

EPIDIASCOPE

FICHE N° 291

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1925-1949

Fabricant : Leitz Wetzlar

Domaines : Informatique et Communication

Sous-domaines : Audiovisuel

Organisme : Université Toulouse III Paul Sabatier (UPS)

Ville : Toulouse

Modèle : VH

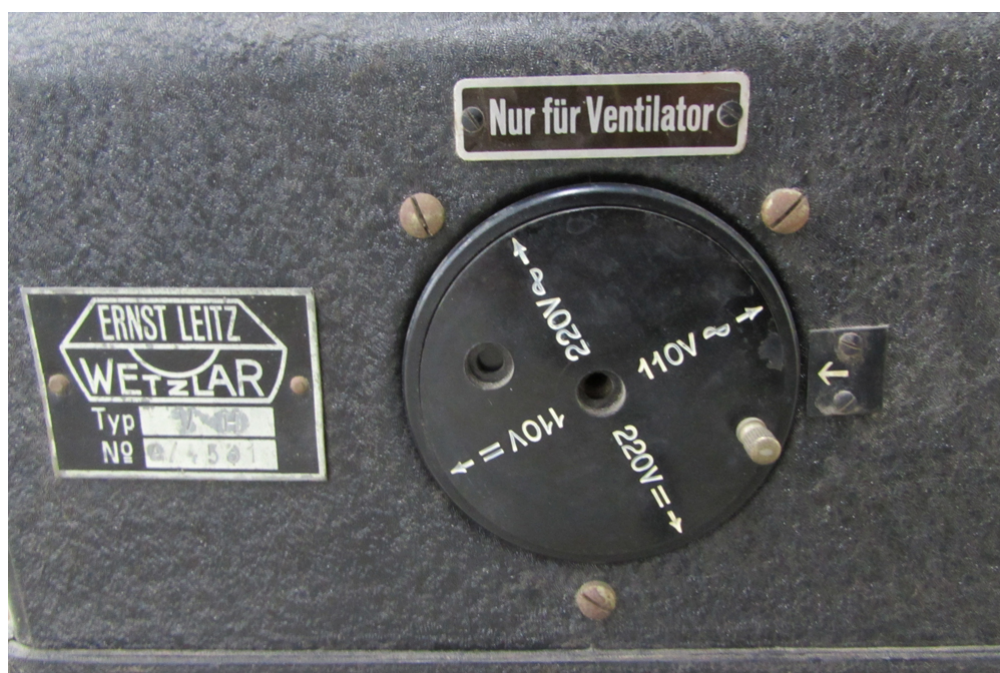
Matériaux :

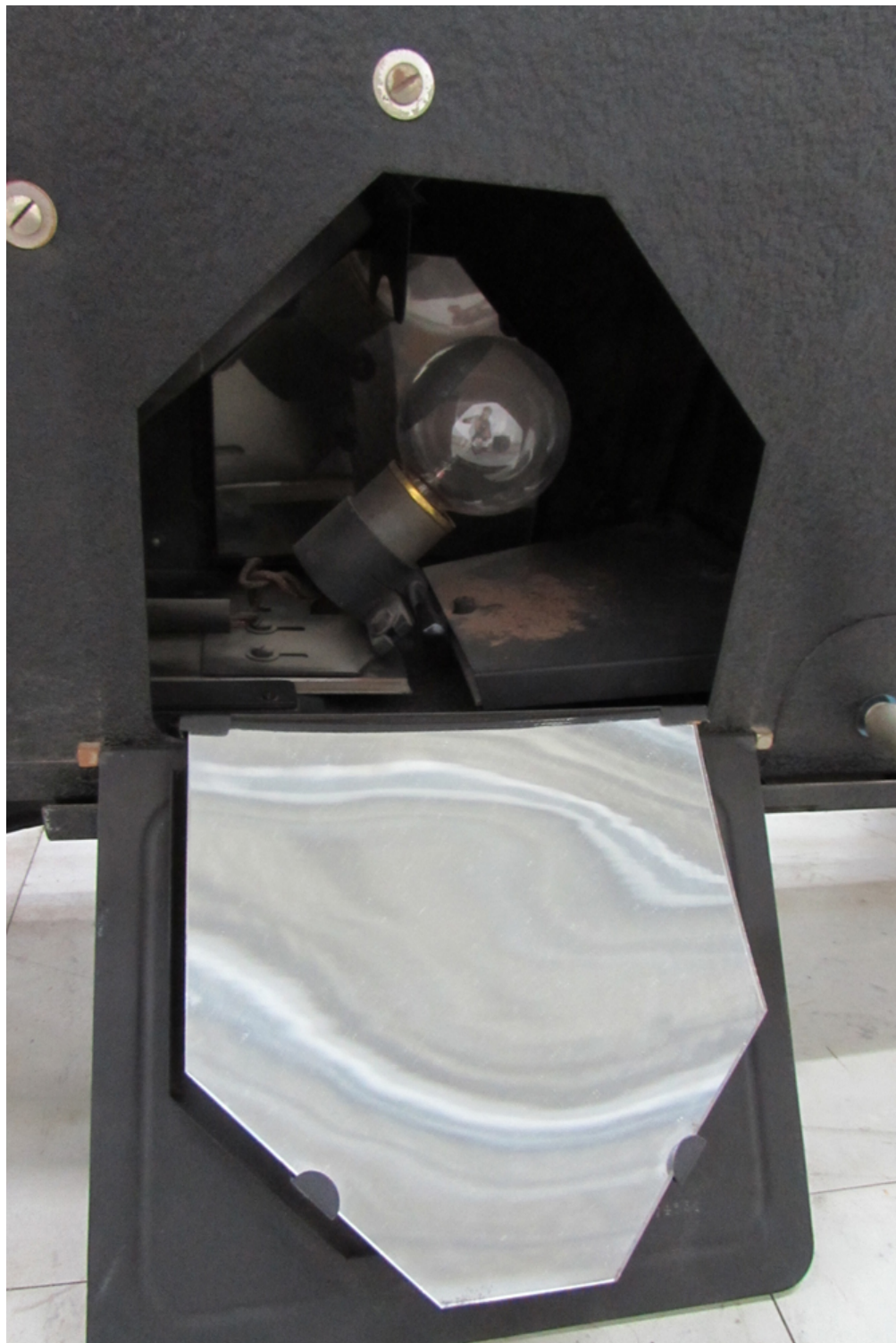
Description

Cet épidiastroscope de Leitz permet de projeter des diapositives 12 x 12, des diapositives de grands formats mais aussi des images telles que des cartes postales ou des documents de laboratoire. L'appareil renferme une grosse ampoule dont le faisceau lumineux peut être dirigé à l'horizontale vers le passe-vues transparent ou, vers le bas pour éclairer les objets opaques. L'objectif permettait la mise au point par rotation. L'épidiascope Leitz VH est un appareil conçu pour la projection par réflexion et par transparence. A l'arrière on trouve un cordon d'alimentation électrique muni d'un interrupteur, ainsi qu'un système de ventilation. Les côtés sont munis de clapets rabattables entre lesquels se trouve la lampe. Une poignée présente à l'arrière permet de faire descendre une plaque sous l'épidiascope pour passer d'une projection épiscopique à une projection diascopique. A l'intérieur de l'appareil on trouve un système de miroir qui, combiné à la lampe, permettent la projection des transparents ou des documents opaques tels que photos par réflexion. L'avant de l'appareil est muni d'un objectif réglable par une manette coulissante (?). Sous l'objectif se trouve les plaques d'insertion du support à projeter, qui peut être un dessin, un schéma d'exposé, des résultats de laboratoire ou un objet.

Utilisation

Jusqu'en 1974, ces appareils se trouvaient dans tous les amphithéâtres ou les salles de T.P. des Facultés et à l'Université.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Epidiascope (Leitz Wetzlar),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=6697>, consulté le 2026-07-24