

ENCEINTE MM-4XP HAUT-PARLEUR MINIATURE

FICHE N° 306

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 2000-2024

Fabricant : Meyer Sound ; Meyer Sound ; Meyer Sound

Domaines : Physique

Sous-domaines : Acoustique

Organisme : Laboratoire de Mécanique et d'Acoustique d'Aix-Marseille Université

Ville : Marseille

Modèle : MM-4XP

Matériaux :

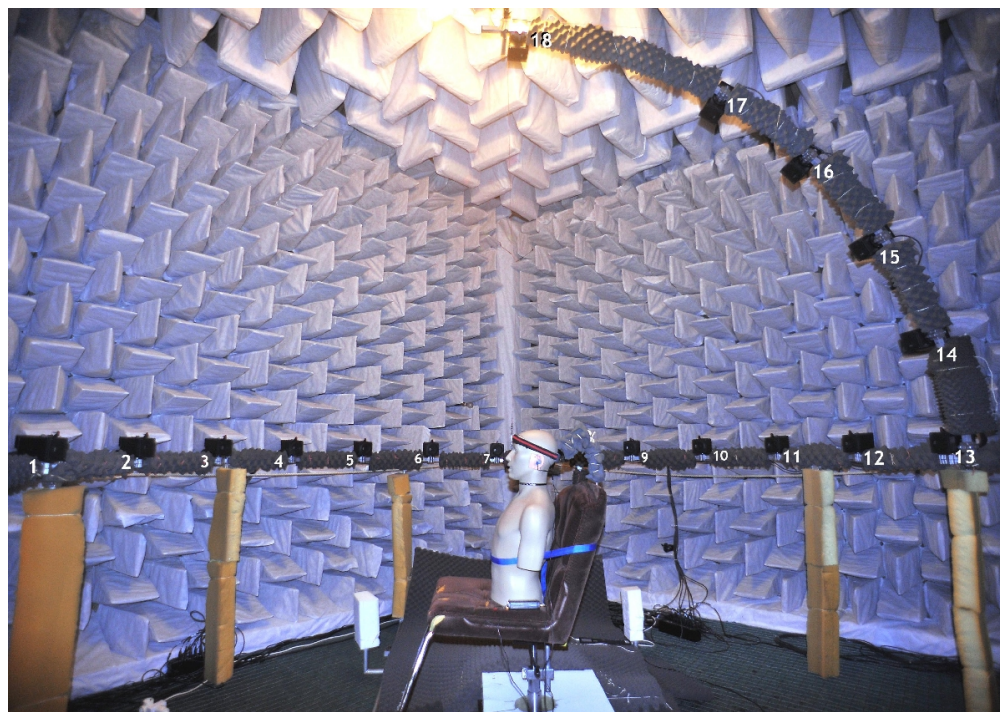
Description

L'enceinte miniature MM-4XP est une enceinte auto-amplifiée destinée à des systèmes de multi-diffusion de haute qualité. Conditionnée dans un corps en aluminium moulé sous pression, la MM-4XP est particulièrement recommandée pour des installations où la discrétion visuelle et un encombrement réduit sont nécessaires, autant pour une couverture globale que par zone. Le haut-parleur miniature sert à la diffusion de sons. Il est composé d'une enceinte amplifiée avec un haut-parleur à large bande. Il amplifie (via son amplificateur intégré) un signal issu d'une carte son et le diffuse via le haut parleur. Dans l'équipe son il est utilisé pour la diffusion très fidèle de stimuli et pour l'étude de la perception auditive.

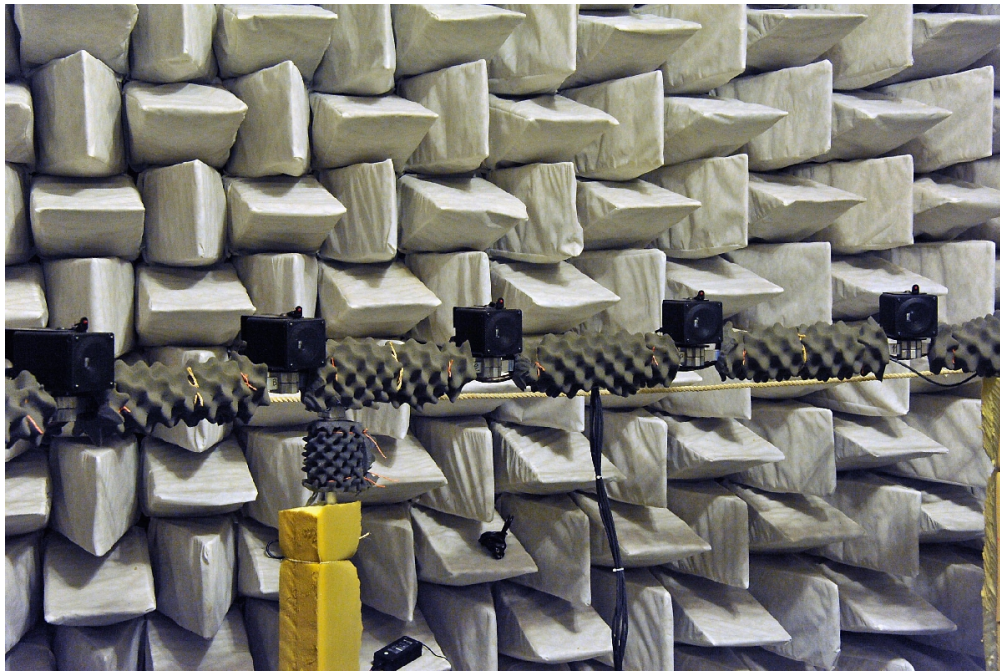
Exemple : montage expérimental pour étude de la sonie binaurale constitué d'une arche azimuthale comportant 13 Haut-parleurs MM-4XP et d'une arche verticale comprenant 5 Haut-parleurs MM-4XP, tout ceci dans une salle anéchoïque.

Utilisation

L'objet est utilisé par le Laboratoire de Mécanique et d'Acoustique.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Enceinte MM-4XP Haut-Parleur miniature (Meyer Sound ; Meyer Sound ; Meyer Sound), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=24451>, consulté le 2026-07-29