

HAUT-PARLEUR À PAVILLON

FICHE N° 244

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1900-1924

Fabricant : HERBELOT & VORMS ; HERBELOT & VORMS ; HERBELOT & VORMS

Domaines : Physique

Sous-domaines : Acoustique

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

Ville : Marseille

Modèle :

Matériaux :

Description

Le haut-parleur sert aux récepteurs radiophoniques : écoute de la musique et de la parole.

Le haut-parleur en forme de corne est une sorte de porte-voix baptisée « col de cygne » qui amplifie le phénomène du son projeté.

Le haut-parleur utilise un écouteur téléphonique où une simple membrane de fer qui vibre dans le champ d'un électro-aimant excité par les courants électriques.

Utilisation

L'objet est utilisé par le LMA.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Haut-parleur à pavillon (HERBELOT & VORMS ; HERBELOT & VORMS ; HERBELOT & VORMS),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=24389>, consulté le 2026-07-29