

FOUR D'INDUCTION À ANNEAU CIRCULAIRE

FICHE N° 30604

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Inconnu

Domaines : Chimie

Sous-domaines :

Organisme : Université de Nantes - Campus Centre-Loire

Ville : Nantes

Modèle :

Matériaux : Cuivre, Bois

Description

Ce four d'induction à anneau circulaire se présente sous la forme d'un anneau en cuivre creusé. Un bec verseur est visible sur le côté. Un manche en bois permet de manipuler l'objet. Un métal, relativement fusible, est mis à fondre dans ce dispositif.

Ce type d'accessoire est utilisé en chimie pour étudier les phénomènes d'induction.

Utilisation

Cet élément était utilisé pour l'enseignement par les anciennes écoles normales de filles et de garçons de la Roche-sur-Yon (actuelle ESPE - Ecole Supérieure du Professorat et de l'Education).

L'école normale primaire de garçons de Vendée ouvre à La Roche-sur-Yon à l'automne 1837. Ce n'est qu'en 1884, que l'école normale de filles se constitue.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Four d'induction à anneau circulaire (Inconnu), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=4248>, consulté le 2026-07-24