

ENTONNOIR DE FILTRATION

FICHE N° 8819

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : -

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Biologie

Sous-domaines : Microbiologie

Organisme : Institut National de la Recherche Agronomique

Ville : Aurillac

Modèle :

Matériaux :

Description

L'entonnoir de filtration est constitué de deux éléments en plastique de forme cylindrique qui sont vissés l'un sur l'autre. Un filtre peut être déposé entre les deux éléments. Le couvercle de chacun des éléments est pourvu de bornes pour le raccordement à des tuyaux.

Utilisation

Ce système permet d'effectuer une filtration sous vide. Les éléments sont autoclavables et permettent d'obtenir des conditions stériles. Il peut être utilisé pour stériliser un milieu de culture ou encore des solutions d'antibiotiques qui ne peuvent être stérilisées par la chaleur. Dans ce cas, c'est la filtration qui permet l'élimination de particules dont la taille est supérieure au pores du filtre.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Entonnoir de filtration (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=13659>, consulté le 2026-07-26