

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

ALIMENTATION D'UN LASER À GAZ

FICHE N° 2478

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : CILAS ; CILAS ; CILAS

Domaines : Physique

Sous-domaines : Cristallographie

Organisme : Université de Lorraine

Ville : Vandoeuvre-lès-Nancy

Modèle : 165

Matériaux :

Description

Cette alimentation permet de fournir l'énergie électrique nécessaire au fonctionnement d'un laser à gaz. Un laser à gaz est un type de laser où le milieu générateur de photons est un gaz dans lequel on envoie un courant électrique pour produire un rayonnement lumineux. Il est difficile d'établir une datation pour ces objets, mais le boîtier en plastique gris et le design semblent indiquer une production des années 1980.

Utilisation

Cette alimentation et le laser qu'elle accompagne étaient utilisés à la Faculté des Sciences de Nancy, au laboratoire de minéralogie/cristallographie.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Alimentation d'un laser à gaz (CILAS ; CILAS ; CILAS), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=21544>, consulté le 2026-07-30