

TROMBONE DE KOENIG

FICHE N° 668

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 2000-2024

Fabricant : Atelier TP des concours du Bâtiment A Alfred Perrot

Domaines : Physique

Sous-domaines : Acoustique

Organisme : Campus Saint-Jérôme d'Aix-Marseille Université

Ville : Marseille

Modèle :

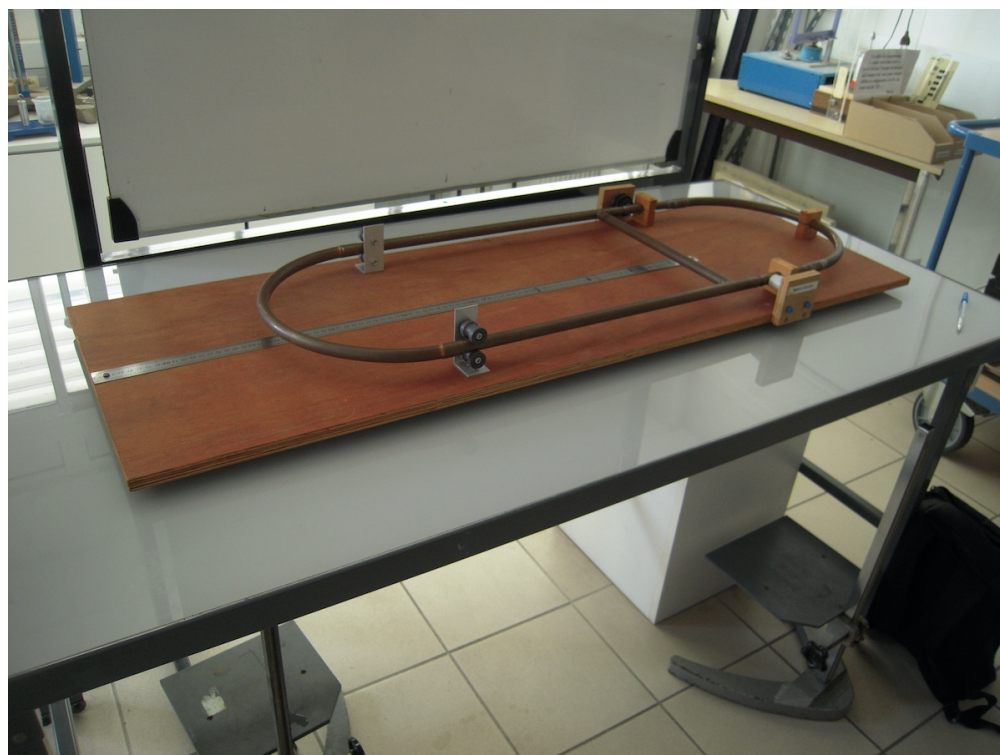
Matériaux :

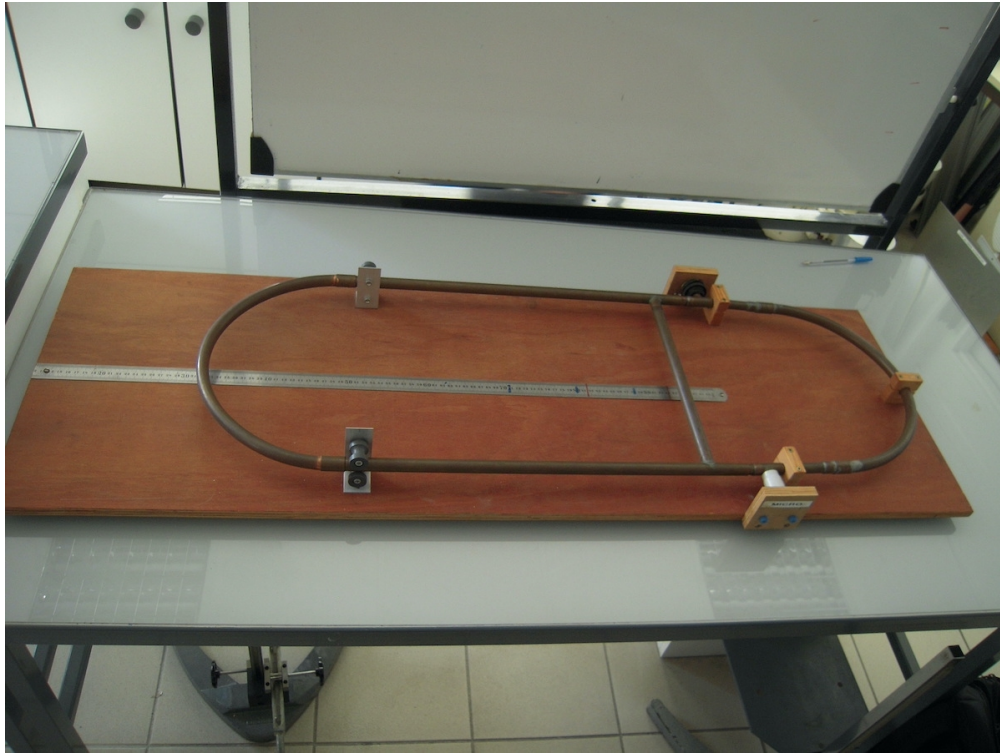
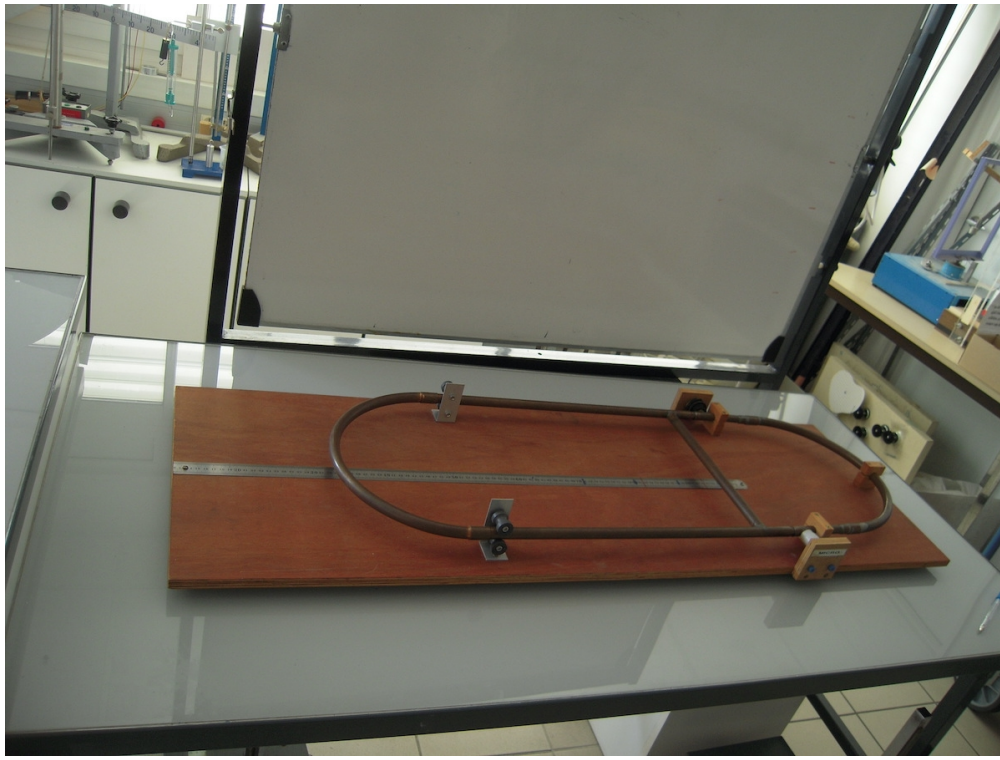
Description

Le trombone de Koenig fabriqué à l'atelier concours du Bâtiment Alfred Perrot au campus St Jérôme de TP et réalisé par Monsieur CAILLOL Lionel (adjoint technique), sert à l'étude des interférences sonores. Le prototype se compose d'un socle en bois et d'un tube à coulisse avec micro et haut-parleur. Le manipulateur fait coulisser le tube pour changer la longueur parcourue par le son afin de mesurer la variation de longueur du trajet sonore.

Utilisation

L'objet est utilisé pour l'enseignement au Campus Saint-Jérôme d'Aix-Marseille Université.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Trombone de Koenig (Atelier TP des concours du Bâtiment A Alfred Perrot), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=24813>, consulté le 2026-07-28