

PROTOTYPE DE CULTURES DE CELLULES VÉGÉTALES IN VITRO

FICHE N° 11327

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : -

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Biologie

Sous-domaines :

Organisme : Institut Universitaire de Technologie d'Aurillac

Ville : Aurillac

Modèle :

Matériaux :

Description

Il s'agit d'un meuble avec quatre casiers dont trois sont munis de porte. A l'intérieur se positionnait les bio-réacteurs dans lesquels la multiplication des cellules végétales se déroulait. Ces bio-réacteurs comportaient un agitateur à hélice à couplage magnétique assurant l'agitation du milieu de culture et des sondes.

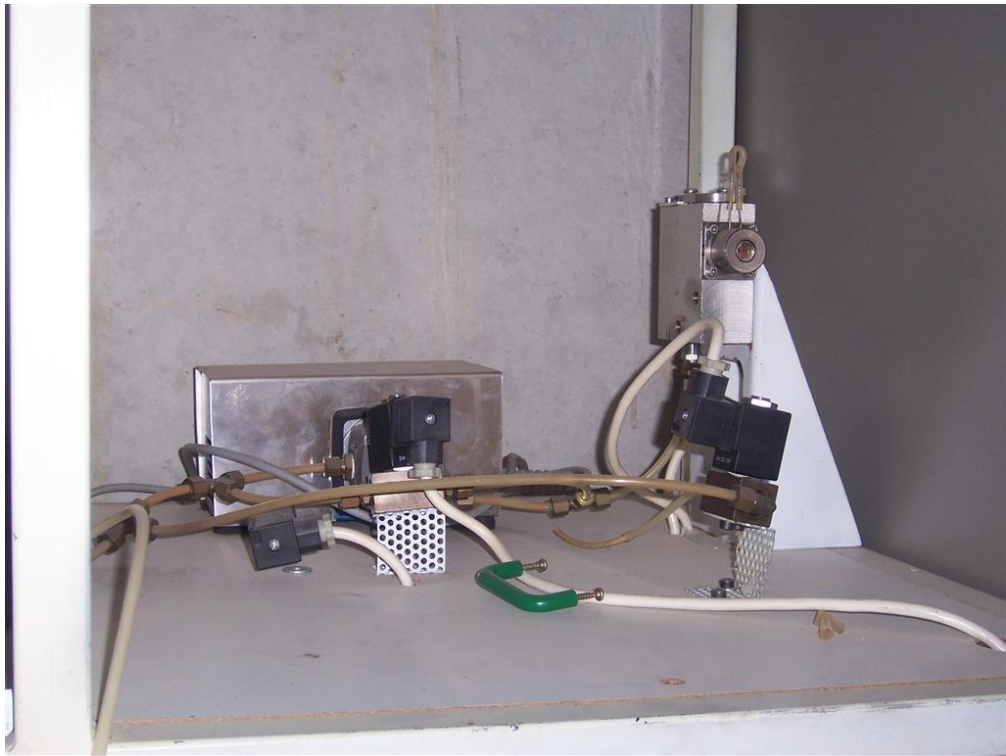
L'ensemble était contrôlé automatiquement par des armoires électriques.

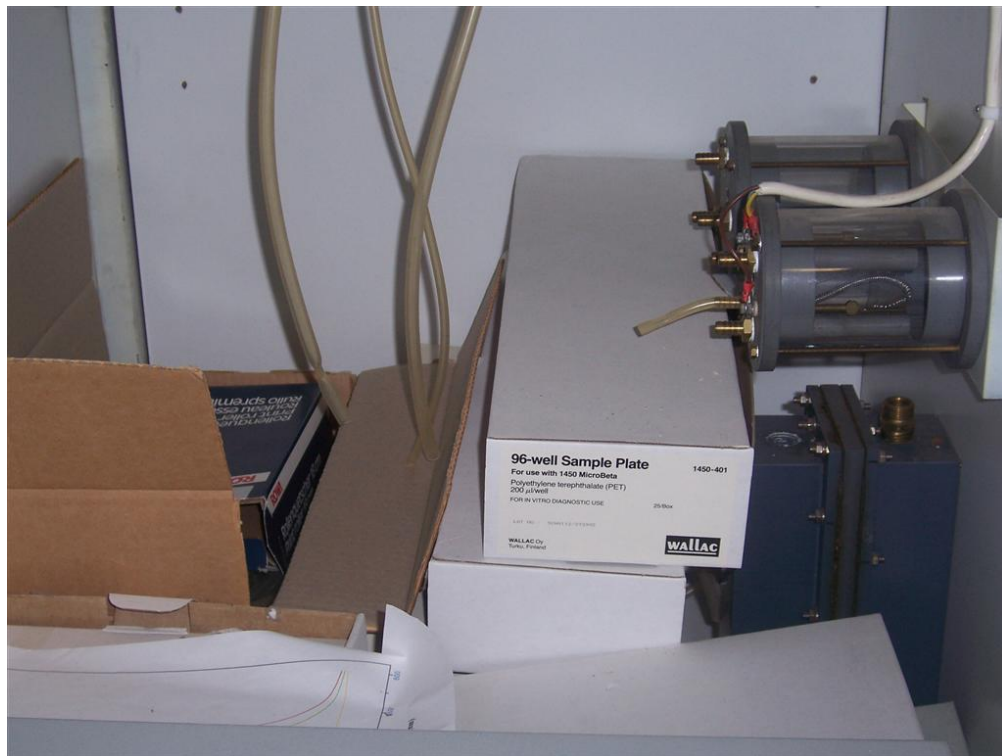
Utilisation

Il s'agit d'un prototype conçu pour essayer de mettre au point des cultures de cellules végétales en milieu clos et confiné.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Prototype de cultures de cellules végétales in vitro (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=14732>, consulté le 2026-07-27