

LAMPE À HUILE

FICHE N° 16543

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : -

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Physique

Sous-domaines :

Organisme : Association des Amis de la Fondation Seguin

Ville : Annonay

Modèle :

Matériaux : Métal

Description

La lampe à huile (?), en métal, est constituée d'un réservoir de mèche cylindrique à sa base (un fil de laine, probablement plus récent, y est tassé) qui se ferme par un couvercle à vis, et d'un petit réservoir latéral, probablement de combustible (huile ?), aussi cylindrique, communicant avec le réservoir de mèche. Le tout est posé sur trois pieds. Au-dessus du réservoir de mèche un troisième réservoir, de taille comparable, est posé sur un cercle suspendu par une potence fixée à la base de l'objet. La hauteur de cette potence peut être réglée via une molette. Le réservoir du haut reçoit un fin tuyau métallique, vissé à son sommet, et redescendant jusqu'à une sortie goutte-à-goutte au-dessus du petit réservoir latéral du bas. Ce réservoir en hauteur est concave vers le bas, et devait être léché par la flamme de la mèche. On peut y accéder en dévissant le tuyau qui en sort par le sommet. Il contenait peut-être une réserve plus importante de combustible, entraîné par la chaleur vers le tuyau, puis le réservoir latéral, afin de rejoindre la réserve le mèche au fur et à mesure de la combustion. Le réservoir latéral du bas présente un pas de vis à son sommet, laissant penser qu'un couvercle devait initialement permettre de le fermer.

Utilisation

Source de lumière ou de chaleur ?









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Lampe à huile (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=26107>, consulté le 2026-07-27