

PRÉSERVER  
SAUVEGARDER  
VALORISER

## NÉBULISATEUR À AIR COMPRIMÉ

FICHE N° 7998

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Santé

Sous-domaines : Pharmacologie

Organisme : Université d' Auvergne, Faculté de médecine et de pharmacie

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle :

Matériaux :

### Description

Sur le nébulisateur à air comprimé, l'arrivée du liquide se fait par un capillaire. Les gouttes sont divisées par l'air comprimé venant de l'arrivée du bas. 20 points de Vigreux servent de filtre : les gouttes supérieures à 5 microns se collent au filtre et sont recyclées. Si elles sont inférieures à 5 microns, elles peuvent sortir de l'appareil et ensuite être inhalées par le patient.

### Utilisation

Cet appareil est utilisé pour le traitement des patients asthmatiques ou connaissant des difficultés respiratoires. Il permet de traiter les voies profondes. Les séances sont relativement courtes : entre 5 et 10 min. Il était utilisé au laboratoire de biopharmacie de l'Université d'Auvergne.







**Pour nous citer :**

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Nébulisateur à air comprimé (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=13299>, consulté le 2026-07-26