

FilterBox Double Bras

Unité d'extraction mobile avec décolmatage manuel ou automatique pour les applications légères à intensives d'extraction des fumées et des poussières.

FilterBox Double Bras



Le FilterBox Double Bras est équipé de 2 bras Original de 3 mètres et d'un ventilateur puissant 2,2 kW pour un débit d'air maximum de 850 m³/h par bras si ils sont utilisés en simultané. Un silencieux intégré permet de réduire le niveau sonore du ventilateur et de la sortie d'air. Une alarme sonore indique la saturation du filtre et un compteur horaire est fourni. La version automatique possède un système de nettoyage performant grâce au décolmatage automatique du filtre lorsque le débit d'air est trop faible. Pour les versions Double Bras, le nettoyage du filtre est mécanique et à l'air comprimé. Le FilterBox Double Bras est disponible en version mobile ou en version installation au sol. Une filtration supplémentaire des particules nocives est possible grâce à l'ajout d'un filtre HEPA en option.

- Nettoyage automatique du filtre performant et simple d'utilisation, mécanique et/ou pneumatique pour une longue durée d'utilisation du filtre
- Clapet anti-retour automatique empêchant la poussière de s'échapper pendant le nettoyage
- Remplacement du filtre et vidage du bac à poussières sans dégagement de poussière
- Dust free filter replacement and emptying of dust bin
- Approved for welding fumes category W3 according to EN 15012-1, third party tested.










Nom du produit	FilterBox Double Bras
Niveau sonore (dB(A))	78
Classe de protection	IP 54
Efficacité de filtration (%)	99,9
Exigences relatives à l'air comprimé	DIN ISO 8573-1, classe 5/5/4 (7 bar)
Installation	Intérieur
Matériel	Boîtier en plastique rotomoulé
Convient pour les poussières combustibles	False
Application	Fumée
Volume du seau (l)	15
Diamètre du bras d'extraction (mm)	160
Débit (m ³ /h)	1700
Surface filtrante (m ²)	13
Fréquence (Hz)	50
Nombre de phases	3
Type de filtre	Filtre à cartouche
Nombre d'éléments filtrants	1
Prise électrique	Sans
Max airflow (m ³ /h)	1700
Puissance (kW)	2,2



Fumée

FilterBox Double Bras













FilterBox Double Bras

[image]	Nom de la fiche technique	Longueur du bras (m)	Tension (V)	Média filtrant	Mounting	Poids (kg)	Filter cleaning method	Filter Area (m²)	[model]
	FilterBox Twin, nettoyage manuel	3 (Original)	400	Polyester PW13	Mobile	132	Mécanique ,		12666563*
	FilterBox Twin, nettoyage manuel	3 (Original)	230	Polyester PW13	Mobile	132	Mécanique ,		12666363*
	FilterBox Twin, nettoyage manuel	3 (Original)	230	Polyester PW13	Installation au sol	129	Mécanique ,		12666463*
	FilterBox Twin, nettoyage manuel	3 (Original)	400	Polyester PW13	Installation au sol	129	Mécanique ,		12666663*
	FilterBox Twin	3 (Original)	200	Polyester PW13	Installation au sol		Mécanique ,		12666863
	FilterBox Twin A+, Automatic Cleaning	3 (Original)	230	Nanofiber	Mobile	132		17	12693363**
	FilterBox Twin A+, Automatic Cleaning	3 (Original)	230	Nanofiber	Installation au sol	129		17	12693463**
	FilterBox Twin A+, Automatic Cleaning	3 (Original)	400	Nanofiber	Mobile	132		17	12693563**
	FilterBox Twin A+, Automatic Cleaning	3 (Original)	400	Nanofiber	Installation au sol	129		17	12693663**

*Nettoyage manuel du filtre uniquement. Ne peut être utilisé avec la fixation de capteur ou l'interrupteur de ventilateur sur la hotte

**Filter class - F9 (EN779), MERV 15 (ASHRAE 52.2)

FilterBox Double Bras

	[accessory]	[partno]
	Sortie avec raccord de conduite D=200 mm	12376749
	Spot d'origine, (LED) 24 V, 5 W	12376616*
	Lampe LED / interrupteur de ventilateur d'origine	10376922
	Sensor Clamp	14372199
	Poignée eQ Filterbox	12376617
	Pare-étincelle pour hotte d'origine/NEX MD	10551335
	Filter-PW-FB-13	12332672
	Filter-PW HE-FB-15	12371106
	Filter PWA-FB-15	12371412
	HEPA filter H13 10m2 Filterbox	12376615
	HEPA filter H14 10m2 Filterbox	12376756
	Bags for Filterbox dust bin, 10pcs	12376618
	Filter NANO-FB-17	12377251
	Filter PTFE-FB-13	12377252

*Interrupteur pour éclairage (pas de démarrage de ventilateur)

FilterBox Double Bras

