

INCUBATEUR ANAÉROBIE

FICHE N° 11026

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 2000-2024

Fabricant : BD

Domaines : Biologie

Sous-domaines : Microbiologie

Organisme : Institut Universitaire de Technologie d'Aurillac

Ville : Aurillac

Modèle :

Matériaux :

Description

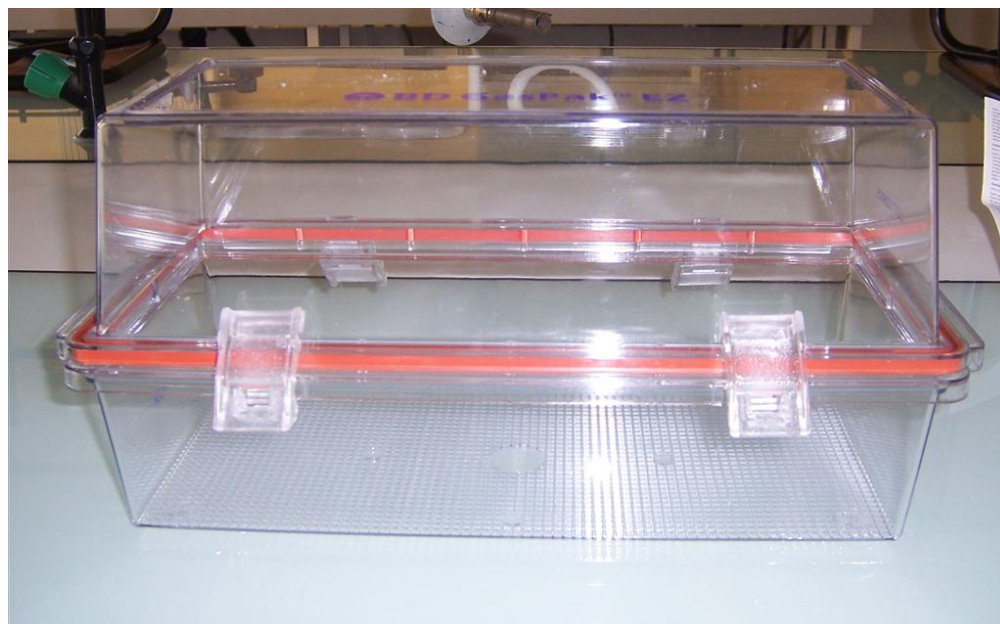
L'incubateur est une enceinte dont les parois sont en plastique transparent. Elle est fermée hermétiquement grâce à un joint et quatre pinces.

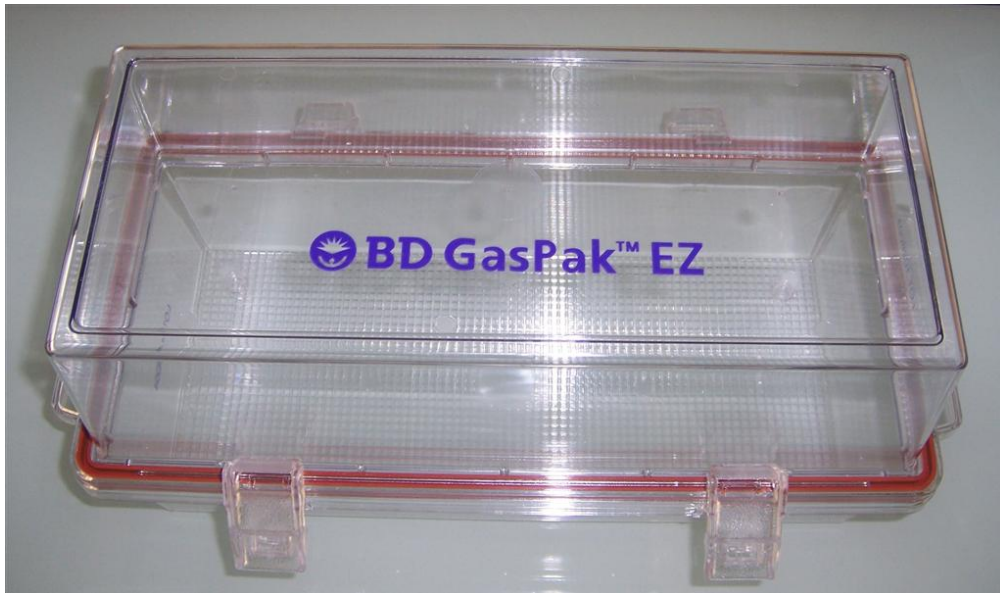
Ce modèle peut contenir de 15 à 18 boîtes de Pétri.

Utilisation

C'est un système réutilisable qui produit une atmosphère adaptée à la culture de bactéries anaérobies grâce à des sachets générateurs de gaz placés à l'intérieur de l'enceinte d'incubation.

Le sachet générateur de gaz contient des réactifs dont le carbonate inorganique, charbon actif, acide ascorbique et eau. Une fois sorti de son emballage protecteur, le sachet s'active au contact de l'air. Le sachet de réactifs activés et les échantillons sont placés dans l'incubateur qui est ensuite fermé de façon hermétique. Le sachet abaisse rapidement la concentration en oxygène dans le récipient.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Incubateur anaérobie (BD), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=14431>, consulté le 2026-04-16