

CONDENSATEUR D'AEPINUS

FICHE N° 4485

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1925-1949

Fabricant : Inconnu

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electrostatique

Organisme : Université de Lille

Ville : Villeneuve-d'Ascq

Modèle :

Matériaux : Verre, Bois, Métal

Description

Ce lot est composé de deux condensateurs d'Aepinus identiques. Chaque appareil est constitué d'un plateau conducteur circulaire maintenu sur un pied carré par une colonne en verre isolant.

Les condensateurs d'Aepinus sont utilisés pour stocker des charges électriques. Pour charger le condensateur, le plateau doit communiquer électriquement avec une machine électrostatique.

Utilisation

Ces condensateurs d'Aepinus ont été utilisés à l'École Normale de Lille dans le cadre de travaux pratiques en électrostatique.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Condensateur d'Aepinus (Inconnu), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=25540>, consulté le 2026-10-24