

CHAMBRE NOIRE

FICHE N° 16718

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : -

Fabricant : Gasc & Charconnet

Domaines : Physique

Sous-domaines : Optique

Organisme : Association des Amis de la Fondation Seguin

Ville : Annonay

Modèle :

Matériaux : Bois, Verre, Métal

Description

La chambre noire est une boîte en bois dont une face est équipée d'un objectif en laiton et l'autre face d'un verre dépoli.

La chambre est composée de deux parties raccordées par un soufflet.

Les plaques sensibles sont installées dans un châssis à l'arrière de l'appareil.

Utilisation

C'est l'ancêtre de l'appareil photographique. Il enregistre l'image d'un objet sur une plaque photosensible (plaque ou pellicule).

Pour la mise au point, on déplace l'objectif à l'aide d'un bouton crémaillère, sous un tissu noir pour éviter de marquer la plaque photosensible.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Chambre noire (Gasc & Charconnet), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=26114>, consulté le 2026-07-27