

AD Base 1 Oracle – French

Last Updated on 16.04.2021



Une solution «deux en un» qui fonctionne sur n'importe quelle tension dans le monde entier et qui se transforme en poste de travail en plaçant la système de laser sur le dessus.

Le Advantage Base 1 Oracle a été conçue pour permettre à un certain nombre de laser de s'asseoir sur l'extracteur, le doublant ainsi en tant que poste de travail. Toutes les unités de la gamme « base » ont l'option d'un compresseur qui rend l'installation compacte. L'emplacement du filtre «Easi-Seal» de BOFA facilite, accélère et sécurise le changement de filtre.

La turbine à détection automatique de tension s'ajuste automatiquement pour fonctionner sur n'importe quelle tension dans le monde entier, tandis que la technologie de filtre à flux inversé améliore les performances et garantit une durée de vie plus longue du filtre.

Le contrôle automatique du flux d'air permet à l'utilisateur de pré régler des débits corrects, ce qui réduit les niveaux de bruit et protège davantage le filtre combiné et le pré-filtre breveté DeepPleat DUO.

Technologie



Pré-filtre
DeepPleat DUO



Filtre HEPA



Technologie de
contrôle
automatique du
flux d'air (AFC)



Technologie à flux
d'air inversé (RFA)



Technologie
avancée de filtre à
charbon (ACF)



Unité de
détection multi-
tension (MVS)



Technologie
brevetée



ProTECT service
plan



Qualité standard
SureCHECK

Caractéristiques principales du AD Base Oracle 1

Détection de tension automatique (90v - 257v) pour une utilisation globale Standard

Pré-filtre DeepPleat DUO Standard

Filtre combiné HEPA / gaz intégrant la technologie ACF Standard

Système de contrôle automatique du flux d'air Standard

Technologie avancée de filtre au charbon Standard

Technologie de filtre à flux d'air inversé Standard

Contact BOFA at <https://bofainternational.com/en/contact/>
<https://bofainternational.com/en/portal/datasheets/ad-base-1-oracle-french/>

Emplacement du filtre «Easi-seal»

Standard

Faible niveau sonore

Standard

Compresseur

Optionnel

Signal de changement de filtre et d'échec du système

Optionnel

Petite empreinte

Standard

Capteur de gaz VOC (composé organique volatil)

Optionnel

Interface arrêt / démarrage à distance

Optionnel

Spécifications techniques

1. Affichage de l'état de l'unité / du filtre - Contrôle automatique du flux d'air control

2. Interrupteur March / Arrêt

3. Bouton de veille

4. Entrée du câble d'alimentation

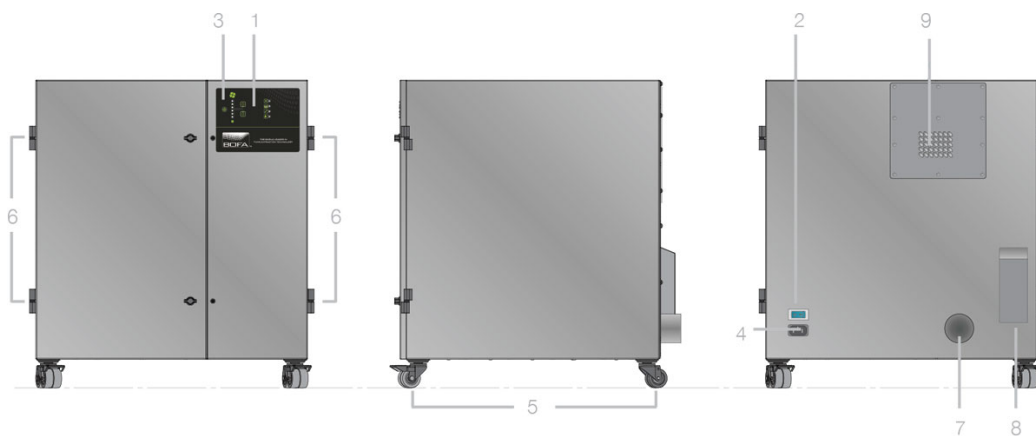
5. Roulettes

6. Charnière de porte

7. Raccord d'entrée de tuyau - 75mm

8. Sortie d'échappement

9. Entrée de refroidissement du moteur



Flux d'air à travers les filtres

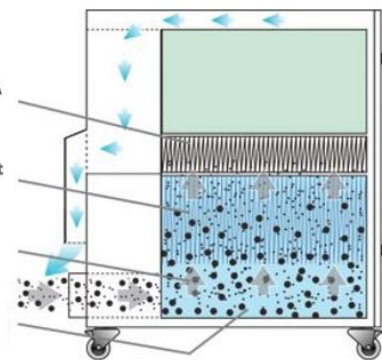


Small particulate is held in the HEPA filter

Les particules de taille moyenne sont retenues dans le filtre de média

La vitesse chute par expansion

Chambre d'abandon



Données techniques

	90-257V
Dimensions (HxWxD)	790 x 735 x 740mm (31.10 x 28.94 x 29.13")
Carrosserie	Acier doux enduit de poudre

Données techniques

Flux d'air / Pression	380m³/hr / 96mbar (223cfm / 96mbar)
Données électriques	90v - 257v Single-phase 1~ 50/60Hz Courant de charge complet: 12.5 amps / 1.1kw
Niveau de bruit	< 64dBA (à la vitesse de fonctionnement typique)
Poids	86kg (189lbs)
Certifications	UKCA et CE

Spécifications du pré-filtre DeepPleat DUO

Surface filtrant	12m² approx (129.12 ft²)
Média filtrant	Borosilicate
Construction du média filtrant	Structure à pliage maxi avec entretoises à sangle
Boîtier de filtre	Acier doux Zintec
Efficacité du filtre	95% @ 0.9 microns
Taille d'entrée	75mm (0.24ft)
Taille de la chambre d'abandon de particules	16.2 litres
Taille de pli du média filtrant	200mm (0.65 ft)

Spécifications filtre combiné HEPA / gaz

Média filtrant HEPA	Borosilicate
Construction du média filtrant HEPA	Structure à pliage maxi avec entretoises à sangle
Boîtier de filtre	Acier doux Zintec
Charbon actif traité	15Kgs (33 lbs)
Efficacité du filtre	99.997% @ 0.3 microns

Numéros des unités

Modèle	Tension	Numéro d'article	24V Stop / Start	Signal de changement de filtre et d'échec du système	Surveillance VOC
AD Base 1 Oracle enduit de poudre	90V - 257V	L5144	A2001	A2002	A2003
AD Base 1 Oracle avec compresseur / enduit de poudre	230V	L5142	A2001	A2002	A2003

Numéros d'articles des filtres de remplacement

Modèle	Pré filtre DeepPleat DUO	Filtre combiné
AD Base 1 Oracle	A1030156	A1030155

Datasheet correct at time of publishing.

Where applicable, the carbon used in BOFA units is capable of removing a wide range of VOC's, however it is the responsibility of the user

to ensure the carbon is suitable for their application. For specific applications, please contact us for details.

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



MJB - 18 avenue du Gué Langlois – 77600 BUSSY ST MARTIN
Tel : 01.64.62.68.00 Fax : 01.64.62.70.87
Mail: infoMJB@mjb.fr - www.mjb.fr