

## FilterBox 12A

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



Le FilterBox 12A est équipé avec un ventilateur N29, pour un débit maximum de 1200 m<sup>3</sup>/h. Un silencieux intégré permet de réduire le niveau sonore du ventilateur et de la sortie d'air. Le FilterBox possède un système de nettoyage performant grâce au décolmatage automatique du filtre lorsque le débit d'air est trop faible. Le FilterBox 12A est disponible en version mobile (avec 2 roues fixes et 2 roues pivotantes) 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
- Homologation pour les fumées de soudage, catégorie W3 selon la norme EN 15012-3
- Filter efficiency M6 (EN779), MERV 11 (ASHRAE 52.2, 2017).

Approved for welding fumes category W3 according to EN 15012-1, third party tested.

Nom du produit	FilterBox 12A
Niveau sonore (dB(A))	74
Classe de protection	IP 54
Efficacité de filtration (%)	99
Exigences relatives à l'air comprimé	DIN ISO 8573-1, classe 5/5/4 (7 bar)
Installation	Intérieur
Matériel	Boîtier en plastique rotomoulé
Volume du seau (l)	15
Diamètre du bras d'extraction (mm)	160
Débit (m <sup>3</sup> /h)	1200
Surface filtrante (m <sup>2</sup> )	13
Fréquence (Hz)	50
Nombre de phases	3
Type de filtre	Filtre à cartouche
Nombre d'éléments filtrants	1
Média filtrant	Polyester PW13
Prise électrique	Sans
Max airflow (m <sup>3</sup> /h)	1200
Filter cleaning method	Mécanique, [CompressedAir]
Puissance (kW)	2,2
Note	Only available in Norway
Filter Area (m <sup>2</sup> )	














## FilterBox 12A

[image]	Nom de la fiche technique	Longueur du bras (m)	Tension (V)	Mounting	Poids (kg)	[model]
	FilterBox 12 A	3 (Original)	400	Mobile	115	12662563
	FilterBox 12 A	3 (Original)	230	Mobile	115	12662363*
	FilterBox 12 A	3 (Original)	230	Installation au sol	112	12662463*
	FilterBox 12 A	3 (Original)	400	Installation au sol	112	12662663
	FilterBox 12 A	Sans	400	Mobile	115	12687163
	FilterBox 12 A.	Sans	400	Installation au sol	112	12685263

\*Only available in Norway

## FilterBox 12A

	[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
	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
	Bags for Filterbox dust bin, 10pcs	12376618
	HEPA filter H14 10m2 Filterbox	12376756
	Sensor Clamp	14372199
	Twin Module blue	12376801
	Filter NANO-FB-17	12377251
	Filter PTFE-FB-13	12377252

\*Interrupteur pour éclairage (pas de démarrage de ventilateur)

## FilterBox 12A

