



THE WORLD LEADER IN  
FUME EXTRACTION TECHNOLOGY

## AD Access – French

Last Updated on 29.08.2018



Un système d'extraction de fumées compact et à prix compétitif pour les applications de marquage au laser, de codage et de gravure légères.

L'introduction des systèmes de laser à faible coût a conduit à la mise au point d'une solution d'extraction des fumées d'entrée de gamme afin de préserver les conditions de travail et la qualité des produits.

AD Access combine propriété économique et performance pour correspondre au petit utilisateur du laser. Un indicateur d'état de filtre à trois étages est inclus, ainsi qu'une filtration en trois étapes: pré-filtre DeepPleat, filtre HEPA et filtre produit chimique.

### La technologie



Pré filtre  
DeepPleat



Filtre HEPA



Technologie  
avancée de  
filtrage à carbone  
(ACF)



Plan de service  
ProTECT



Qualité standard  
SureCHECK

### Principales caractéristiques de l'accès AD

Indicateur de la condition des filtres  
Standard

Technologie avancée de filtrage à carbone (ACF)  
Standard

Niveau de bruit faible  
Standard

Capteur de gaz COV (Composés Organiques Volatiles)  
Optionnel

Signal d'échec du système et de changement de filtre  
Optionnel

Pré-filtre DeepPleat  
Standard

Filtres de remplacement à faible coût et a longue durée de vie  
Standard

Petite empreinte écologique  
Standard

Interface stop / start  
Optionnel



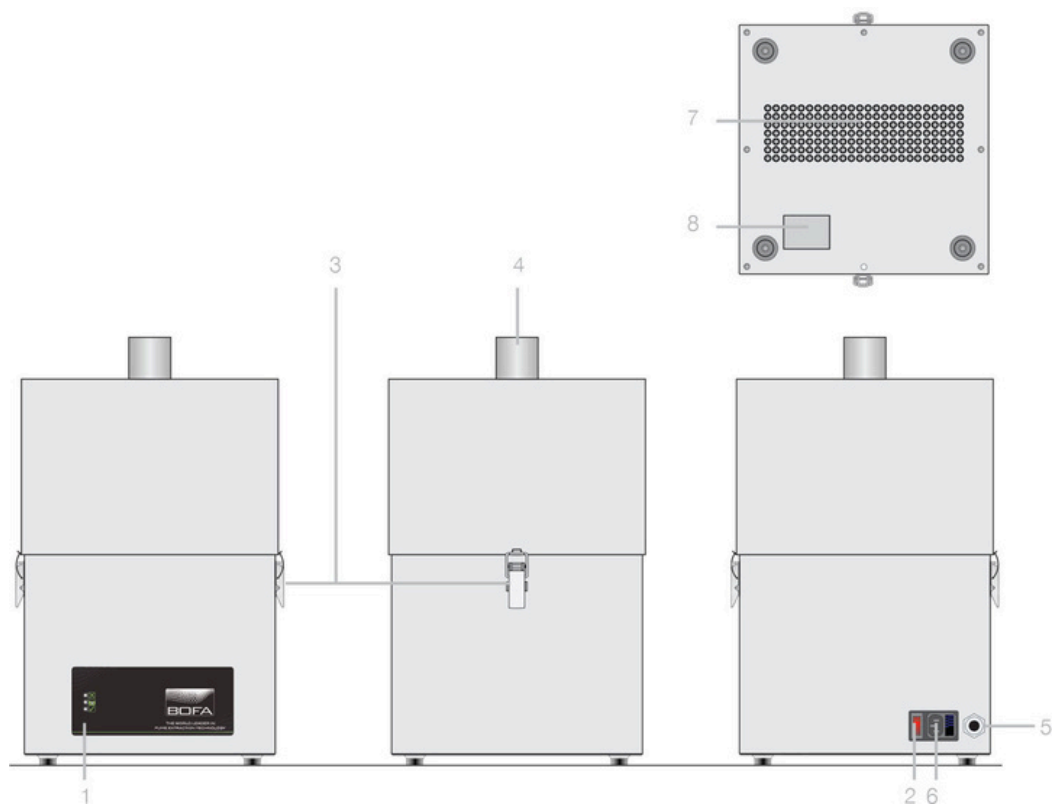
ENGRAV  
Distributeur autorisé  
09 70 70 79 72 / [info@engrav.fr](mailto:info@engrav.fr)



Engrav SAS au capital social de 6000,00€  
39T rue de Chenevières, Zone Industrielle, 54450 Bénaménil, France  
RCS Nancy 820246866 TVA intracommunautaire : FR87820246866  
SIRET : 82024686600033

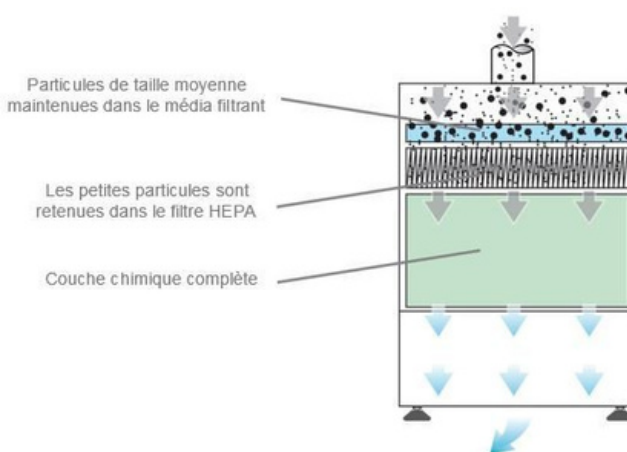
## Spécifications techniques

- |   |                                   |  |                            |
|---|-----------------------------------|--|----------------------------|
| 1. Affichage de l'état de l'unité / du filtre | 2. Bouton ON / OFF                | 3. Verrou du compartiment du filtre    | 4. Raccord d'entrée - 50mm |
| 5. Câble interface / signal                   | 6. Entrée du câble d'alimentation | 7. Entrée de refroidissement du moteur | 8. Sortie d'échappement    |



## Airflow through filters

-  Filtre chimique
-  Filtre HEPA
-  Pré filtre
-  L'air pur
-  Air contaminé
-  Particules



## Les numéros d'articles

Modèle	Voltage	N ° de pièce	24V Stop / Start	Signal changement de filtre / défaillance du système	Surveillance VOC	Kit de tuyau
AD Access Acier inoxydable	230V	L1852A	A2001	A2002	A2003	A1020007

## Les numéros d'articles

AD Access Acier revêtu de poudre	230V	L1842A	A2001	A2002	A2003	A1020007
AD Access Acier revêtu de poudre	115V	L1841A	A2001	A2002	A2003	A1020007

## Filtres de remplacement

Modèle	Pré-filtre DeepPleat	Filtre combiné HEPA / gaz
AD Access	A1030153	A1030154

## Données techniques

	EU	US
Dimensions (HxWxD)	465 x 320 x 310mm	18.31 x 12.6 x 12.21"
Construction	Acier inoxydable brossé / Acier revêtu de poudre	Acier inoxydable brossé / Acier revêtu de poudre
Flux d'air / pression	180m³/hr / 30mbar 230v 1ph 50/60Hz	106cfm / 30mbar 115v 50/60Hz Courant
Données électriques	Courant de charge complet: 0.9 amps / 135 watts	de charge complet: 1.2 amps / 135 watts
Niveau de bruit	< 61dBA (à la vitesse de fonctionnement typique)	< 56dBA (à la vitesse de fonctionnement typique)
Poids	24kg	52.8lbs
Approbations	CE	cUL, UL

## Spécifications du pré-filtre DeepPleat

surface de la zone filtrante	1.74m² environ (18.7 ft²)
Média filtrant	Fibre de verre
Construction du média filtrant	50mm construction maxi pli 50mm avec des entretoises de sangle (0.16ft)
Efficacité du filtre	95% @ 0.9 microns

## Spécifications du filtre combiné

Média filtrant HEPA	Fibre de verre
Construction média HEPA	Construction maxi pli avec des entretoises de sangle
Boîtier du filtre	Acier doux zintec
Carbone actif traité	7 Kgs environ (15.4 lbs)
Efficacité du filtre	99.997% @ 0.3 microns

## Autres langues

AD Access  
[German](#)

*Datasheet correct at time of publishing. For specific applications, please contact us for details.*

*Think before you print! Please consider the environment before printing this document.*