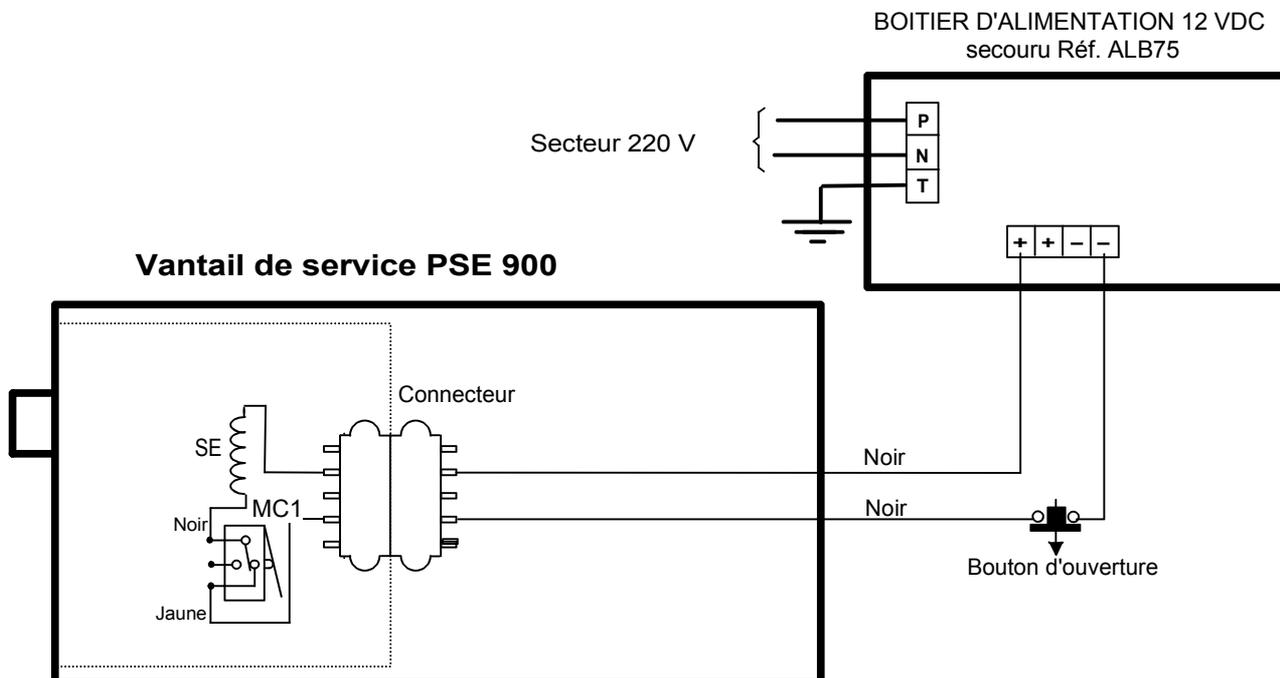


**RACCORDEMENT PS 900 à Impulsion**



NOTA : Le câblage de l'installation doit être réalisé en câble 9/10 jusque 20 m.  
 Au delà, calculer la section des câbles en fonction de la consommation de la bobine de la serrure (2,5 A).

**RACCORDEMENT PS 900 à Coupure**



**LEGENDE :** SE : Electro-aimant de la serrure électrique  
 BO : Bouton de décondamnation (contact NF)  
 MC1: Micro-contact de coupure de la bobine

NOTA : Le câblage de l'installation doit être réalisé en câble 9/10 jusque 20 m.  
 Au delà, calculer la section des câbles en fonction de la consommation de la bobine de la serrure (200 mA)