

MIROIR PARABOLIQUE

FICHE N° 1440

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Institut d'Astrophysique de Paris

Domaines : Astronomie

Sous-domaines :

Organisme : Observatoire Midi-Pyrénées - OMP

Ville : ?

Modèle : sans

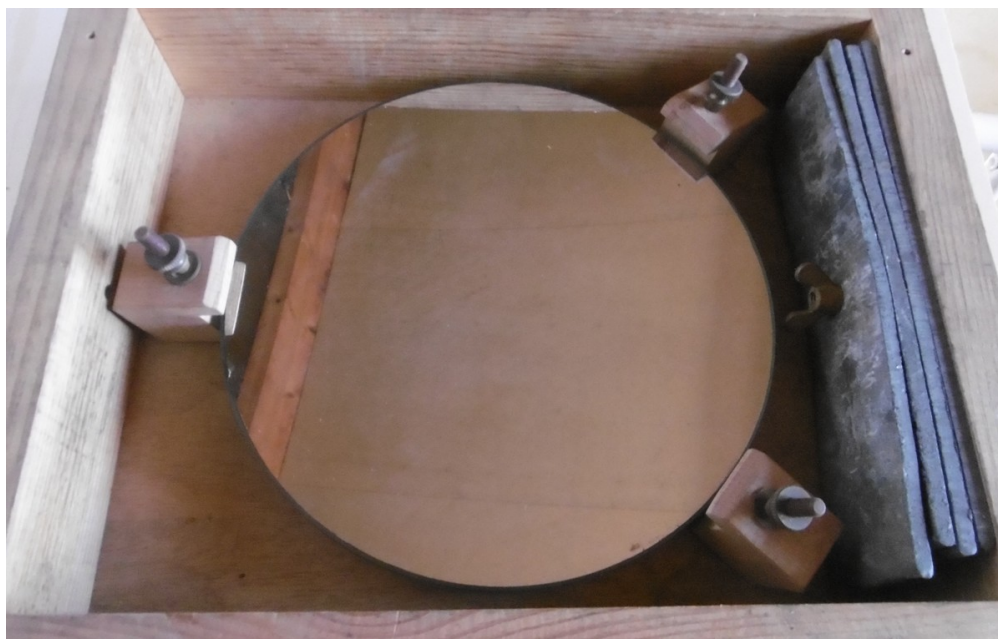
Matériaux : Bois, Plomb, Verre

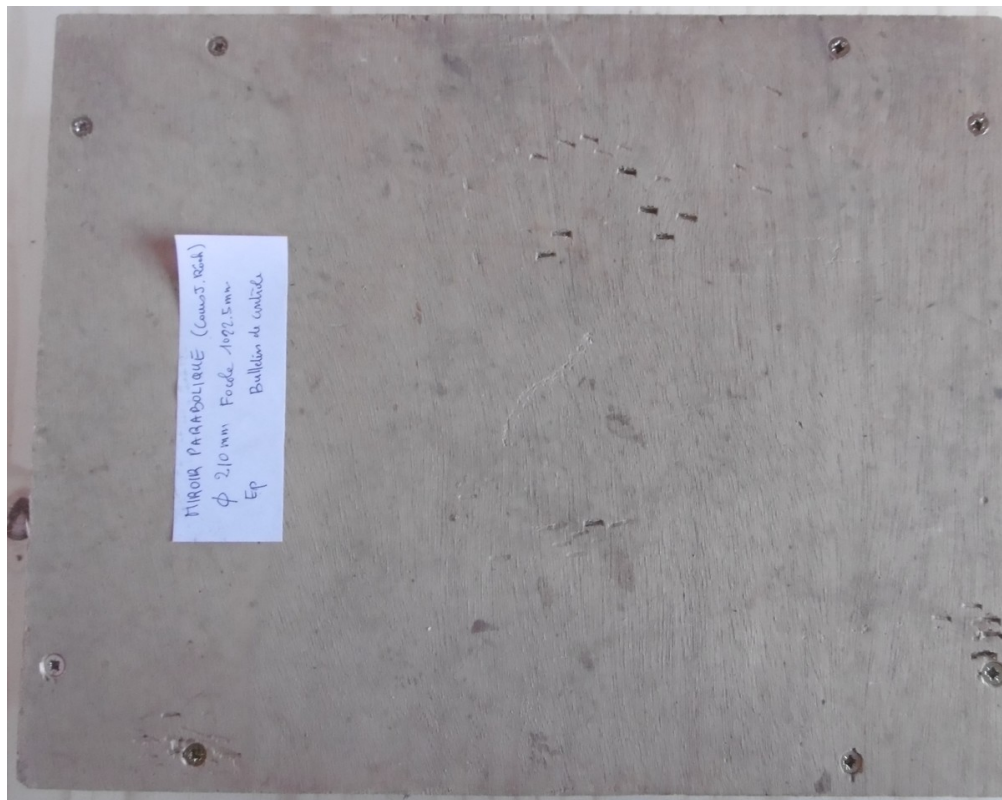
Description

Ce miroir parabolique fabriqué par l'Institut d'Astrophysique de Paris (IAP) sert en optique à renvoyer la lumière d'une certaine façon. Il possède un diamètre de 210 mm pour une épaisseur de 25 mm, et une focale de 1022.5 mm (voir photo étiquette). Des supports permettent d'utiliser le miroir verticalement. Il est conservé dans une boîte en contreplaqué.

Utilisation

Ce miroir a été utilisé par Gérard Coupinot (alors assistant) pour réaliser des expériences d'optique et de spectroscopie pendant les cours et travaux pratiques d'instrumentation astronomique de Jean Rösch (directeur de l'Observatoire du Pic du Midi de 1947 à 1981) à l'Université Marie-Curie Paris VI de 1965 à 1967. C'est un des éléments d'un ensemble de matériel servant à des démonstrations d'optique.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Miroir parabolique (Institut d'Astrophysique de Paris), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=8196>, consulté le 2026-07-25