

AD 250 – French

Last Updated on 17.09.2018



Pour les applications légers du marquage, codage et la gravure au laser.

Le système d'aspiration et filtration des fumées Advantage 250 de BOFA a été conçu pour fournir une solution rentable pour les applications légères. Ce système compact et extrêmement silencieux est idéal pour les écoles, les ateliers de fabrication, les environnements industriels à petite échelle et les applications de codage au laser léger.

Technologie



Pré-filtre
DeepPleat



Filtre HEPA



Technologie à flux
d'air inversé (RFA)



Technologie
avancée de filtre à
charbon (ACF)



Plan de service
ProTECT



Qualité standard
SureCHECK

Caractéristiques principales du AD 250

Ventilateur à flux d'air haut débit
Standard

Indicateur de la condition du filtre
Standard

Pré-filtre DeepPleat
Standard

Interface arrêt / démarrage à distance
Optional

Filtres de remplacement à faible coût
Standard

Faibles niveaux de bruit
Standard

Capteur de gaz COV (composé organique volatil)
Optional

Signal d'échec du système et changement des filtres
Optional



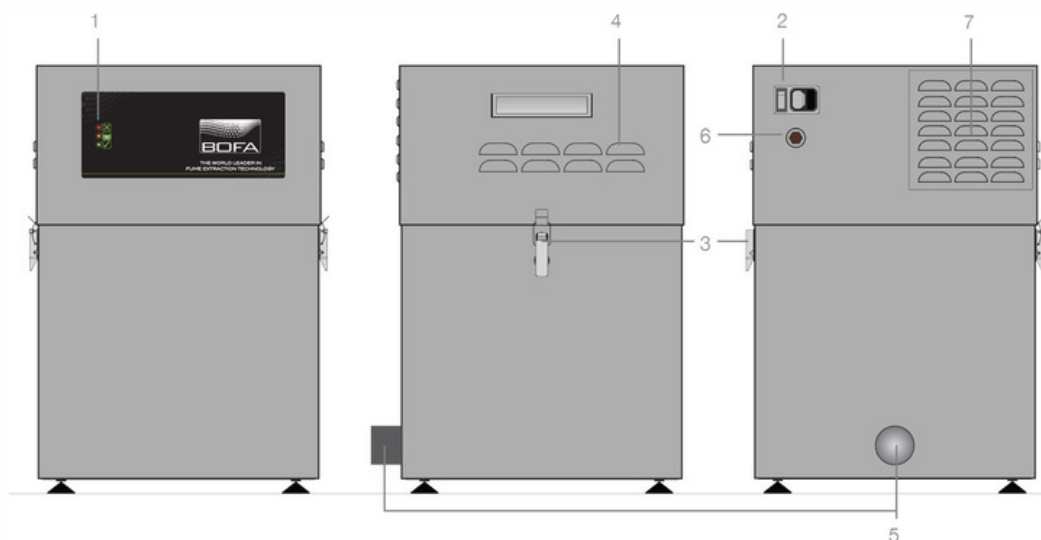
ENGRV
Distributeur autorisé
09 70 70 79 72 / info@engrav.fr



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

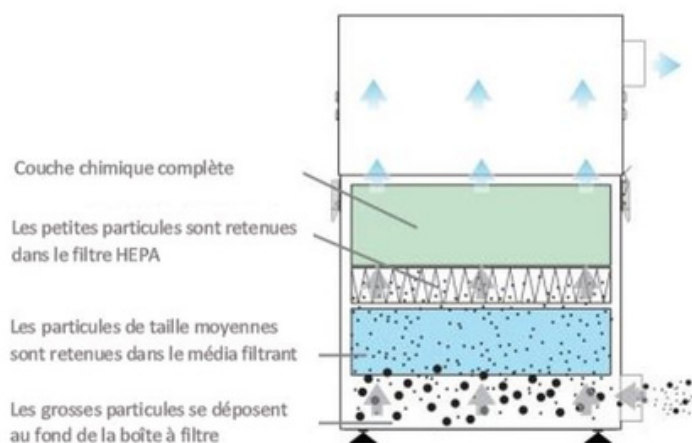
Spécifications techniques

- | | | | |
|---|--|-------------------------------------|---|
| 1. Affichage de l'état de l'unité / du filtre | 2. Interrupteur marche / arrêt - entrée d'alimentation | 3. Verrou du compartiment du filtre | 4. Refroidissement moteur (entrée / sortie) |
| 5. Raccord d'entrée de tuyau - 50mm | 6. Câble de signal / interface | 7. Sortie d'échappement | |



Airflow through filters

-  Filtre chimique
-  Filtre HEPA
-  Pré filtre
-  Air pur
-  Air contaminé
-  Particules



Numéros des unités

Modèle	Tension	Numéro d'article	24V stop / start	Signal de changement de filtre et d'échec du système	Surveillance VOC	Kit de tuyau - 50mm
AD 250 acier inoxydable	230V	L0452A	A2001	A2002	A2003	A1020007
AD 250 acier inoxydable	115V	L0451A	A2001	A2002	A2003	A1020007
AD 250 enduit de poudre	230V	L0442A	A2001	A2002	A2003	A1020007
AD 250 enduit de poudre	115V	L0441A	A2001	A2002	A2003	A1020007

Numéros d'articles des filtres de remplacement

Modèle	Pré filtre DeepPleat	Filtre combiné HEPA / gaz
AD 250	A1030056	A1030055

Données techniques

	EU	US
Dimensions (HxWxD)	590 x 405 x 465 mm Acier inoxydable	23.23 x 15.94 x 18.31" Acier inoxydable
Carrosserie	brossé / Acier doux enduit de poudre	brossé / Acier doux enduit de poudre
Flux d'air / Pression	180m³/hr / 30mbar 230v 1ph 50/60Hz	106cfm / 30mbar 115v 60/50Hz Courant de
Données électriques	Courant de charge complet: 0.9 amps / 135 watts	charge complet: 1.2 amps / 135 watts
Niveau de bruit	< 55dBA (à la vitesse de fonctionnement typique)	< 55dBA (à la vitesse de fonctionnement typique)
Poids	35kg	77lbs
Certifications	CE	CUL, UL

DeepPleat Pre Filter specifications

Surface filtrant	6m² approx (64.56 ft²)
Média filtrant	Fibre de verre
Construction du média filtrant	100mm structure à pliage maxi avec entretoises à sangle (0.32 ft)
Boîtier du filtre	Cartonné
Efficacité du filtre	95% @ 0.9 microns

Spécifications Filtre combiné HEPA / gaz

Média filtrant HEPA	Fibre de verre
Construction du média filtrant HEPA	Structure à pliage maxi avec entretoises à sangle
Joint	Néoprène avec support adhésif
Boîtier de filtre	Acier doux Zintec
Charbon actif traité	8.5kgs (18.7 lbs)
Efficacité du filtre	99.997% @ 0.3 microns

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.