

RHÉOSTAT

FICHE N° 3224

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1925-1949

Fabricant : Inconnu

Domaines : Santé

Sous-domaines : Biophysique

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

Ville : Nantes

Modèle :

Matériaux : Métal, Fonte

Description

Ce rhéostat est formé d'un bobinage qui repose sur une structure métallique. Sur un des deux longs côtés, un curseur, en contact avec le bobinage, est installé le long d'une barre métallique. De l'autre côté, deux branchements permettent de relier l'appareil à un circuit électrique.

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 de la barre parallèle 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 (Inconnu),

<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=3904>, consulté le 2026-07-23