

CHAUFFE-BALLON

FICHE N° 4593

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Le Matériel Scientifique Moderne

Domaines : Chimie

Sous-domaines : Chimie des solutions

Organisme : Université de Lille

Ville : Villeneuve-d'Ascq

Modèle : ER

Matériaux :

Description

Ce chauffe-ballon prend la forme d'un cylindre noir en partie supérieure et blanc en partie inférieure, en inox F 17. Une molette, une diode lumineuse et un câble d'alimentation électrique sont placés sur la surface courbe du boîtier cylindrique. La face supérieure de l'objet est creusée d'une cavité en forme de demi sphère, couverte de fibre minérale.

Un chauffe-ballon sert à réchauffer un ballon de laboratoire. L'utilisateur doit poser le ballon sur la face supérieure de l'objet, en le calant dans la cavité, brancher l'appareil et régler l'intensité au moyen de la molette. La diode lumineuse s'allume dès que l'appareil chauffe.

Utilisation

Ce chauffe-ballon a été utilisé par l'École normale de Lille et l'Institut universitaire de formation des maîtres (IUFM) dans le cadre de travaux pratiques de chimie.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Chauffe-ballon (Le Matériel Scientifique Moderne), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=25648>, consulté le 2026-10-24