

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

CUVE D'ÉLECTROPHORÈSE PHARMACIA BIOTECH MULTIPHOR II

FICHE N° 10847

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Pharmacia BIOTECH

Domaines : Physique

Sous-domaines :

Organisme : Institut Universitaire de Technologie d'Aurillac

Ville : Aurillac

Modèle : Multiphor II

Matériaux :

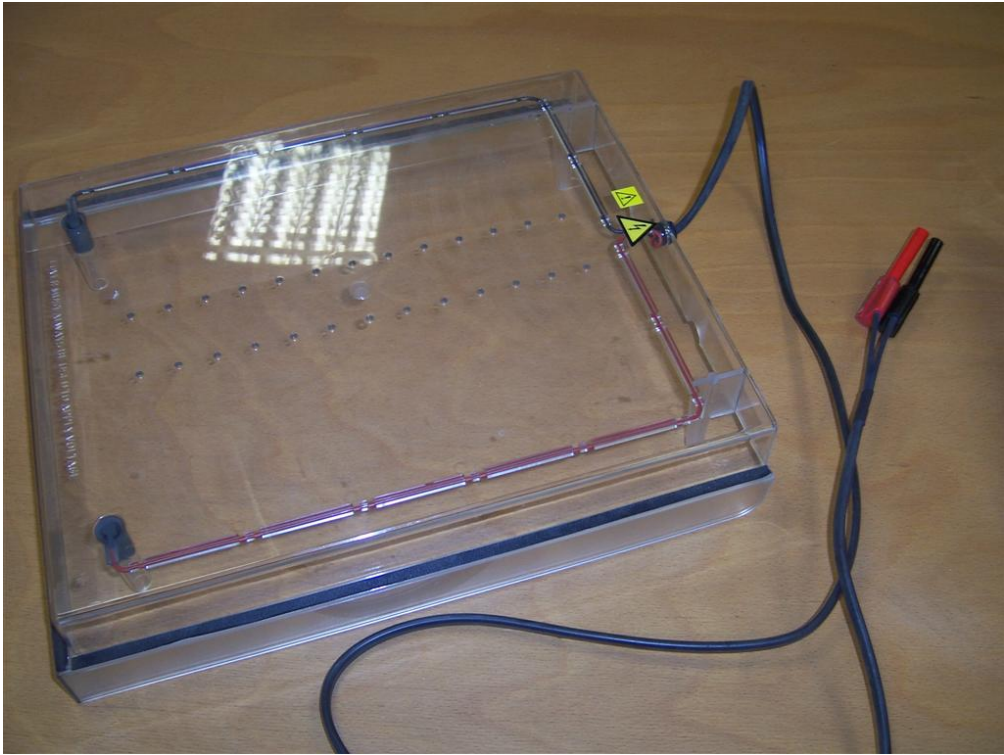
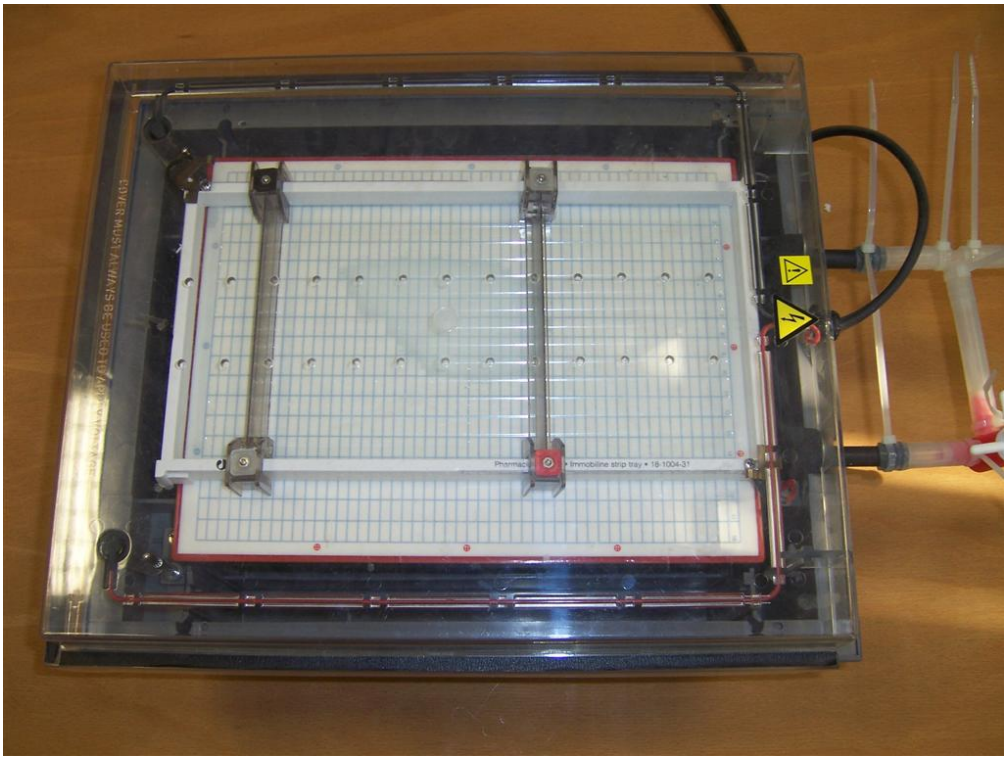
Description

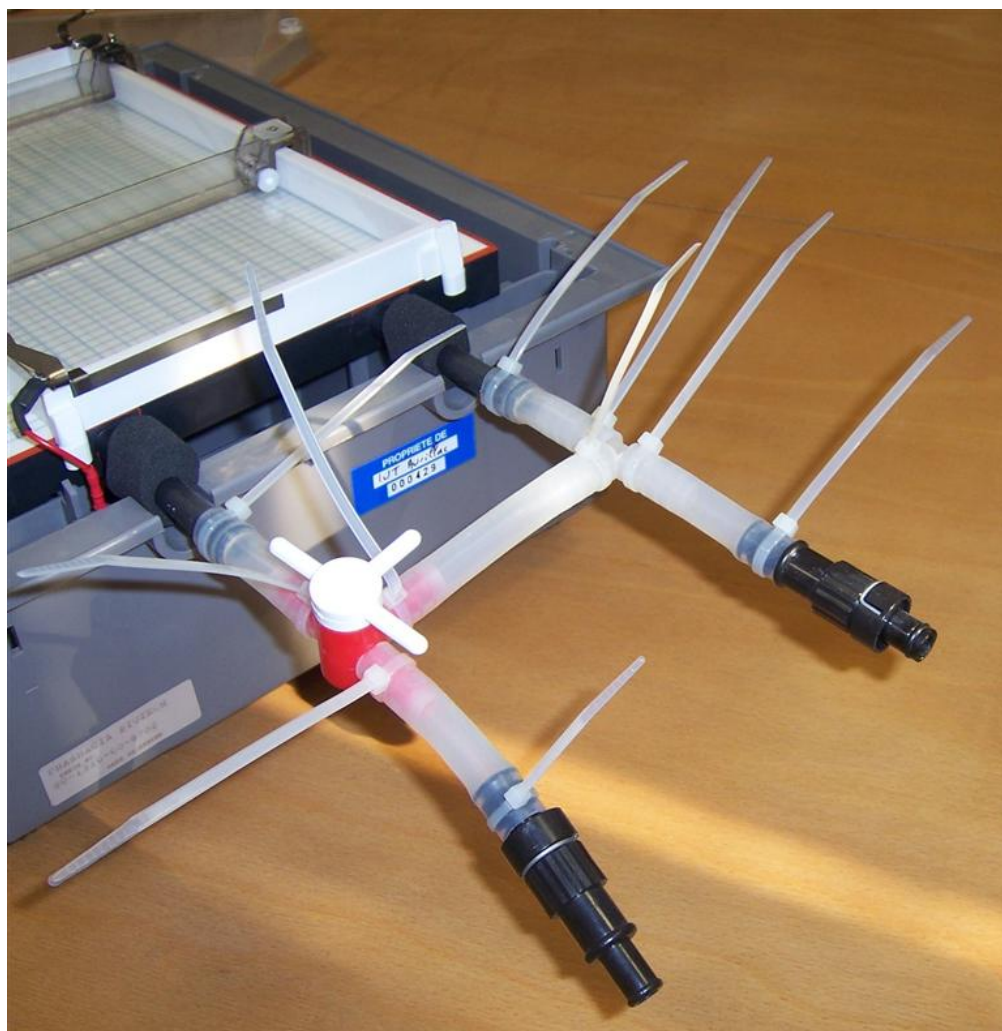
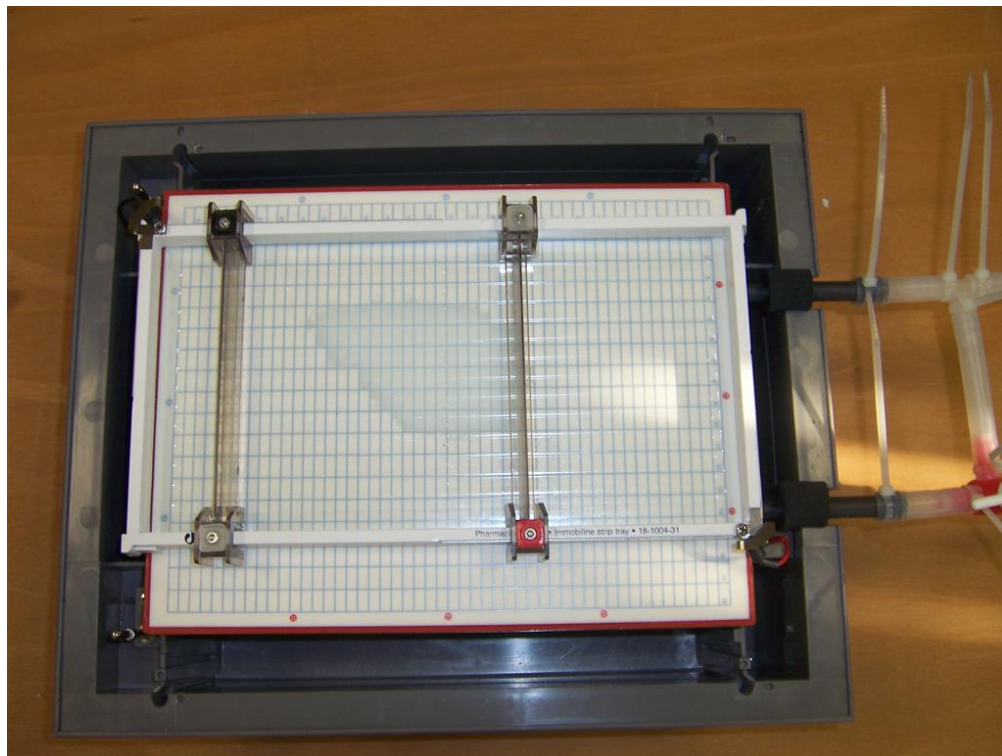
La cuve est en polypropylène munie de quatre pieds réglables. Un couvercle en polycarbonate se positionne sur le dessus, il comporte deux fiches bananes permettant de relier la cuve au générateur. Une série de tuyaux à l'avant permet d'utiliser un bloc froid pour réguler la température de la cuve.

Utilisation

Cette cuve était utilisée pour la réalisation de la première dimension dans les électrophorèses bidimensionnelles. La première étape est une séparation des protéines en fonction de leur point isoélectrique suivie d'une séparation en fonction de leur taille. Cette cuve a été remplacée en 1997.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Cuve d'électrophorèse Pharmacia Biotech Multiphor II (Pharmacia BIOTECH), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=14386>, consulté le 2026-07-27