



Principe de fonctionnement

Le SEV4 est un Equipement de Contrôle et de Signalisation d'Alarme Vocale (**ECS-AV**) relié au Système de Sécurité Incendie (SSI).

→ Le système est composé d'une **centrale ECS-AV** avec son alimentation intégrée et de **2 lignes de haut-parleurs**.



→ C'est un système d'évacuation vocale **multi-langues, multi-messages et multi-sons**. En phase d'évacuation, il alterne la diffusion du signal sonore NF S 32-001 avec un message vocal adapté qui permet d'orienter, avec une efficacité accrue, le flux des personnes vers les zones sécurisées.



→ Le SEV4 peut également être utilisé à des fins d'alerte ou de mise en confinement puisque 6 sons et 6 messages personnalisables sont disponibles. Une fonctionnalité « appel de personne » permet à tout moment de passer des **annonces sonores de confort**.

Environnement normatif

Le SEV4 est certifié conforme aux normes :



→ NF EN54-4
NF EN54-16
NF EN54-24



→ NF S61-932
NF S61-936

De plus, la marque NF-SSI garantit la cohérence fonctionnelle de la chaîne SSI :



→ **Marque NF-SSI**

Le choix du haut-parleur est prépondérant pour assurer une audibilité optimale du message d'évacuation. Ce choix est fonction de l'espace à sonoriser : bruit ambiant, hauteur, nature des matériaux du local (moquette, marbre...), des contraintes environnementales (milieu humide, poussiéreux,...)

Gamme de haut-parleurs EN 54-24 associés au SEV4



→ HP PLAFOND



→ HP APPLIQUE



→ HP PROJECTEUR



→ HP PAVILLON

Il est possible de mixer les différents modèles de haut-parleurs sur une même ligne en respectant les 20 W maxi disponibles par ligne de 100 V.

Principe d'implantation des haut-parleurs



Bruit ambiant

→ APPLICATIONS

- HP plafond : bureaux, salles de réunion
- HP applique : surface de vente, parking intérieur
- HP projecteur : jardinerie, parking extérieur
- HP pavillon : industrie, cours extérieure

Votre expert Cetexel