



A Donaldson Company

A WORLD LEADER IN FUME
EXTRACTION TECHNOLOGY



FumeCAB 250 – French

Last Updated on 02.02.2022

La solution complète pour l'extraction des fumées pour diverses applications nécessitant une armoire de protection.

Avec l'introduction du nouveau code de bonne pratique HSG258, les enceintes partielles deviennent progressivement l'option privilégiée pour assurer la protection de l'opérateur contre les fumées générées par des processus comme le brasage manuel, l'utilisation de solvants et d'autres processus qui produisent des vapeurs nocives. La nouvelle enceinte à fumées FumeCAB 250 de BOFA a été conçue dans ce but, afin d'aider les employeurs à respecter ces nouvelles réglementations.

Cette armoire a été conçue pour fonctionner avec le système d'extraction V 250.

Technologie



Plan de service
ProTECT



Qualité standard
SureCHECK

Caractéristiques principales du FumeCAB 250

Bande LED
Standard

Forte rigidité
Standard

Unité de filtration V 250
Optionnel

Blanc enduit de poudre
Standard

1x tuyau flexible de 1,5 m x 75 mm
Standard

Spécifications techniques

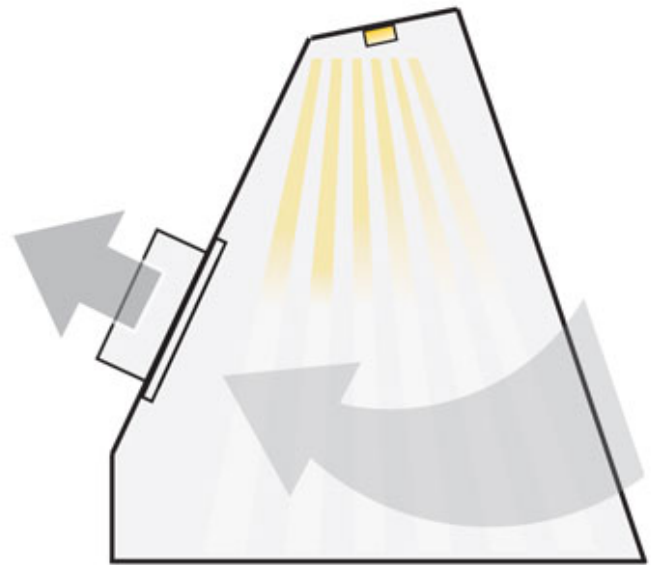
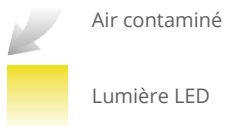
Contact BOFA at <https://bofainternational.com/en/contact/>
<https://bofainternational.com/en/portal/datasheets/fumecab-250-french/>



Approvals: REACH and RoHS. See individual product technical data for specific accreditations



Flux d'air à travers les filtres



Numéro des unités

Modèle	Numéro d'article	Surveillance optionnelle COV
FumeCAB 250	A1020127	N/A
FumeCAB 250 et V250 équipés d'un filtre HEPA/gaz combiné	E0842A0006	A2003
FumeCAB 250 et V250 équipés d'un filtre à gaz double	E0842A0007	A2003

Données techniques

	EU	US
--	----	----

Données techniques

Dimensions (HxWxD)	290 x 400 x 300mm	11.42 x 15.75 x 11.81"
Dimensions d'ouverture (HxWxD)	265 x 400mm	10.4 x 15.7"
Vitesse frontale recommandée	0.5m/s	118 f/min

Données techniques - V 250 extraction system

	EU	US
Dimensions (HxWxD)	430 x 290 x 290mm	16.93 x 11.42 x 11.42"
Carrosserie	Acier doux enduit de poudre	Acier doux enduit de poudre
Flux d'air / tension	180m ³ /hr / 30mbar	106cfm / 30mbar
Données électriques	230v Single-phase 1~ 50/60Hz courant à pleine charge: 0.9 amps / 135w	230v Single-phase 1~ 50/60Hz courant à pleine charge: 0.9 amps / 135w
Niveau de bruit	< 55dBA (à la vitesse de fonctionnement typique)	< 55dBA (à la vitesse de fonctionnement typique)
Poids	10kg	22lbs
Taille de conduit	50mm	2"
Longueur max du conduit	5 mtrs	16.4ft
Certifications	UKCA et CE	UKCA et CE

Spécifications pré-filtre V 250

Média filtrant	Fibre de verre
Construction du média filtrant	Tampon
Efficacité du filtre	F7 (96% @ 2 microns)

Spécifications du filtre combiné V 250

Média filtrant HEPA	Fibre de verre
Construction du media filtrant HEPA	Plis à surface filtrante maximale avec séparateurs entrecroisés
Filtre à gaz	Charbon actif traité
Boîtier du filtre	Acier doux Zintec
Charbon actif traité	2kgs (4.4 lbs)
Efficacité du filtre	99.997% @ 0.3 microns

Datasheet correct at time of publishing.

Where applicable, the carbon used in BOFA units is capable of removing a wide range of VOCs, 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.

Important Notice: *Many factors beyond the control of BOFA can affect the use and performance of BOFA products in a particular application, including the conditions under which the product is used. Since these factors are uniquely within the user's knowledge and control, it is essential the user evaluate the products to determine whether the product is fit for the particular purpose and suitable for the user's application. All products, product specifications, availability and data are subject to change without notice, and may vary by region or country.*

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

