

AUTOCLAVE

FICHE N° 29

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Ernst LEITZ GmbH

Domaines : Santé

Sous-domaines : Pharmacologie

Organisme : Université de Nantes - Institut universitaire de technologie (IUT)

Ville : Nantes

Modèle :

Matériaux : Acier inoxydable, Plastique

Description

Cet autoclave LEITZ est un cylindre en forme de bombonne autour duquel il y a un support avec deux montants vissés à une poignée. Sur la partie supérieure du cylindre se trouve le cadran d'un thermomètre.

Cet appareil permet de réaliser des réactions chimiques sous pression ou de stériliser à la vapeur tous les matériaux solides ou liquides.

Utilisation

Cet instrument provient de la faculté de médecine et de pharmacie de l'Université de Nantes.

Le principe de l'autoclave a été inventé par Denis Papin en 1679.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Autoclave (Ernst LEITZ GmbH),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=29>, consulté le 2025-10-10