

AUTOCLAVE

FICHE N° 167

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1925-1949
Fabricant : fabricant non renseigné
Domaines : Santé
Sous-domaines : Pharmacologie
Organisme : Faculté de Pharmacie de Limoges
Ville : Limoges
Modèle :
Matériaux : Cuivre

Description

Cet autoclave est une cuve cylindrique en cuivre rouge maintenue hermétiquement fermée par un couvercle fixé par huit serre-joints. L'autoclave est muni de deux poignées en bois. Sa partie supérieure est surmontée de plusieurs dispositifs : un robinet pour l'injection d'air comprimé, un orifice pour injecter l'eau surchauffée ou la vapeur, une soupape, un manomètre pour surveiller la pression et un thermomètre. Le robinet de vidage est situé sur sa partie inférieure. Cette cuve à double paroi comporte une série de trous d'aération en couronne dans sa partie haute.

Utilisation

Un autoclave est un récipient à parois épaisses et à fermeture hermétique conçu pour réaliser sous pression (de quelques bars) la stérilisation à la vapeur. Cet autoclave a été utilisé à l'école de médecine-pharmacie de Limoges.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Autoclave (fabricant non renseigné),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=23723>, consulté le 2026-07-29