



## PRESENTATION

**Références produits : 210.2000 (BGPH DM) - 260.2000 (BGPH DM APPEL URGENCE)**

Boitier d'alarme phonique design avec membrane.

- Poste secondaire design dédié à la centrale CASI
- Appel déclenché par une membrane déformable (Réarmable)
- Poste relié à une ligne d'un module 7 zones
- Télé-alimenté par un module 7 zones

## VERSIONS

### BGPH DM (ALARME INCENDIE)



**210.2000**

### BGPH DM (APPEL URGENCE)



**260.2000**

## OPTION

- Référence 210.2500 : Plaque de propreté pour montage en encastrement

*Le matériel doit être installé et utilisé conformément aux directives de ce document.*

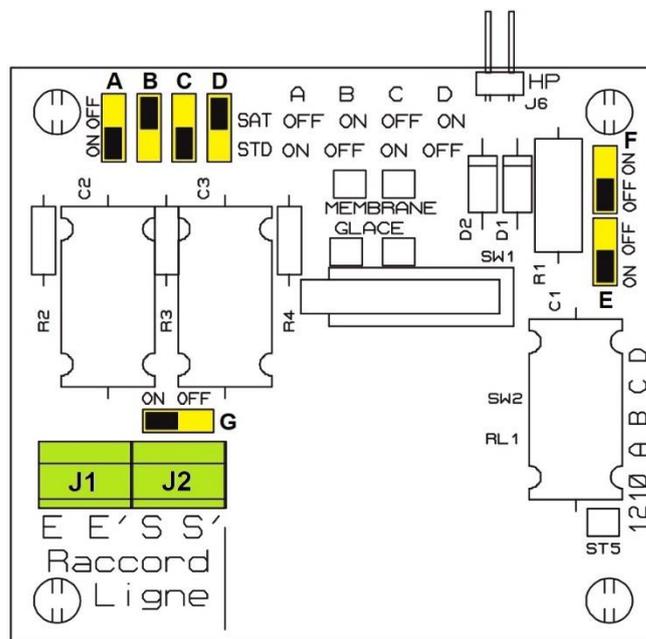
## RACCORDEMENT

FR

### Raccordement standard

EN

**ATTENTION :** Positionner les cavaliers « A - B - C - D » en fonction de la position du BGPH DM sur la ligne.



Cavaliers	A	B	C	D
STD standard	ON	OFF	ON	OFF
SAT satellite	OFF	ON	OFF	ON

Les BGPH DM sont livrés avec les cavaliers « A - B - C - D » en position (STD) standard.

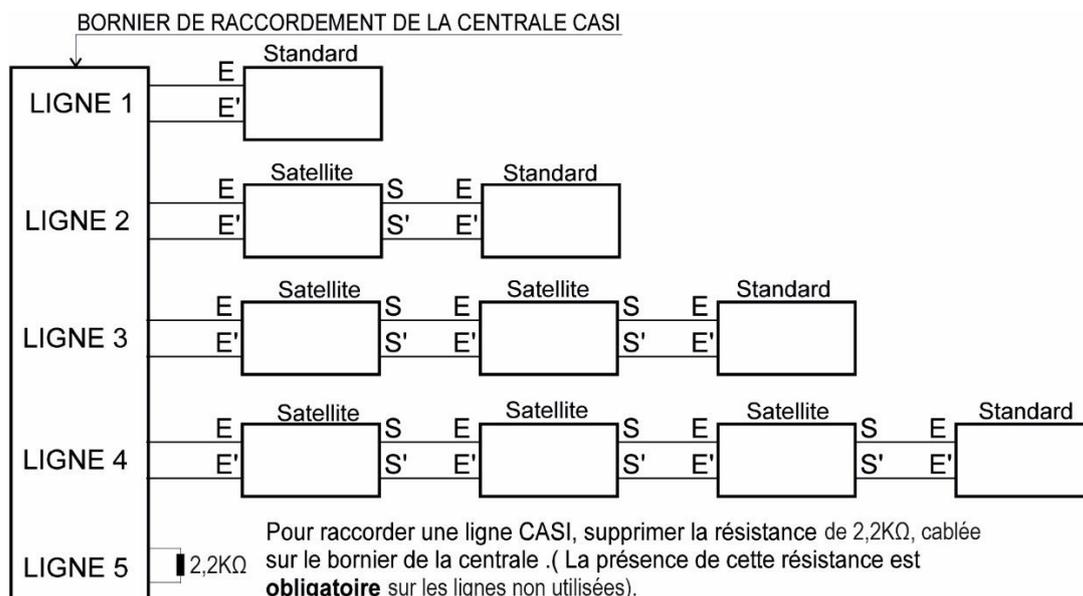
La fonction « secret » peut être activée en positionnant sur OFF le cavalier « E ».

Si la liaison entre la centrale et le BGPH DM est supérieure à 500m positionner sur ON le cavalier « F », pour augmenter le niveau de sonnerie au BGPH DM.

**Le cavalier « G » reste dans tous les cas en position ON.**

La liaison entre la centrale CASI et le BGPH DM nécessite un câble **une paire torsadée blindée par tresse** (Le blindage n'est pas relié au BGPH DM).

### Exemple de raccordement de lignes de BGPH DM



## UTILISATION

FR

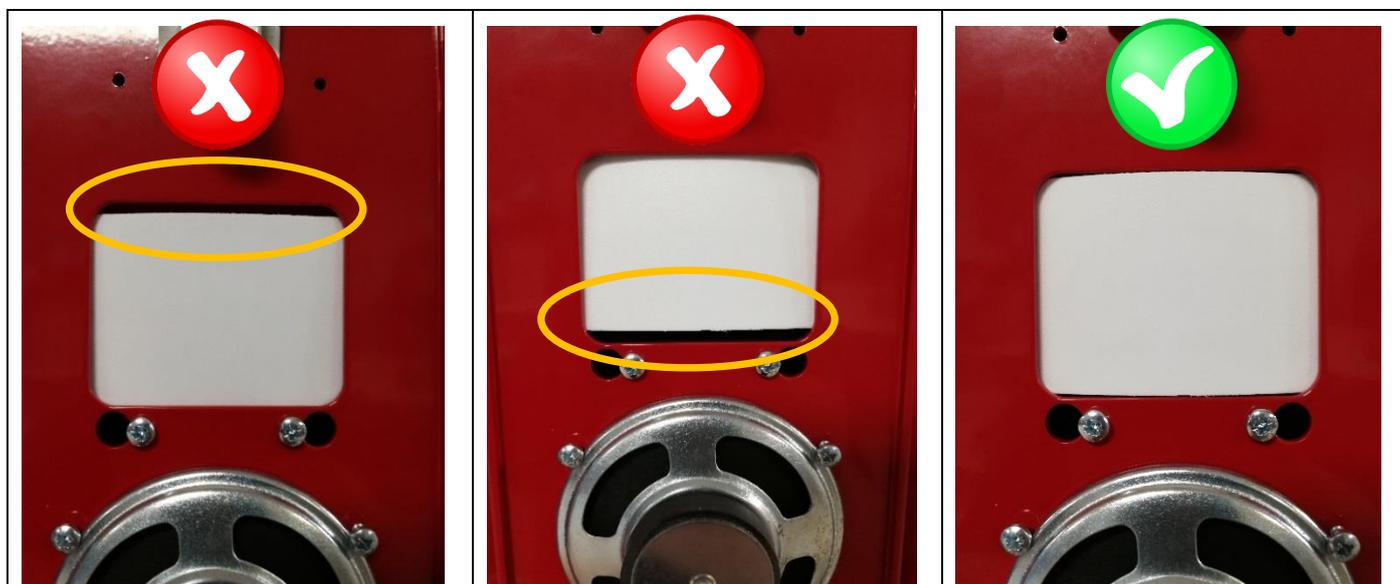
### Réactivation de la membrane après utilisation

EN

Pour replacer la membrane à sa place :

- Faire glisser le cache serrure vers le haut
- Ouvrir la serrure
- Ouvrir le boîtier
- Pousser doucement la membrane au centre de l'intérieur du boîtier jusqu'à ce qu'elle reprenne sa forme initiale
- Refermer le boîtier
- Fermer la serrure
- Rabattre le cache serrure

**ATTENTION :** La membrane doit se trouver en face de l'ouverture prévue. Si cela n'est pas le cas, remplacez-la.



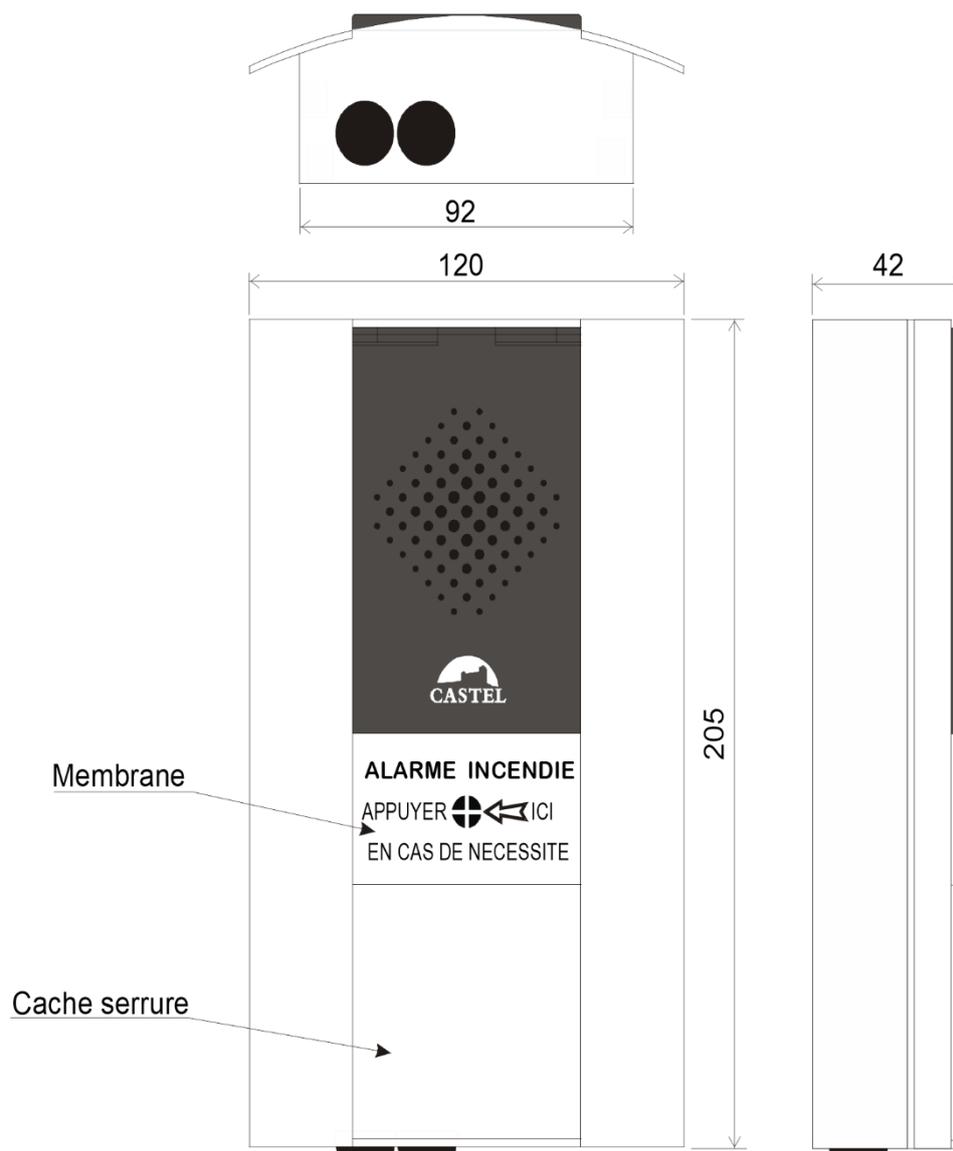
## INSTALLATION

FR

### Montage en encastrement

EN

Faire une réservation hauteur 208mm, largeur 93mm et profondeur 27mm dans le support.  
Fixer le BGPH avec 3 vis  $\varnothing 4$  (non fournies). Voir page 5 pour les entraxes.

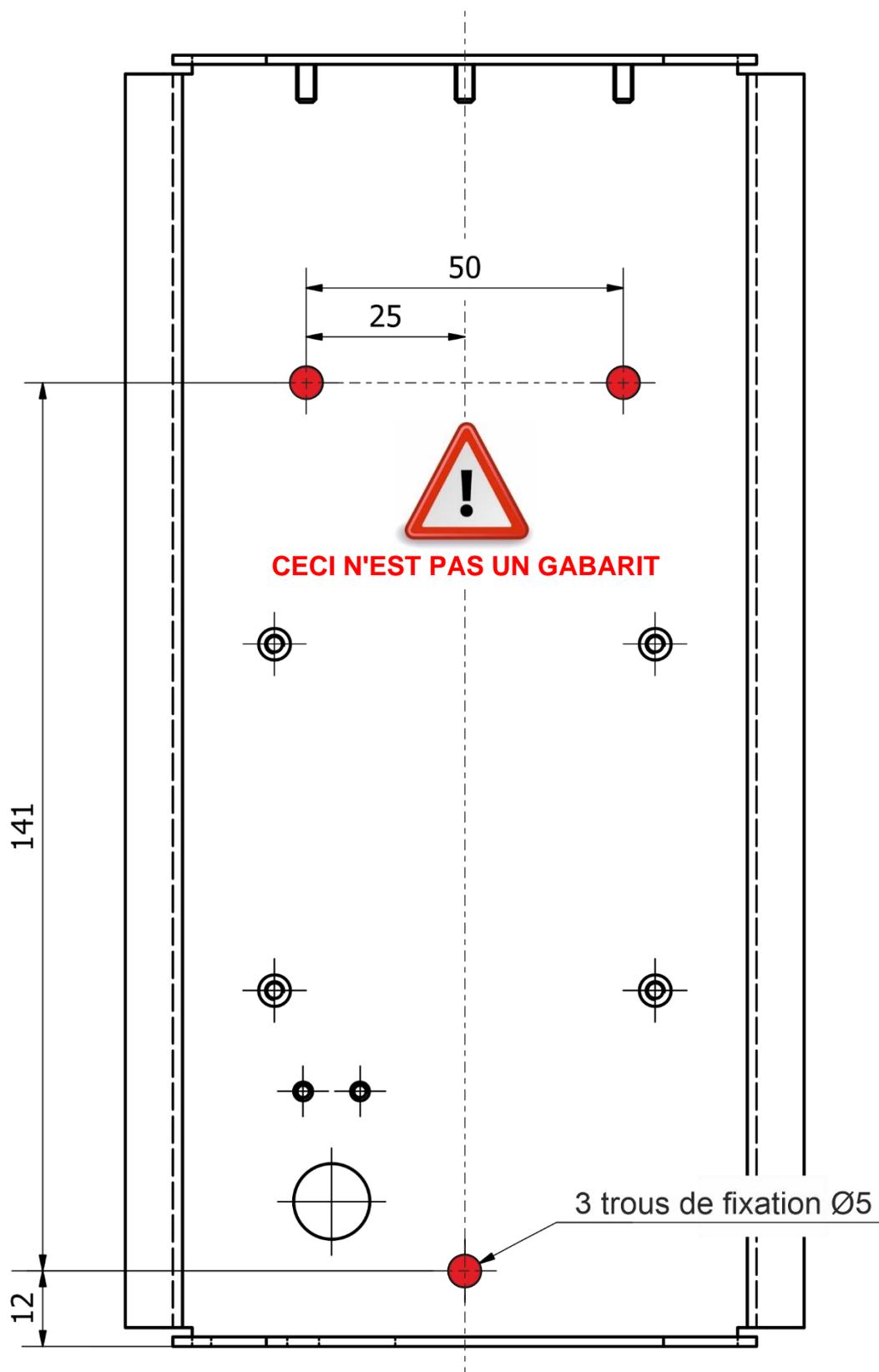


## Montage en saillie

Fixer le BGPH sur le support avec 3 vis  $\varnothing 4$  (non fournies).

FR

EN



## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

FR

### Conformités aux directives européennes

EN

- 2001/95/EC : Sécurité
- 2014/30/UE : CEM
- 2017/2102/UE : RoHS 3
- 2014/35/UE : Basse Tension

### Conformités aux normes européennes

- EN 55032 : Emissions CEM
- EN 55035 : Immunité CEM
- EN 62368-1 : Sécurité des personnes – Sécurité électrique

### Caractéristiques mécaniques

- Dimensions : H 205 x L 120 x P 42 mm
- Poids : 760g

### Caractéristiques électriques générales

- Température de stockage : -20° à +70°C.
- Température de fonctionnement : 0 à +70°C.
- Alimentation : Télé-alimenté par un module 7 zones



#### Protection de l'environnement :

Éliminez ce produit conformément aux règlements sur la préservation de l'environnement.

## PRESENTATION

**Product references: 210.2000 (BGPH DM) - 260.2000 (BGPH DM EMERGENCY CALL)**

Design acoustic alarm box with membrane.

- Design substation dedicated to the CASI plant
- Call triggered by a deformable membrane (Resettable)
- Station connected to a line of a 7-zone module
- Powered by a 7 zones module

## VERSIONS

**BGPH DM (FIRE ALARM)**



**210.2000**

**BGPH DM (EMERGENCY CALL)**



**260.2000**

## OPTION

- Reference 210.2500: Flush Mounting Clean Plate

*The equipment must be installed and used in accordance with the guidelines in this document.*

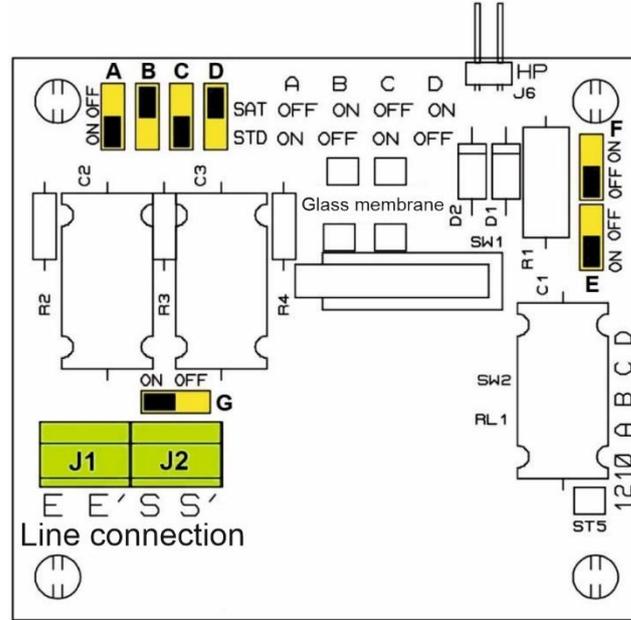
## CONNECTION

FR

### Standard connection

EN

**CAUTION:** Position the jumpers "A - B - C - D" according to the position of the BGPH DM on the line.



Jumpers	A	B	C	D
STD standard	ON	OFF	ON	OFF
SAT satellite	OFF	ON	OFF	ON

The BGPH DM is delivered with the jumpers "A - B - C - D" in the standard (STD) position.

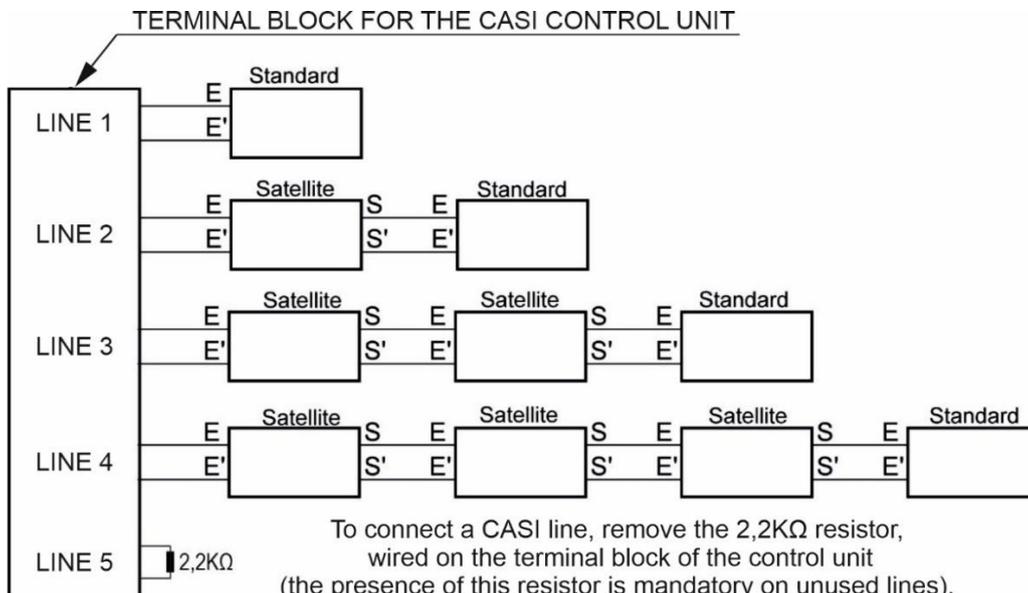
The "secret" function can be activated by setting the jumper "E" to OFF.

If the link between the central unit and the BGPH DM is longer than 500m, set the jumper "F" to ON, to increase the ringing level at the BGPH DM.

**Jumper "G" remains in the ON position in all cases.**

The connection between the CASI central unit and the BGPH DM requires a braided **twisted pair** cable (the shield is not connected to the BGPH DM).

### Example of BGPH DM line connection



## USE

FR

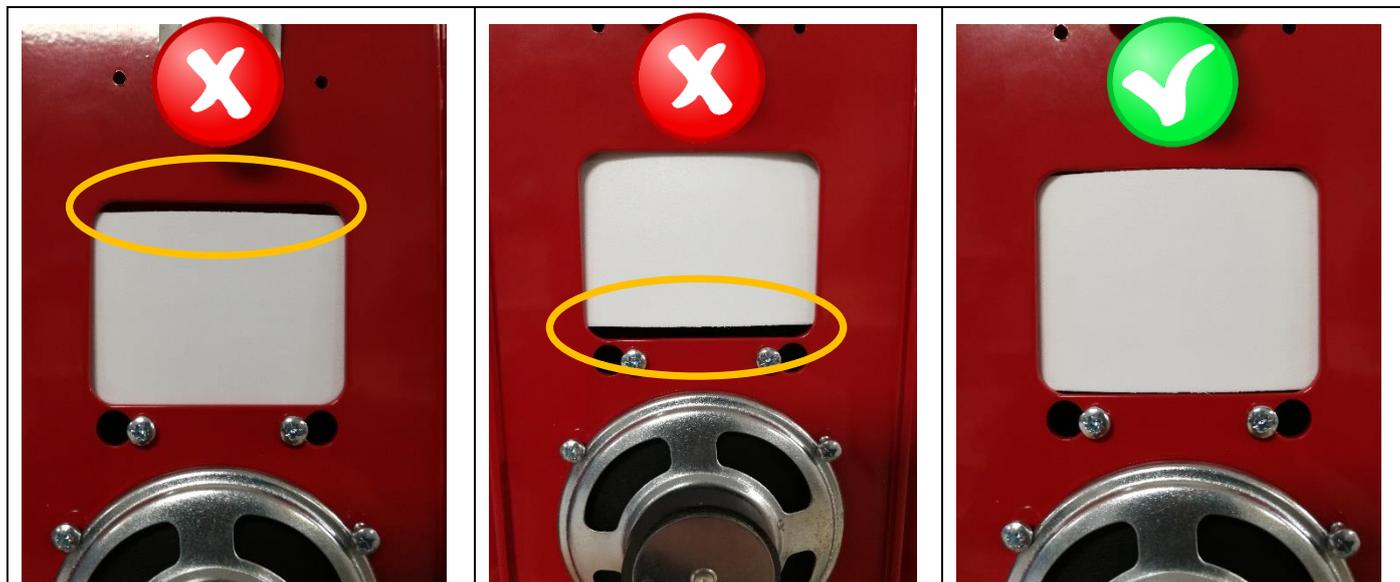
### Reactivation of the membrane after use

EN

To replace the membrane in its place:

- Slide the lock cover upwards
- Opening the lock
- Open the case
- Gently push the membrane into the centre of the housing until it returns to its original shape
- Close the case
- Close the lock
- Fold down the lock cover

**ATTENTION:** The membrane must be in front of the opening. If this is not the case, replace it.



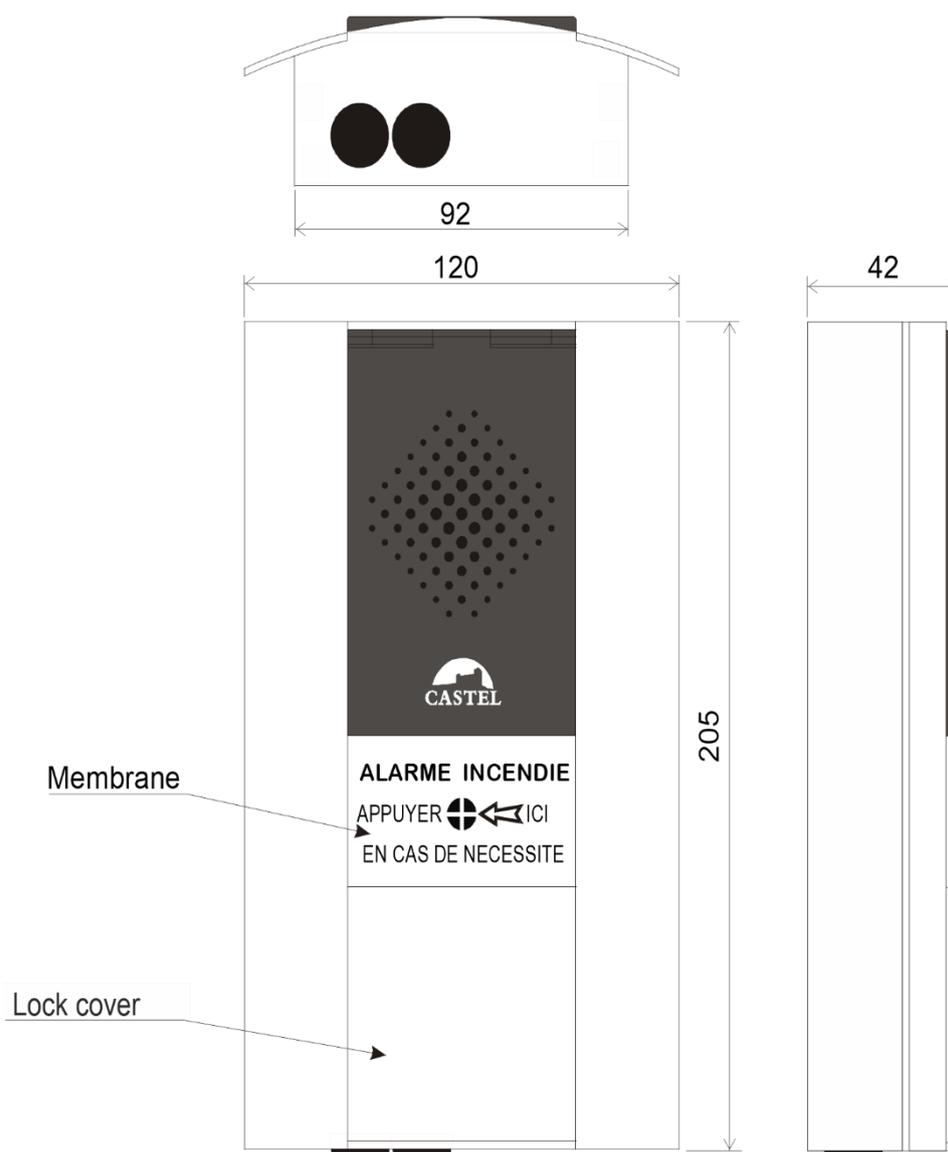
## INSTALLATION

FR

### Flush mounting

EN

Make a recess 208mm high, 93mm wide and 27mm deep in the support.  
Fix the BGPH with 3  $\varnothing 4$  screws (not supplied). See page 11 for centre distances.

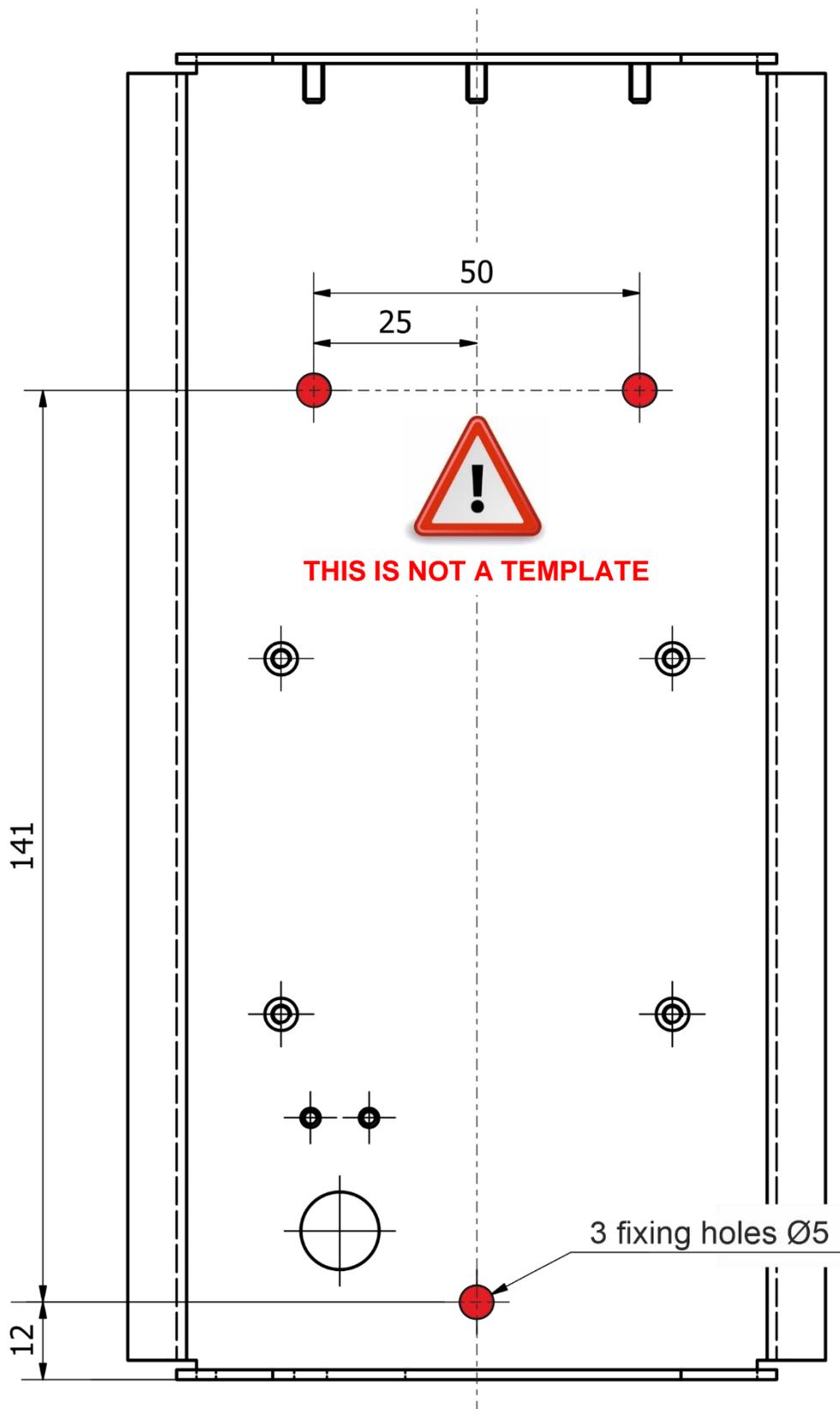


## Surface mounting

Fix the BGPH to the bracket using 3  $\varnothing 4$  screws (not supplied).

FR

EN



## TECHNICAL CHARACTERISTICS

FR

### Compliance with European Directives

EN

- 2001/95/EC: Security
- 2014/30/UE: EMC
- 2017/2102/UE: RoHS 3
- 2014/35/UE: LVD

### Compliance with European standards

- EN 55032: EMC emissions
- EN 55035: EMC immunity
- EN 62368-1: Safety of persons – Electrical safety

### Mechanical characteristics

- Dimensions: H 205 x W 120 x D 42 mm
- Weight: 760g

### General electrical characteristics

- Storage temperature: -20° to +70°C.
- Operating temperature: 0 to +70°C.
- Power supply: Powered by a 7 zones module

**Environmental protection:**

Dispose of this product in accordance with environmental protection regulations.