

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

ALIMENTATION D'UN FOUR CHAUFFE ÉCHANTILLONS

FICHE N° 782

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Nonius

Domaines : Physique

Sous-domaines : Thermique

Organisme : Université de Bourgogne

Ville : Dijon

Modèle :

Matériaux : Fer, Plastique, Plastique Plexiglas, marque déposée

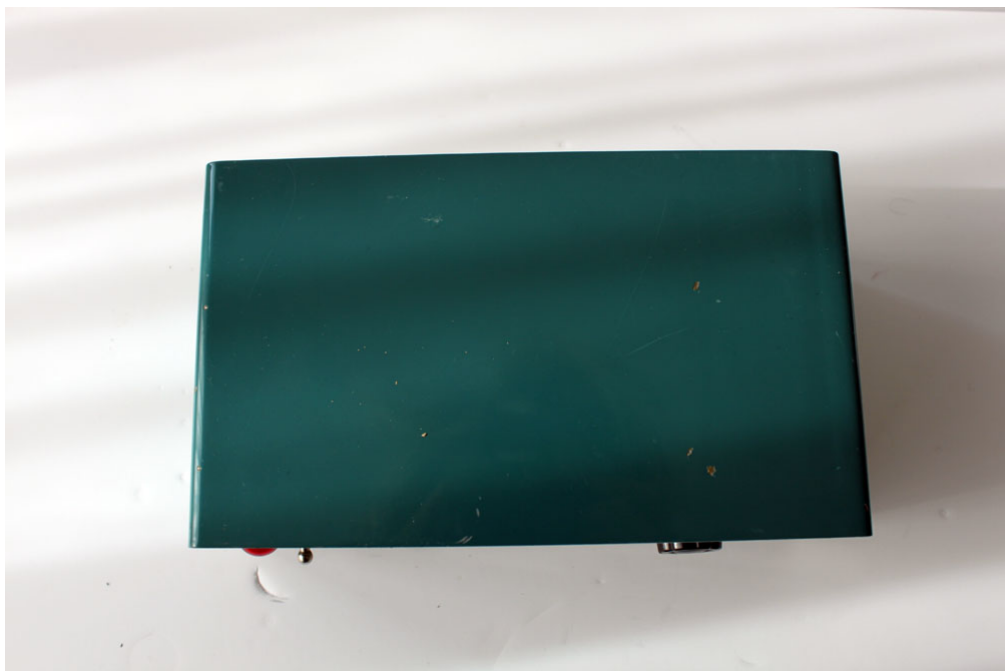
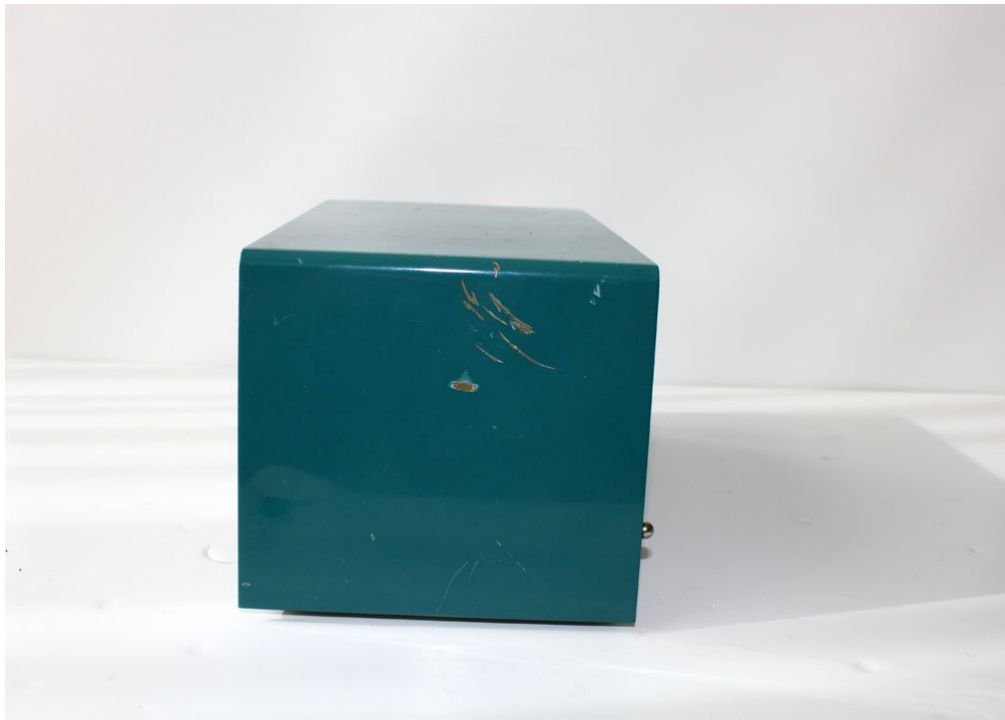
Description

Cette alimentation pour four chauffe échantillons, de la marque Enraf-Nonius se présente sous la forme d'un boîtier bleu à l'arrière et crème à l'avant. Le courant de chauffage, prélevé sur les deux douilles pour fiches bananes, se règle au moyen du bouton rotatif ; il est mesuré sur l'ampèremètre. L'appareil est mis en service au moyen du bouton (on off) et un voyant lumineux indique qu'il délivre un courant de chauffage. Elle était utilisée pour alimenter un four chauffe échantillons placés sous rayons X ; le terme « heating » marqué sur le devant de l'appareil montre qu'il s'agit d'une alimentation pour un four.

Utilisation

L'alimentation pour four chauffe échantillon, fabriqué par Enraf-Nonius, était utilisé à l'Université de Dijon dans le cadre de l'enseignement et de la recherche pour alimenter un four chauffe échantillon.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Alimentation d'un four chauffe échantillons (Nonius), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=18656>, consulté le 2026-07-29