

## HOTTES À FLUX LAMINAIRE ADS LAMINAIRE MO9

FICHE N° 11251

PRÉSERVER  
SAUVEGARDER  
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999  
Fabricant : ADS laminaire  
Domaines : Biologie  
Sous-domaines :  
Organisme : Institut Universitaire de Technologie d'Aurillac  
Ville : Aurillac  
Modèle : MO9  
Matériaux :

### Description

Les hottes sont constituées d'une enceinte en verre posée directement sur la paillasse. Une veine de garde assure une barrière d'air de protection au niveau du passage des bras des manipulateurs. Des filtres réalisent la filtration de l'air et arrêtent les particules qui peuvent être vectrices de contamination. Des ventilateurs permettent l'obtention d'un écoulement d'air laminaire. Un interrupteur permet de choisir "éclairage" ou "UV", les UV ont un effet germicide et permettent la désinfection de la hotte après utilisation. Un autre interrupteur permet de choisir "l'extraction" ou le "soufflage" d'air.

### Utilisation

La fonction de ces hottes à flux laminaire est de créer un volume de travail sans poussières ni contaminants et permettant à l'opérateur de réaliser une manipulation en atmosphère stérile. Elles sont utilisées par les étudiants de l'IUT d'Aurillac lors des travaux pratiques de biotechnologie.





**ADSO LAMINAIRE**  
air dépoussiéré 93310 Le Pré St Gervais  
35-37 RUE BAUDIN 93315 LE PRE ST  
TEL (1) 48 44 74 69 - FAX

N° de série .....  
Date de contrôle .....  
Prochain contrôle .....  
Type filtre absolu .....  
Préfiltre .....  
Manomètre .....  
Variateur .....  
Remarque .....  
Nom du Technicien .....

FABRICANTS DE HOTTES A FLUX LAMINAIRE  
ET SPECIALISTE FILTRES ABSOLUS ET PREFILTRES

**ADSO LAMINAIRE**  
air dépoussiéré 93310 Le Pré St Gervais  
35-37 RUE BAUDIN 93315 LE PRE ST GERVAIS CEDEX FRANCE  
TEL. (1) 48 44 74 69 - FAX (1) 48 44 14 64

N° de série ..... Type M09  
Date de contrôle 7/04/98  
Prochain contrôle 4/99  
Type filtre absolu 73/9  
Préfiltre H9  
Manomètre .....  
Variateur électronique 90%  
Remarque cylindre 98  
Nom du Technicien Jorge

FABRICANTS DE HOTTES A FLUX LAMINAIRE  
ET SPECIALISTE FILTRES ABSOLUS ET PREFILTRES

**Pour nous citer :**

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Hottes à flux laminaire ADS laminaire MO9 (ADS laminaire), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=14656>, consulté le 2026-07-27