



## Centrale d'alarme pour personnes enfermées



# NA 405

### Description

La **législation européenne** impose l'installation d'une "alarme pour personnes enfermées" dans les **chambres froides négatives supérieures à 10m<sup>3</sup>** (Norme EN 378-1).

Ce **dispositif d'alerte protège** les personnes qui se trouvent dans les **chambres froides** et doit pouvoir **fonctionner** même en cas de **coupure de courant**.

Les **boutons coup de poing** se placent à l'**intérieur** de la chambre froide et sont **éclairés** afin de les trouver facilement dans l'obscurité. La **centrale d'alarme "NA 405"** est à monter à l'**extérieur** de la chambre.

Si une personne se trouve **enfermée**, elle appuie sur le bouton coup de poing : une **sirène de 100dBA** retentit et le **relais d'alarme déclenche**. L'alarme ne s'**acquitte** que lorsque le coup de poing est remis dans sa **position initiale**.

Bouton "champignon"



Bouton "ECO"



### Caractéristiques

- Répond à la norme **EN 378-1:2008+A2:2012** : protection des personnes qui se trouvent dans les **chambres froides**
- Accumulateur **Lithium-Ion** pour des **performances maximales** en cas de coupure d'alimentation
- Accepte **20 boutons coup de poing** au maximum
- Boutons coup de poing **éclairés** même en cas de coupure de courant (**LED à baïonnette**, peu énergivores)
- **Buzzer intégré 100 dBA / Boîtier étanche IP 65 / Montage mural**
- **Relais d'alarme** pour transmission de l'alerte (vers une centrale d'alarme, un buzzer externe...)
- **Interface RS-485 (E-LINK)** pour gestion en réseau

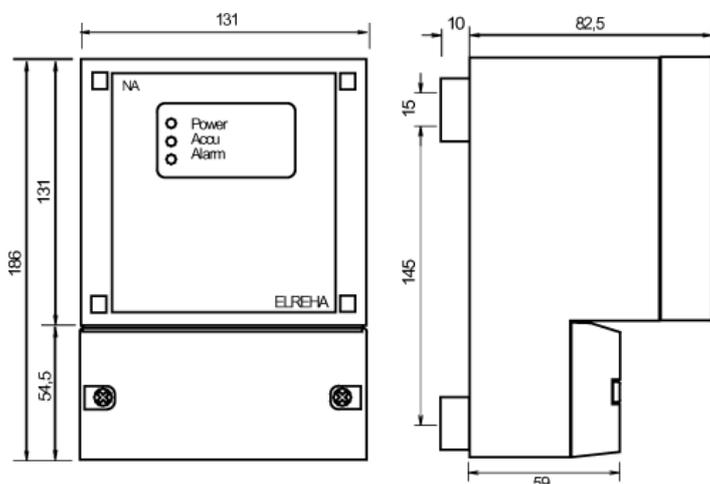
### Données techniques

Alimentation ..... 230V (+10% / -15%) / 50-60Hz  
 Température de fonctionnement ..... 0...+55°C  
 Accumulateur ..... Lithium-Ion / 14,4V / 2,15AH  
 Durée de fonctionnement en cas de coupure d'alimentation avec 4 LED éclairées ..... 12 heures min. (si accu. à pleine charge)  
 Puissance sonore buzzer ..... 100 dBA  
 Relais d'alarme ..... 1 relais inverseur, 8A / 250V AC1  
 Dimensions du boîtier ..... 131 x 186 x 92,5 mm

### Contenu de la livraison :

- 1 centrale d'alarme NA 405 avec accumulateur Li-Ion intégré
- 1 bouton coup de poing avec LED ("ECO" ou "Champignon")
- 3 presse-étoupes, 3 vis de fixation 4x40mm, 3 chevilles 6mm

### Dimensions



### Schéma de câblage

