

FilterBox 12M

С ручной очисткой для средних и тяжелых режимов нагрузки при удалении дыма и пыли.

FilterBox 12M



Когда подвижность, гибкость и компактность являются ключевыми факторами, мобильное решение часто является лучшим способом избежать воздействия загрязняющих веществ. Линейка мобильных установок для удаления пыли и дыма Nederman FilterBox легко перемещается по вашему заводу туда, где требуется вытяжка. Широкий ассортимент продукции позволяет легко найти модель с необходимой производительностью, характеристиками и типом фильтра.

FilterBox 12M оснащен мощным вентилятором с максимальной производительностью воздушного потока 1200 м³/ч и идеально подходит для периодической работы с пылью или дымом.

FilterBox имеет контроллер управления, указывающий с помощью звукового сигнала на падение давления. Для удаления пыли установка очищается механическим способом. Для сварки он использует комбинацию механической и очистки сжатым воздухом. Встроенный глушитель снижает шум от вентилятора и выходящего воздуха. Дополнительная защита от вредных частиц обеспечивается при установке HEPA-фильтра (опция). FilterBox 12M выпускается как передвижной агрегат на колесах, так и для стационарной установки.

Внимание! FilterBox не предназначен для использования в средах, где присутствует взрывоопасная пыль или газы, и не предназначен для фильтрации горючей пыли или газов.

- С ручным управлением, с механической и пневматической очисткой для долгого срока службы фильтра
- Автоматическая заслонка предотвращает обратный выброс пыли в момент очистки фильтра
- Замена фильтроэлемента и разгрузка контейнера без выброса пыли в атмосферу
- Эффективность фильтрации M6 (EN779), MERV 11 (ASHRAE 52.2, 2017).
- Имеет сертификат независимой лаборатории для сварочных дымов категории W3 по стандарту EN 15012-1





Наименование товара	FilterBox 12M
Уровень шума (дБ(А))	74
Класс защиты	IP 54
Эффективность фильтрации (%)	99
Требования к сжатому воздуху	DIN ISO 8573-1, класс 5/5/4 (7 бар)
Установка	Снаружи помещения
Материал	Корпус из ударопрочного пластика выполненного методом центробежного литья
Объем пылевого контейнера (л)	15
Диаметр вытяжного рукава	160

FilterBox 12M







(мм)	
Воздушный поток (м³/час)	1200
Площадь фильтра (м²)	13
Частота (Гц)	50
Количество фаз	3
Тип фильтра	Картриджный фильтр
Количество фильтроэлементов	1
Фильтрующий материал	Polyester PW13
Электрический разъем	Нет
Filter cleaning method	Механическая, [CompressedAir]
Мощность (кВт)	2,2
Пояснение к техническим данным	
Filter Area (m²)	



FilterBox 12M

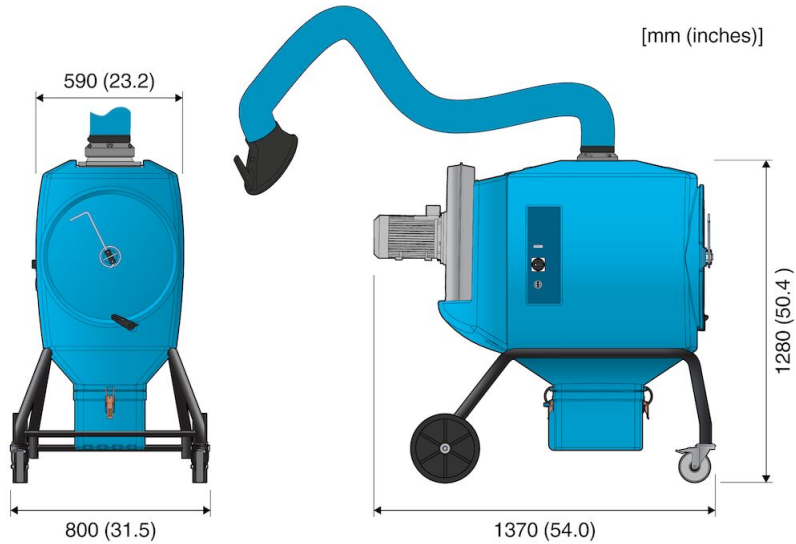
[image]	Название листа технических данных	Длина рукава (м)	Напряжение (В)	Mounting	Вес (кг)	[model]
	FilterBox 12M	3 (Original)	230	Мобильная установка	115	12660363
	FilterBox 12M	3 (Original)	230	Установка на полу	112	12660463
	FilterBox 12M	3 (Original)	400	Установка на полу	112	12660663
	FilterBox 12M	3 (Original)	400	Мобильная установка	115	12660563
	FilterBox 12M	3 (Original)	200	Мобильная установка	115	12660763
	FilterBox 12M.	Without	400	Мобильная установка	115	12686963
	FilterBox 12M.	Without	400	Установка на полу	112	12685163

FilterBox 12M

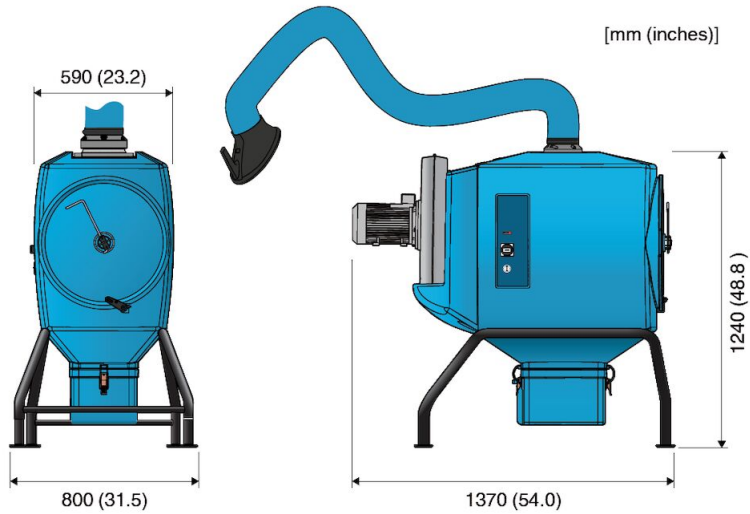
	[accessory]	[partno]
	Spotlight original, (LED) 24V, 5W	12376616*
	Handle eQ Filterbox	12376617
	Outlet with duct connection D=200mm	12376749
	Защита от искр для MD-капота Original / NEX	10551335
	Filter-PW-FB-13	12332672
	Filter-PW HE-FB-15	12371106
	Filter PWA-FB-15	12371412
	HEPA filter H13 10m2 Filterbox	12376615
	HEPA filter H14 10m2 Filterbox	12376756
	Bags for Filterbox dust bin, 10pcs	12376618
	Twin Module blue	12376801
	Filter PTFE-FB-13	12377252

*Switch for light (no fan start)

FilterBox 12M



FilterBox 12M мобильный



Напольный FilterBox Hygiene 12M