

# OBSTA

Distribution  
**GAUDE**

## ENSEMBLE OBSTA HISTIM

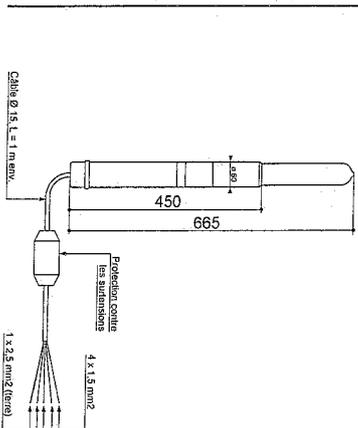
(OBSTA HAUTE INTENSITE STABILISE, INTEGRE ET MODULAIRE)  
CODE 13150

Cet ensemble est constitué d'un convertisseur (code 13155) et d'une lampe (code 13156).

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

- Tension nominale d'alimentation : de 220 à 240 V eff. - 50/60 Hz.
- Tolérances : mini -10%, maxi +10%.
- Puissance nominale: 50 W.
- Protection contre les surtensions transitoires (impulsions < 1 ms) : incorporée dans le câble d'alimentation.
- Signalisation de défauts : oui (voir schéma).
- Température de fonctionnement: de - 30° C à + 60° C.
- Courant maxi de l'alarme: 5 A eff.

### CARACTERISTIQUES DIMENSIONNELLES :

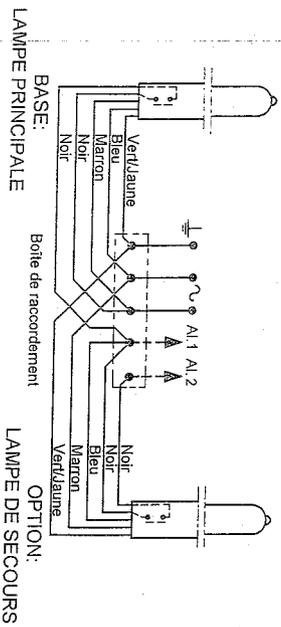


Cable Ø 1.5 L = 1.25 m max.

- Lorsque l'ensemble convertisseur + lampe OBSTA HISTIM est installé sur une cheminée, il faut impérativement le fixer en dessous de son sommet (1,5 à 3 m) afin d'éviter que la fumée ne masque le feu (recommandations de l'annexe 14 de l'IOACI).
- Il ne faut pas que la température ambiante dans laquelle se trouve l'OBSTA HISTIM dépasse 60° C sous peine de destruction du convertisseur.
- Le fonctionnement de l'OBSTA HISTIM peut être perturbé par la proximité d'émetteurs d'ondes électromagnétiques de très forte puissance.
- L'ensemble OBSTA HISTIM ne fonctionne pas en mode clignotant.

### RACCORDEMENT ELECTRIQUE :

- Le câble d'alimentation doit être blindé et le blindage raccordé à la terre lorsque l'installation est réalisée en milieu perturbé par des rayonnements électro-magnétiques.
- Les accessoires de raccordement (boîte, bornes, etc...) ne sont pas fournis (nous consulter).
- Ne pas couper le câble qui contient la protection contre les surtensions (voir figure ci-dessus).
- Prévoir une protection contre les surintensités par fusible 6A gl accessible à l'utilisateur.
- Pour le raccordement, se reporter au schéma gravé sur le convertisseur.
- Le convertisseur est équipé d'un système de surveillance de fonctionnement qui fait commuter, en cas de défaillance, un relais, conformément au schéma ci-contre. Les fils d'alarme peuvent servir à alimenter une lampe de secours et/ou une alarme (sonnerie, voyant, etc...) dans les limites des caractéristiques données ci-dessus.



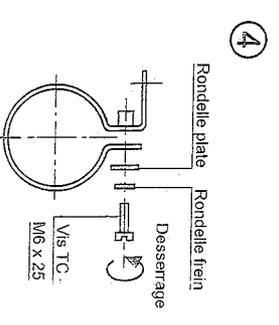
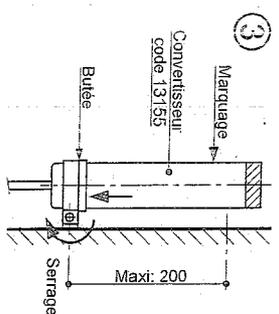
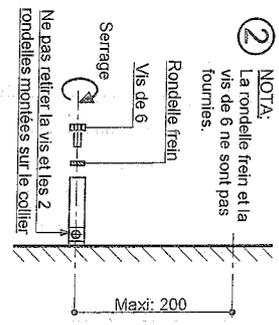
BASE: LAMPES PRINCIPALES

OPTION: LAMPES DE SECOURS

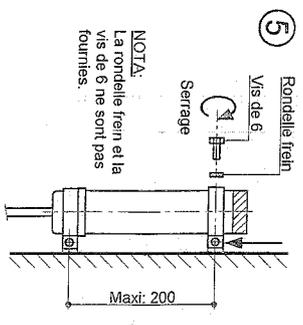


### INSTALLATION : Suivre rigoureusement l'ordre préconisé.

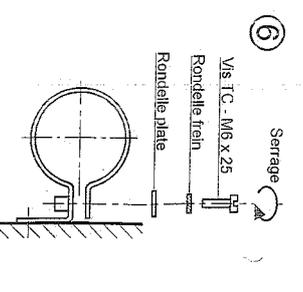
- 1 PERÇAGE DANS LE SUPPORT DES 2 TROUS DE FIXATION DES COLLIERS POUR 2 VIS DE DIAMETRE 6 mm. ENTRAXE DE PERÇAGE: 200 mm MAXI.



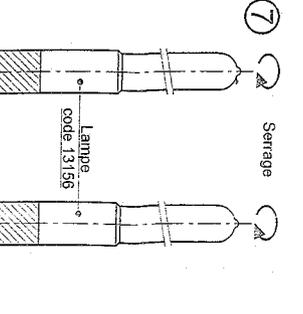
### FIXATION DU COLLIER INFERIEUR SUR LE SUPPORT ET SERRAGE DE LA VIS 6



### MISE EN PLACE DU CONVERTISSEUR DANS LE COLLIER INFERIEUR ET SERRAGE DE SA VIS

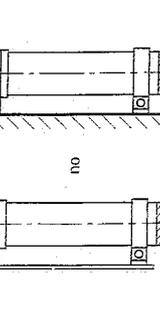


### OUVERTURE DU COLLIER SUPERIEUR EN RETIRANT LA VIS ET LES 2 RONDELLES

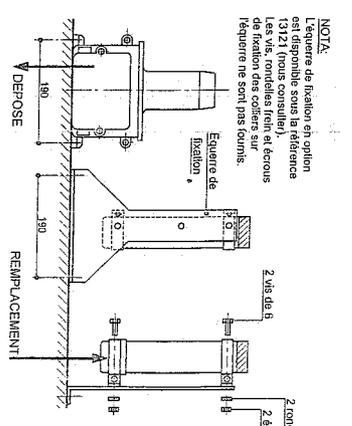


### MISE EN PLACE DU COLLIER SUPERIEUR SUR LE CONVERTISSEUR, FIXATION SUR LE SUPPORT ET SERRAGE DE LA VIS DE 6

### REMISE EN PLACE DES VIS ET RONDELLES SUR LE COLLIER SUPERIEUR ET SERRAGE



### REMPACEMENT D'UN SOCLE OBSTA :



**MONTAGE DE LA LAMPRE SUR LE CONVERTISSEUR PAR SERRAGE MANUEL ENERGIQUE**

La garantie de bon fonctionnement et de sécurité ne peut être assurée que sous réserve d'emploi dans des conditions normales

