

TUBES DE GEISSLER

FICHE N° 16663

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : -

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electricité

Organisme : Association des Amis de la Fondation Seguin

Ville : Annonay

Modèle :

Matériaux : Verre

Description

Les tubes de Geissler se composent d'une série de 14 tube dont chaque extrémité se termine par une ampoule, plus ou moins allongée ou plus ou moins sphérique.

Un seul tube ne possède pas d'ampoule.

Un tube est plié en accordéon.

Un autre possède une série de petites boules le long du tube.

Ces deux derniers tubes ressemblent à des tubes de Geissler permettant l'étude de décharges électriques.

Utilisation

Les lettres sur les tubes indiqueraient les milieux gazeux dans lesquels sont produits les décharges électriques produisant ainsi des effets lumineux appelés lueurs.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Tubes de Geissler (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=26040>, consulté le 2026-07-27