

PRESENTATION

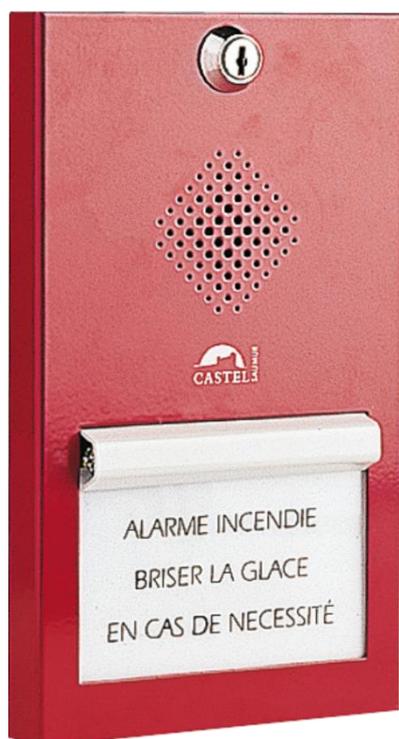
Références produits : 210.0000 (BGPH ENCASTRE) – 210.0100 (BGPH)

Boitier d'alarme bris de glace phonique en saillie.

- Poste secondaire dédié à la centrale CASI
- Appel déclenché par le bris de glace
- Poste relié à une ligne d'un module 7 zones
- Télé-alimenté par un module 7 zones

VERSIONS

BGPH ENCASTRE



210.0000

BGPH



210.0100

OPTIONS

Référence 240.0000 : Boite de 10 glaces de remplacements
 Référence 210.0400 : BGPH 2 RT (Double contacts)

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

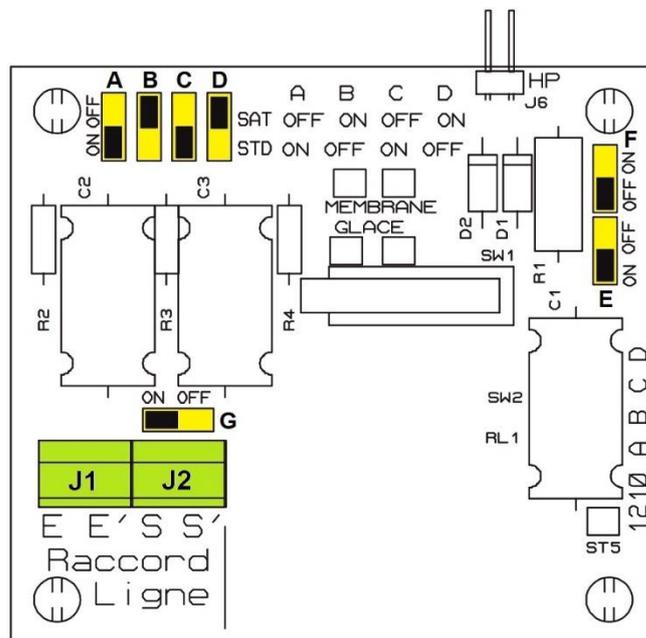
RACCORDEMENT

FR

Raccordement standard

EN

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



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

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

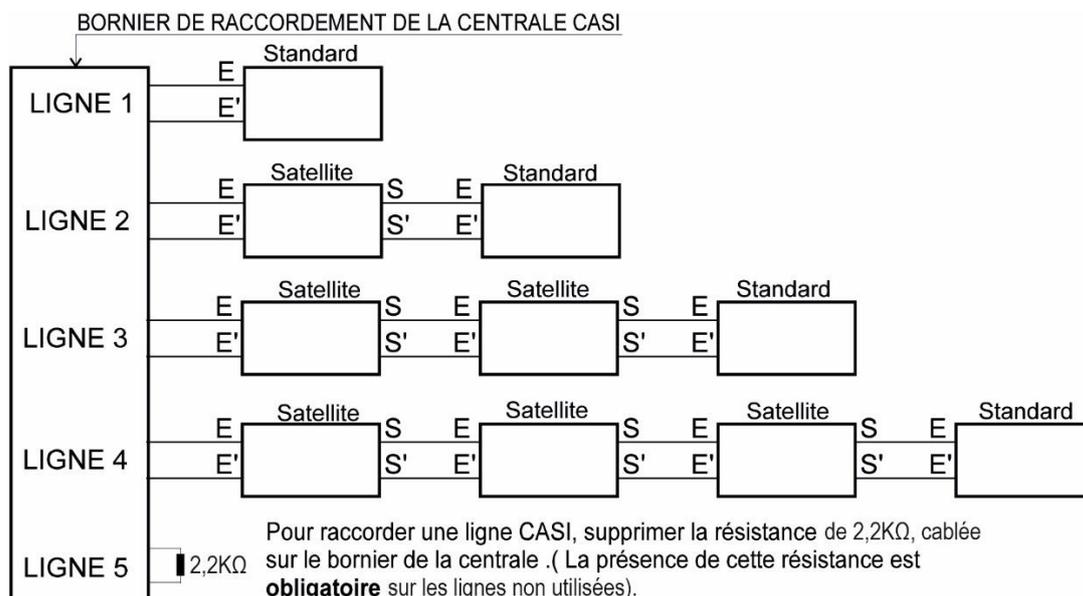
La fonction « secret » peut être activée en positionnant sur OFF le cavalier « E ».

Si la liaison entre la centrale et le BGPH est supérieure à 1000m positionner sur ON le cavalier « F », pour augmenter le niveau de sonnerie au BGPH.

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

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

Exemple de raccordement de lignes du BGPH



UTILISATION

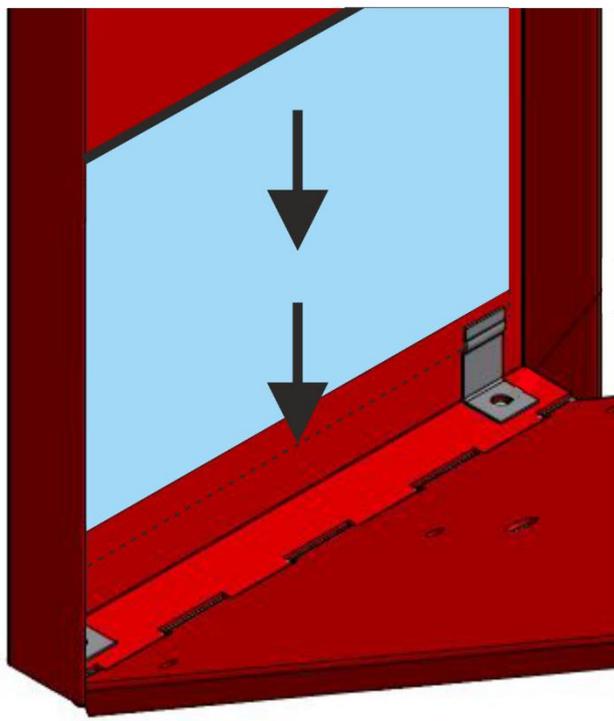
FR

Remplacement de la glace après utilisation

EN

- Ouvrir la serrure
- Ouvrir le boîtier
- Enlever les morceaux de la glace brisée
- Mettre en place la nouvelle glace (Option réf. 240.0000) par l'intérieur, en la glissant entre le châssis et les 2 butées
- Mettre en place le marteau par l'intérieur, en le glissant entre ces 2 points d'accrochages et en soulevant légèrement la glace pour le sortir à l'extérieur
- Refermer le boîtier
- Refermer la serrure

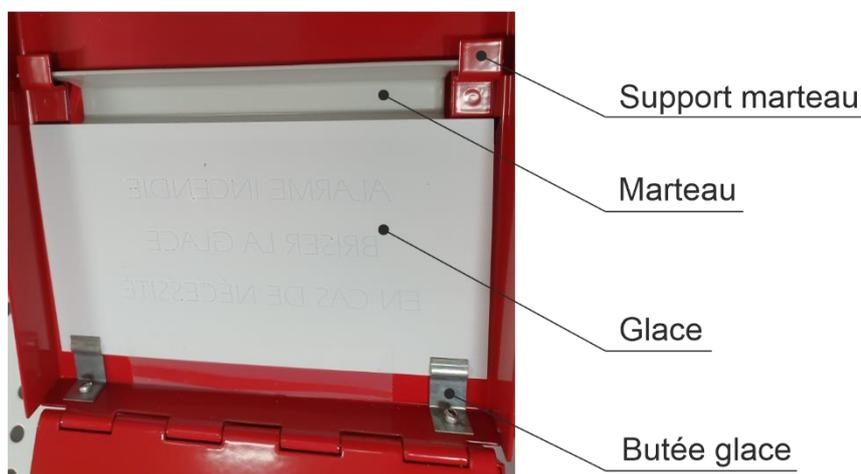
Mise en place d'une nouvelle glace à l'intérieur du BGPH



Le marteau doit être placé sur la glace à l'extérieur du BGPH



Vue intérieure du BGPH



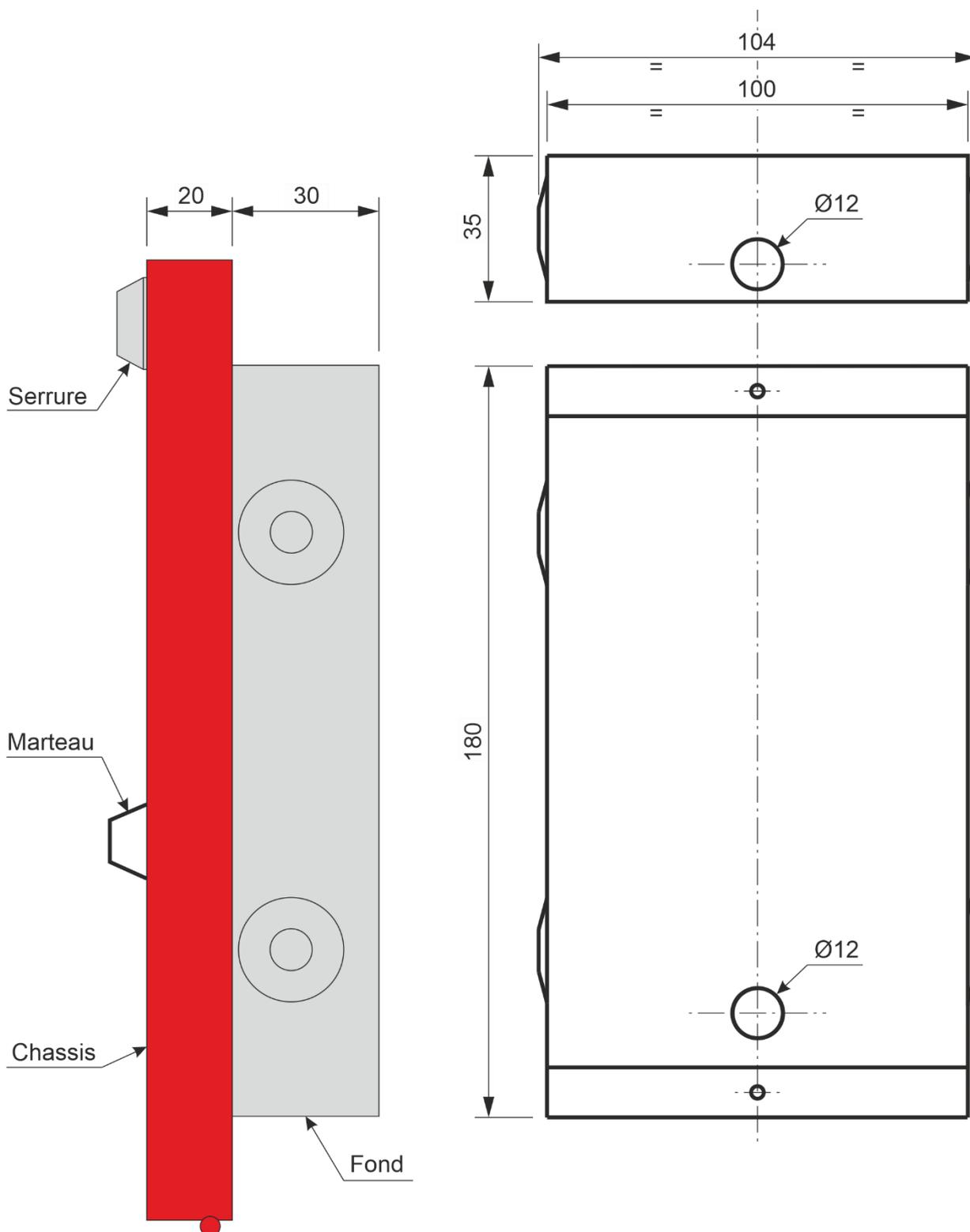
INSTALLATION

FR

Montage en encastrement

EN

- Faire une réservation hauteur 185mm, largeur 109mm et profondeur 35mm dans le support
- Enduire le fond de la réservation d'au moins 10mm de ciment frais
- Introduire le fond du BGPH dans la réservation et le pousser. Laisser le fond dépasser de 5mm
- Laisser sécher le ciment au moins 24H
- Raccorder le BGPH
- Le châssis se monte sur le fond encastré
- Fixer le châssis avec les 2 vis CZ M3 x 12 zinguée



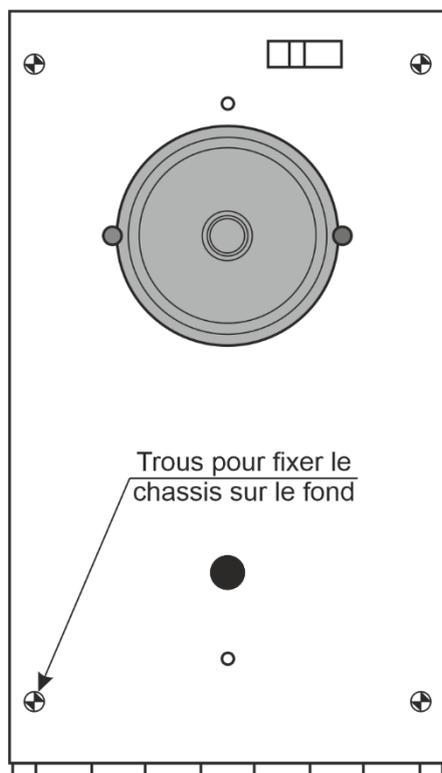
Montage en saillie

FR

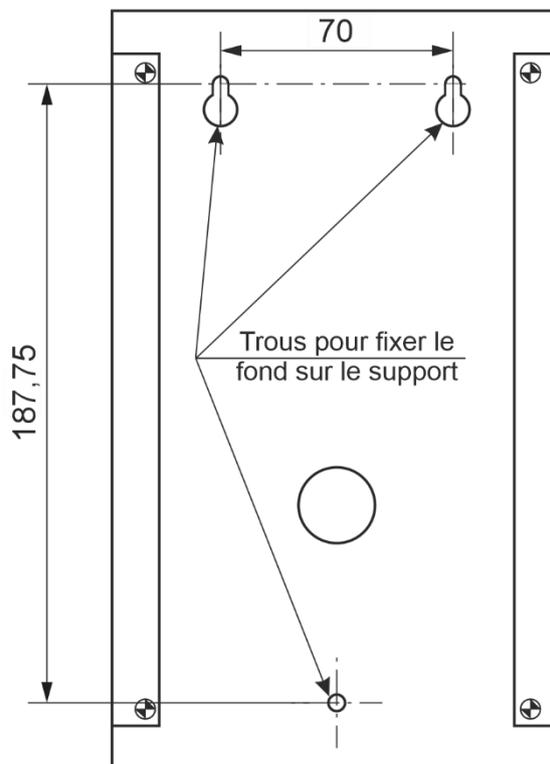
EN

- Positionner et fixer le fond sur le support avec 3 vis Ø4
- Raccorder le BGPH
- Fixer le châssis du BGPH sur le fond avec 4 vis CZ M3 x 6 ZINGEE

Vue intérieure du châssis du BGPH



Vue intérieure du fond du BGPH



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Conformités aux directives européennes

- 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 232,5mm x L 135mm x P 50mm : BGPH ENCASTRE
 - ↳ H 232,5mm x L 135mm x P 51mm : BGPH
- Poids :
 - ↳ 920g : BGPH ENCASTRE
 - ↳ 1220g : BGPH

Caractéristiques électriques générales

- Protection contre les chocs électriques classe 3 selon EN 60950 - 1 septembre 2006.
- Température de stockage : -20° à +70°C.
- Température de fonctionnement : 0 à +70°C.
- Alimentation : Télé-alimenté par module 7 zones



Protection de l'environnement :

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

PRESENTATION

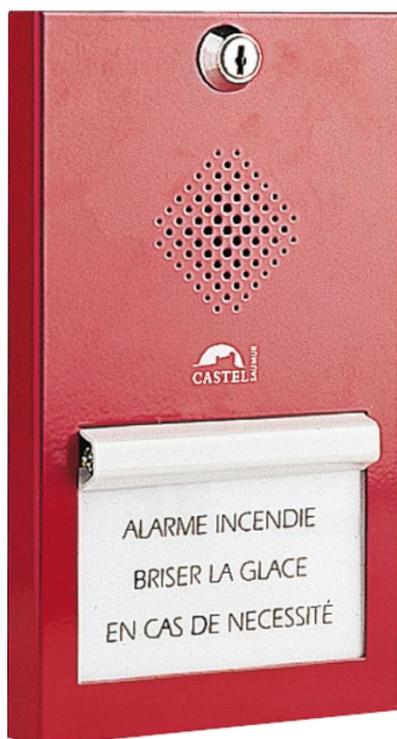
Product references: 210.0000 (BGPH FLUSH MOUNTING) – 210.0100 (BGPH)

Acoustic glass breakage alarm box.

- Secondary station dedicated to the CASI central unit
- Call triggered by glass breakage
- Station connected to a line of a 7-zone module
- Powered by a 7 zones module

VERSIONS

BGPH FLUSH MOUNTING



210.0000

BGPH



210.0100

OPTIONS

Reference 240.000: Box of 10 replacement glass

Reference 210.0400: BGPH 2 RT (Two contacts)

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

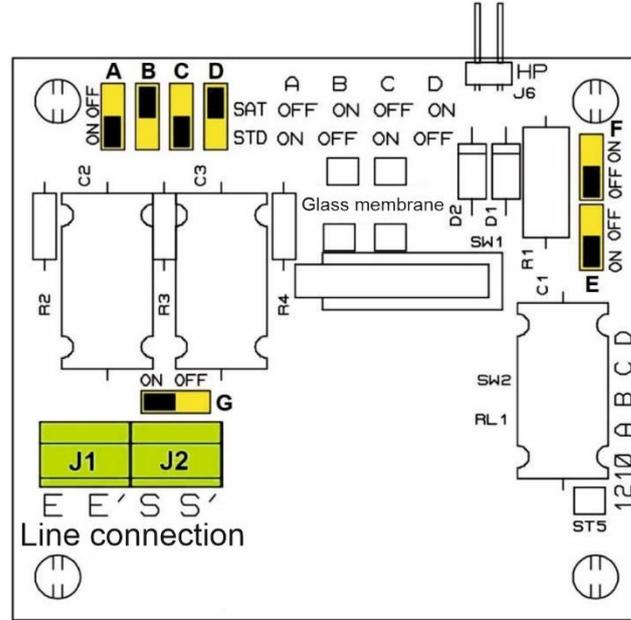
CONNECTION

FR

Standard connection

EN

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

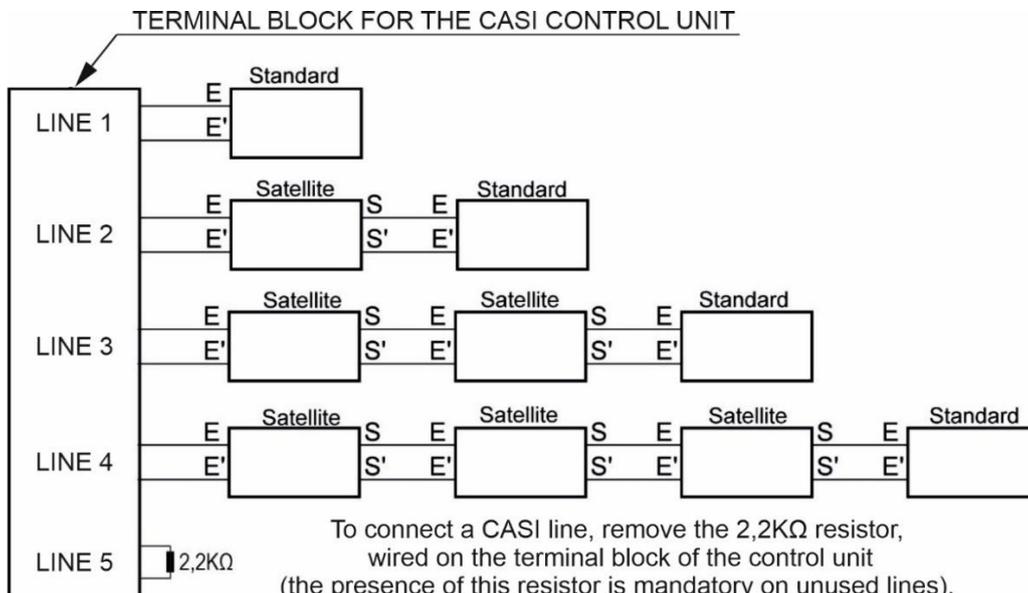
The "secret" function can be activated by setting the jumper "E" to OFF.

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

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

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

Example of BGPH line connection



USE

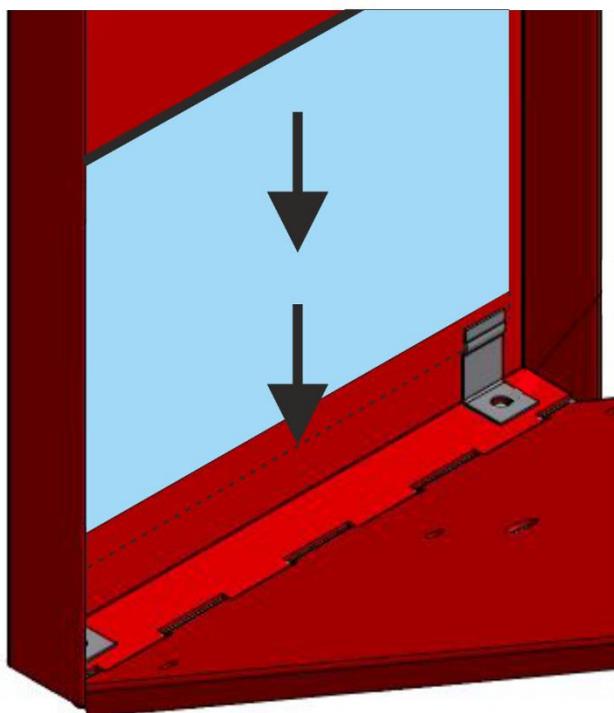
FR

Replacing the glass after use

EN

- Open the lock
- Open the case
- Remove the pieces of the broken glass
- Insert the new glass (Option ref. 240.0000) from the inside, by sliding it between the frame and the 2 stops
- Insert the hammer from the inside, by sliding it between these 2 hooking points and by slightly lifting the glass to take it out
- Close the case
- Close the lock

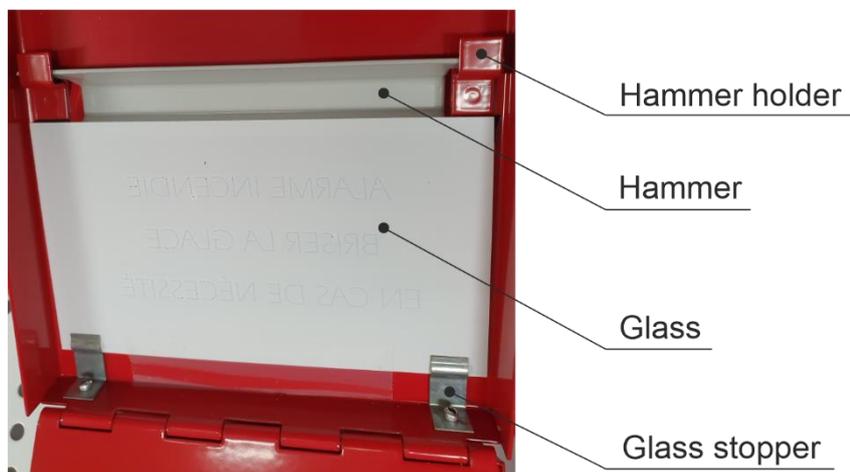
Installation of new glass
inside the BGPH



The hammer must be placed on
the glass outside the BGPH



Interior view of the BGPH



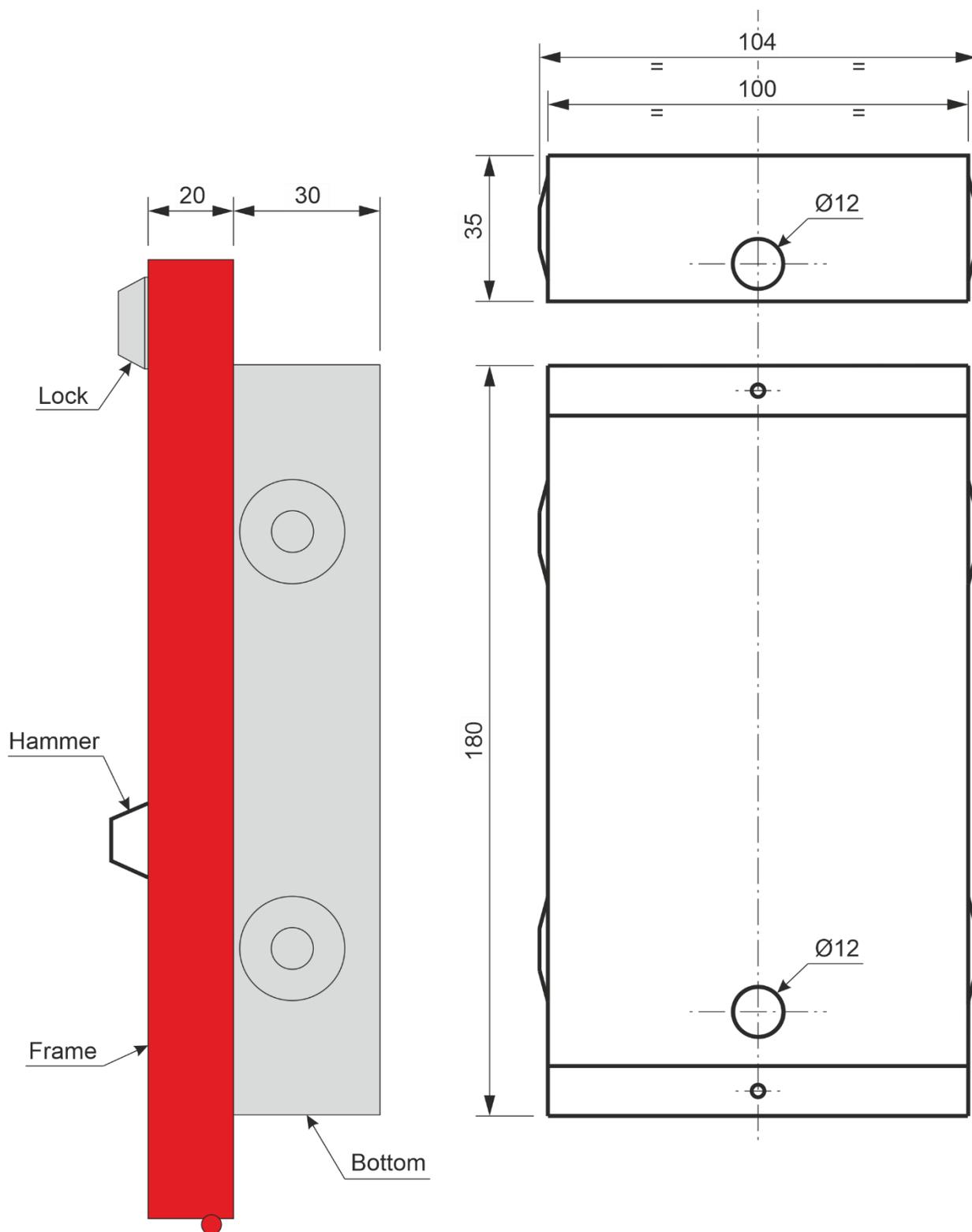
INSTALLATION

FR

Flush mounting

EN

- Make a reservation 185mm high, 109mm wide and 35mm deep in the substrate
- Coat the bottom of the reservation with at least 10mm of fresh cement
- Insert the bottom of the BGPH into the recess and push it in. Allow the bottom to protrude 5mm
- Allow the cement to dry for at least 24 hours
- Connect the BGPH
- The frame is mounted on the recessed base
- Fix the frame with the 2 zinc-plated M3 x 12 CZ screws



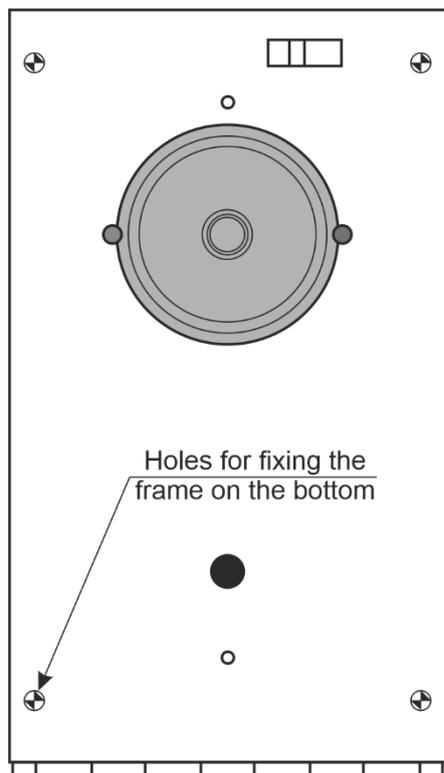
Surface mounting

- Position and fix the base on the bracket with 3 screws Ø4
- Connect the BGPH
- Fix the BGPH frame to the base with 4 CZ screws M3 x 6 ZINGEE

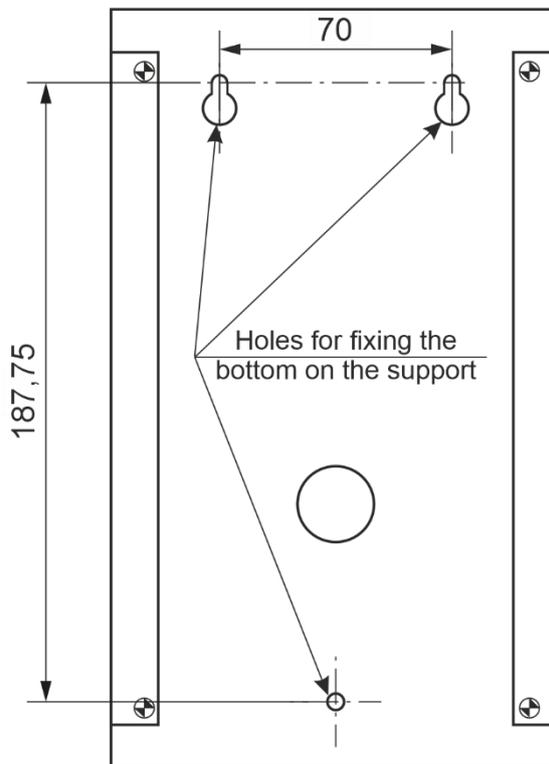
FR

EN

Interior view of the chassis of the BGPH



Interior view of the bottom of the BGPH



TECHNICAL CHARACTERISTICS

Compliance with European Directives

- 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 232.5mm x W 135mm x D 50mm: BGPH FUSH MOUNTING
 - ↳ H 232.5mm x W 135mm x D 51mm: BGPH
- Weight:
 - ↳ 920g: BGPH ENCASTRE
 - ↳ 1220g: BGPH

General electrical characteristics

- Protection against electric shock class 3 according to EN 60950 - 1 September 2006.
- 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.