

BAIN THERMOSTATÉ

FICHE N° 8991

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Biologie

Sous-domaines : Microbiologie

Organisme : Institut National de la Recherche Agronomique

Ville : Aurillac

Modèle : 220

Matériaux :

Description

Le bain thermostaté se présente sous la forme d'un récipient métallique de forme cylindrique. Un couvercle ferme l'intérieur de la cuve dans laquelle se trouve une résistance commandée par un thermostat. Au dessus, une molette permet de régler la puissance en watt. Un thermomètre plonge dans la cuve.

Il y a également un système de circulation de l'eau.

Utilisation

Le bain thermostaté fonctionne sur le principe du bain-marie. Les échantillons sont plongés dans la cuve contenant de l'eau chauffée à une température constante. Il permet également de thermostatier un bain supplémentaire grâce à une sortie d'eau.

Celui-ci n'est plus utilisé au laboratoire de Recherches Fromagères.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Bain thermostaté (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=13779>, consulté le 2026-07-26