

RHÉOSTAT À CURSEUR

FICHE N° 3223

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1925-1949

Fabricant : Supreix

Domaines : Santé

Sous-domaines : Biophysique

Organisme : Université de Nantes - UFR des Sciences pharmaceutiques et biologiques

Ville : Nantes

Modèle :

Matériaux : Métal

Description

Ce rhéostat à curseur Supreix est formé d'un bobinage qui repose sur une structure métallique. Sur le côté, un curseur, en contact avec la bobine, est installé sur deux barres métalliques. Deux bornes de branchement sont installées sur un des longs côtés de l'appareil.

L'appareil permet de régler l'intensité du courant électrique passant dans un circuit. Pour régler cette résistance on fait coulisser le curseur le long des barres parallèles à la bobine. Cette manipulation détermine la longueur de la bobine du rhéostat qui sera utilisé dans le circuit.

Utilisation

Cet appareil était utilisé pour l'enseignement par le service de Biophysique de l'Université de Nantes.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Rhéostat à curseur (Supreix),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=3903>, consulté le 2026-07-23