

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

AUTOCLAVE SEMI-AUTOMATIQUE

FICHE N° 31284

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Wolf SANOclav

Domaines : Biologie

Sous-domaines : Microbiologie

Organisme : Université Catholique de l'Ouest

Ville : Angers

Modèle : LaM-201

Matériaux : Acier inoxydable, Fonte d'aluminium, Bakélite

Description

L'autoclave semi-automatique Wolf SANOclav est constitué d'une cuve en acier inox émaillé blanc d'un volume de 20 litres, fermée par un couvercle à 4 dispositifs de blocage à serrage manuel. A l'extérieur deux poignées permettent le transport. Le couvercle comporte un manomètre gradué de -1 à 5 bars, un thermomètre protégé dans une gaine en acier inox (20 à 160°C), une soupape de sûreté et un robinet pour évacuer la pression. A l'intérieur le panier en grille d'acier inox permet de mettre la matière à chauffer (diamètre 24 cm, hauteur 29 cm). Sur le côté, un boîtier électrique muni d'un bouton arrêt/marche, comporte un réglage de la température de travail à 4 positions : 120°, 130°, 142° et 150°; le temps de fonctionnement est réglé à l'aide d'un cadran à chiffres tournants. L'autoclave permet de chauffer à une température programmée, et sous pression, toutes sortes de substances en particulier pour les stériliser.

Utilisation

L'autoclave semi-automatique WOLF a été utilisé pour des travaux de recherche par le laboratoire de biologie végétale de l'Université Catholique de l'Ouest à Angers.







0 0 2 0

Start



h min

SANO clay

Heizung



Ende



Netz



ein

aus



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Autoclave semi-automatique (Wolf SANOclav), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=4928>, consulté le 2026-07-24