

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

RHÉOSTAT

FICHE N° 6149

Période de fabrication : 1950-1974
Fabricant : fabricant non renseigné
Domaines : Physique
Sous-domaines : Electricité
Organisme : Université Blaise Pascal
Ville : Clermont-Ferrand
Modèle :
Matériaux :

Description

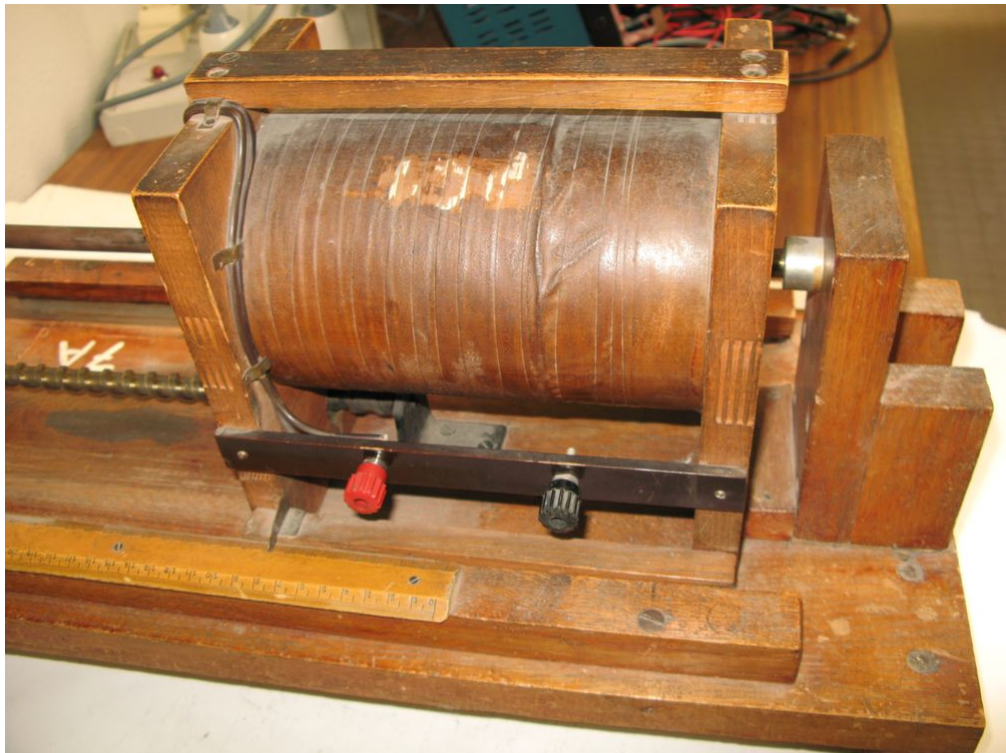
Le rhéostat est composé d'une structure externe en bois. Un fil conducteur est enroulé autour d'un cylindre formant une bobine. Une seconde bobine amovible vient coulisser le long de l'aimant grâce à une manivelle. Au niveau de cette seconde bobine, une aiguille permet de mesurer le déplacement de la bobine sur une règle fixée au socle.

Utilisation

Lorsqu'il est incorporé dans un circuit, le rhéostat permet de régler l'intensité du courant circulant dans celui-ci. Il était utilisé au département de physique de l'université Blaise-Pascal.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Rhéostat (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=12396>, consulté le 2026-07-26