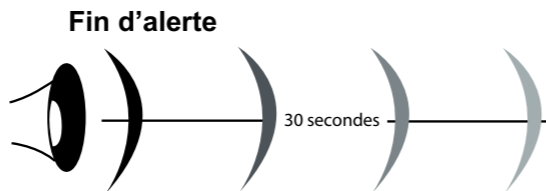
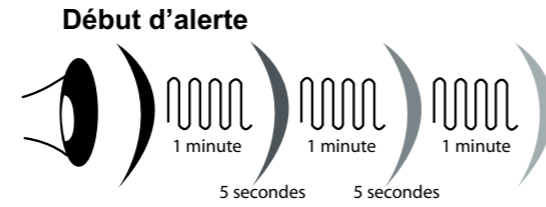


Plan Particulier de Mise en Sureté (PPMS) dans les écoles, collèges et lycées

L'objectif du Plan Particulier de Mise en Sureté (PPMS) est de mettre en place une organisation interne à l'établissement scolaire permettant d'assurer la sécurité des élèves et des personnels, en attendant l'arrivée des secours.

En cas d'accident majeur, l'alerte est donnée par le signal national suivant : une sirène au son modulé (c'est-à-dire montant et descendant). Ce signal comporte trois séquences d'une minute, espacées de cinq secondes.



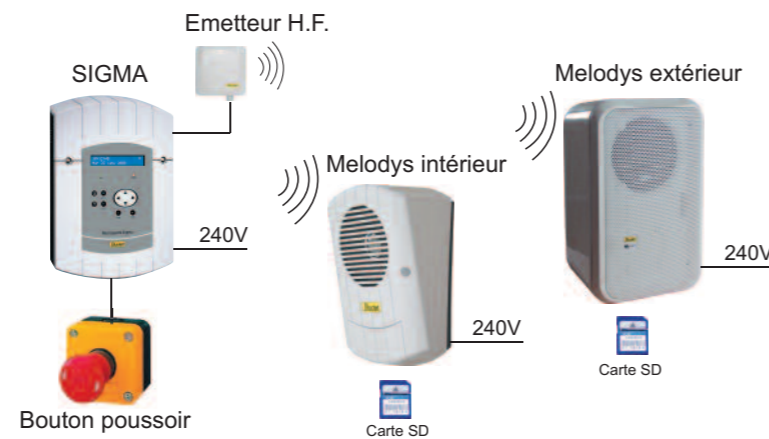
La fin d'alerte sera annoncée par un signal non modulé de la sirène durant 30 secondes ainsi que par la radio.

PPMS via Carillon Melodys commande radio

A partir du carillon MELODYS utilisé en sonnerie inter cours, le carillon diffuse les messages d'alerte PPMS stockés sur une SD CARD avec le signal national d'alerte.

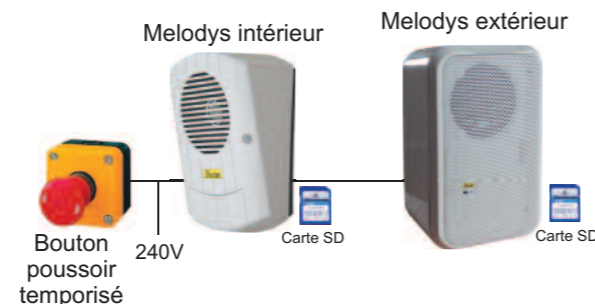
Le fonctionnement est piloté par l'horloge mère SIGMA et son émetteur radio DHF.

Installation simple à réaliser, les carillons sont alimentés en 230V ou 24V.



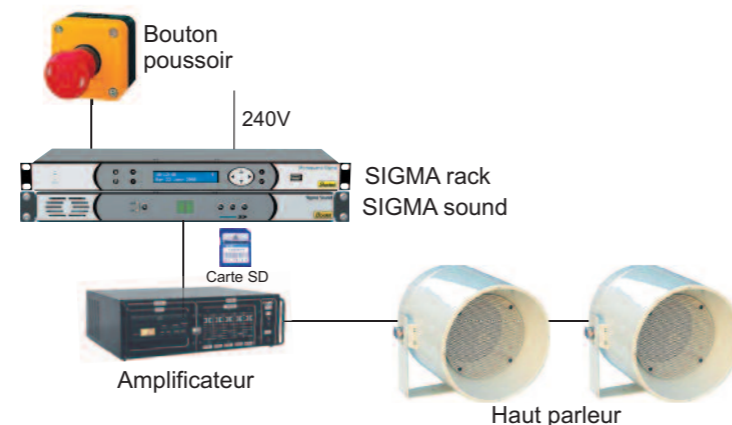
PPMS via Carillon Melodys filaire

Le carillon Melodys diffuse l'alerte PPMS via une SD CARD avec le signal national d'alerte.



PPMS via Sonorisation

A partir de la sonorisation existante sur site, le module mélodie SIGMA SOUND diffuse l'alerte PPMS ainsi que les sonneries inter cours.



Sonneries Musicales Intercours Alerte PPMS

Une gamme de carillons musicaux développée pour remplacer les traditionnelles sonneries électriques dans les écoles et les entreprises.

Le Carillon amplifié Melodys est autonome et intègre 16 mélodies enregistrées.
Signalisation des inter cours dans les écoles et lycées et les heures de pause et fin de travail dans les usines.
Il permet aussi de diffuser des alertes PPMS (Plan Particulier de Mise en Sureté).

3 Modèles :

1- Carillon MELODYS Amplifié pour intérieur :

- Boîtier ABS blanc auto-extinguible M3.
- Haut parleur de 7W.
- Dimensions : H202 x L150 x P82 mm.
- Indice de protection : IP 31, IK 07.
- Poids : 1kg.



2- Carillon MELODYS Amplifié pour extérieur :

- Boîtier ABS blanc RAL 9010 auto-extinguible M3.
- Haut parleur à membrane siliconée pour extérieur.
- Haut parleur de 10W.
- Dimensions : H280 x L175 x P160 mm (hors fixation).
- Indice de protection : IP 54, IK 08.
- Poids : 2,6 kg.
- Grille en acier traité anticorrosion.



3- Carillon MELODYS Amplifié encastrable pour intérieur :

- Haut parleur de 10W encastrable.
- Dimensions : HP H60 x Ø190 mm - Boîtier de commande H78 x L220 x P154 mm.
- Indice de protection : HP IP 30 - Boîtier IP 54, IK 08.
- Poids : - HP 0,9 kg
- Boîtier de commande 0,6 kg.
- Livré avec un boîtier de commande et cordon de 1,2m.



Caractéristiques communes :

- 16 mélodies ou messages stockés en mémoire (4 Mo) et/ou SD card.
- Format numérique de fichier audio : MP3.
- Durée de mélodie : variable en fonction de l'enregistrement (total SD card 2Go).
- Mode test avec choix de la mélodie.
- Amplificateur intégré avec réglage du volume.
- Alimentation : 100 à 240VAC 50/60Hz ou 24VDC.
- Consommation : 6VA.
- Niveau sonore réglable : 90 db maximum à 1 mètre.
- Température de fonctionnement de 0° à +50°C.
- 3 boutons de commande :
 - Choix des mélodies,
 - Test des mélodies.
- 2 témoins lumineux :
 - Présence alimentation,
 - Réception radio DHF.

2 Modes de fonctionnement :

- **Melodys DHF** : Commande radio par le Sigma d'une mélodie ou message parmi les 16 au choix.
- **Melodys FILAIRE** : Commande d'une mélodie sélectionnée (parmi 16 enregistrées) par une horloge programmeur.

Les principales applications :



Les écoles
Pour les sonneries de fin de cours avec personnalisation et messages de sureté PPMS.



Les usines
Annonce sonore des heures de pause et fin de travail.



Les lieux publics
Annonce sonore musicale ou vocale répétitive et personnalisée.



Les magasins
Annonce sonore musicale ou vocale répétitive avec l'identité sonore du magasin.



Handicap
Diffusion de messages horaires ou vocale, information pour le handicap.