

LENTILLE DE DENTELLIÈRE

FICHE N° 16267

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : -
Fabricant : fabricant non renseigné
Domaines : Géologie
Sous-domaines : Lapidaire
Organisme : Mairie de Royat
Ville : Royat
Modèle :
Matériaux : Bois, Verre

Description

La lentille de dentellière est un verre incolore soufflé à bouche, gonflé comme un ballon avec un bec rond fermé par un bouchon. Le globe est posé sur une jambe cylindrique en verre elle-même posée sur un pied rond ajusté au diamètre de la jambe. Le pied possède un étranglement traditionnel et n'est jamais collé à la lentille.

Sa hauteur lui permet de capter la lumière extérieure en la concentrant sur la cheville sur quelques 6 centimètres carrés. La lentille est remplie de chalcantite bleue mêlée à de l'eau pour obtenir une lumière bleu ciel.

Utilisation

La lentille de dentellière a été employée à la taillerie de Royat pour éclairer les ateliers avant l'arrivée de l'électricité.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Lentille de dentellière (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=25998>, consulté le 2026-07-28