

PlasmaFil Compact - Арт. №: 31 0500

- » Долговечные плоские фильтры
- » Занимает мало места



Применение

- » Для применения на участках со средней и высокой интенсивностью образования дыма / пыли
- » Возможна установка вне помещений
- » Системы плазменной и кислородной резки
- » Роботизированная сварка

Преимущества

- » Простота транспортировки и монтажа благодаря наличию карманов для вилочного погрузчика и рым-петель
- » Долговечные плоские фильтры снижают издержки в ходе эксплуатации изделия
- » Ваши издержки предсказуемы благодаря пожизненной гарантии на весь срок службы фильтра (договор на техобслуживание)
- » Фильтр и вентилятор разделены, что помогает оптимально использовать объем помещений с низкими потолками
- » Нисходящее фильтрование обеспечивает простую очистку
- » Сенсорный дисплей для простого и надежного управления
- » Занимает меньше места благодаря компактной конструкции

Характеристики

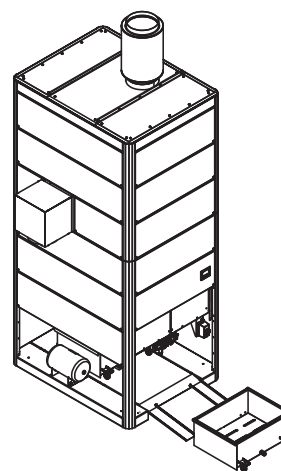
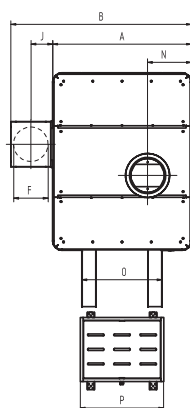
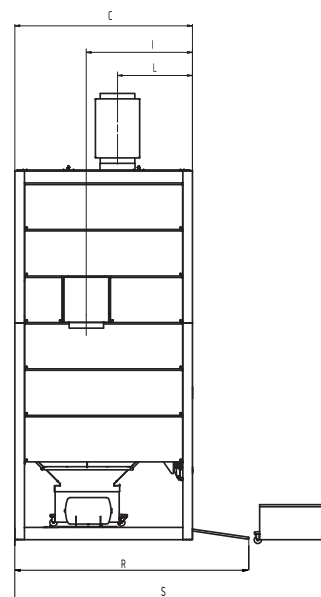
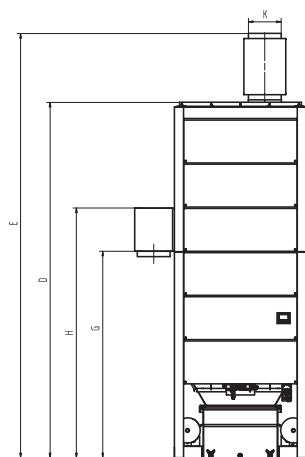
- » Автоматическая очистка фильтра
- » Сенсорный дисплей управления
- » Нисходящее фильтрование
- » Карманы для вилочного погрузчика и рым-петли
- » С плоскими фильтрами

Технические характеристики

Арт. №	31 0500
Фильтр	
Ступени фильтрации	1
Способ фильтрации	Очищаемый фильтр
Способ очистки фильтров	Очистка ударной волной
Площадь поверхности фильтров	10 м²
Количество фильтров	8
Общая площадь фильтров	80 м²
Тип фильтра	Плоский фильтр
Фильтрующий материал	Мембрана из ePTFE
Эффективность сепарации	≥ 99,7 %
Класс фильтрации	M
Класс фильтрации	H13
Основные данные	
Мин. производительность	3500 м³/ч
Макс. производительность	5000 м³/ч
Производительность	3500 - 5000 м³/ч
Максимальный расход воздуха	6950 м³/ч
Минимальный вакуум	2000 Па
Рабочее давление в ПА	2500 Па
Вакуум	2000-2500 Па
Габариты (Ш x Г x В)	1430 x 1830 x 3800 мм
Вес	918 кг
Мощность двигателя	7,5 кВт
Подключаемое напряжение	3 x 400 В / 50 Гц
Управляющее напряжение	24 В, постоянный ток
Уровень шума	72 дБА
Дополнительная информация	
Тип вентилятора	Радиальный вентилятор, с прямым приводом
Подача сжатого воздуха	5 - 6 атм

Дополнительные аксессуары

- » Система автоматической пылевыгрузки — DustEvac
- » Внешнее включение / выключение
- » Искроуловитель — SparkTrap
- » Автоматика «Старт/стоп»



Технические характеристики

Габариты

A	1430 мм
B	1861 мм
C	1830 мм
D	3854 мм
E	4601 мм
F	355 мм
G	2239 мм
H	2708 мм
I	1094 мм
J	224 мм
K	355 мм
L	771 мм
N	452 мм
O	827 мм
P	860 мм
R	2412 мм
S	3265 мм