

## TUBE À EFFET CONDENSATEUR

FICHE N° 15329

PRÉSERVER  
SAUVEGARDER  
VALORISER

Période de fabrication : -

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electrostatique

Organisme : Etablissement scolaire Massillon

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle :

Matériaux : Bois, Verre, Métal

### Description

Ce tube à effet condensateur est formé d'un tube en verre creux dont la partie inférieure est entourée de métal et repose sur un socle en bois. La partie supérieure est également entourée de métal mais cette extrémité est ouverte pour laisser passer une tige de métal avec une poignée en bois. Cette tige peut glisser plus ou moins profondément à l'intérieur du tube.

Il sert peut-être à condenser les charges électriques. L'extrémité isolante en bois permet de tenir le tube.

### Utilisation

Cet instrument a été utilisé au sein de l'établissement scolaire Massillon dans le cadre des travaux pratiques de physique et de technologie pour expliquer les principes de base de l'électrostatique.







**Pour nous citer :**

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Tube à effet condensateur (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=26278>, consulté le 2026-07-27

