ETUVE À CULTURE

FICHE N° 1512

Période de fabrication : 1975-1999
Fabricant : HERAEUS
Domaines : Biologie
Sous-domaines : Biologie du développement, Embryologie
Organisme : Université de Nantes - UFR Sciences et techniques
Ville : Nantes
Modèle : Function Line
Matériaux : Métal, Cuivre

Description

L'étuve à culture Function Line d'HEREAUS est une armoire métallique équipée d'un système de ventilation et maintenue en atmosphère humide par une réserve d'eau stérile placée au bas de l'appareil. A l'intérieur, les trois rangées d'étagères en cuivre sont perforées, ce qui facilite la ventilation (la pression en gaz carbonique de l'air ambiant est maintenue constante à 5%).

Utilisation

Les cultures vivantes restent de douze heures à plusieurs semaines, à une température de 37°C selon les séries expérimentales.

Pour nous citer :
Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Etuve à culture (HERAEUS), https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=1487, consulté le 2025-08-16