



ФИЛЬТРОВЕНТИЛЯЦИОННАЯ УСТАНОВКА ФВУ-1200-ФК17

Фильтровентиляционная установка ФВУ-1200-ФК17 (передвижная) для очистки воздуха от сварочного аэрозоля (твердых и газообразных составляющих), пыли при газорезательных, шлифовальных и заточных работах.

Производитель: ЗАО "Консар", Россия.
Гарантия 12 месяцев.



Tags: [фву-1200-фк17](#), [ФВУ-1200-ФК17-101](#), [ФВУ-1200-ФК17-108](#), [ФВУ-1200-ФК17-109](#)

PRODUCT DESCRIPTION

МОДИФИКАЦИИ ФВУ-1200-ФК17

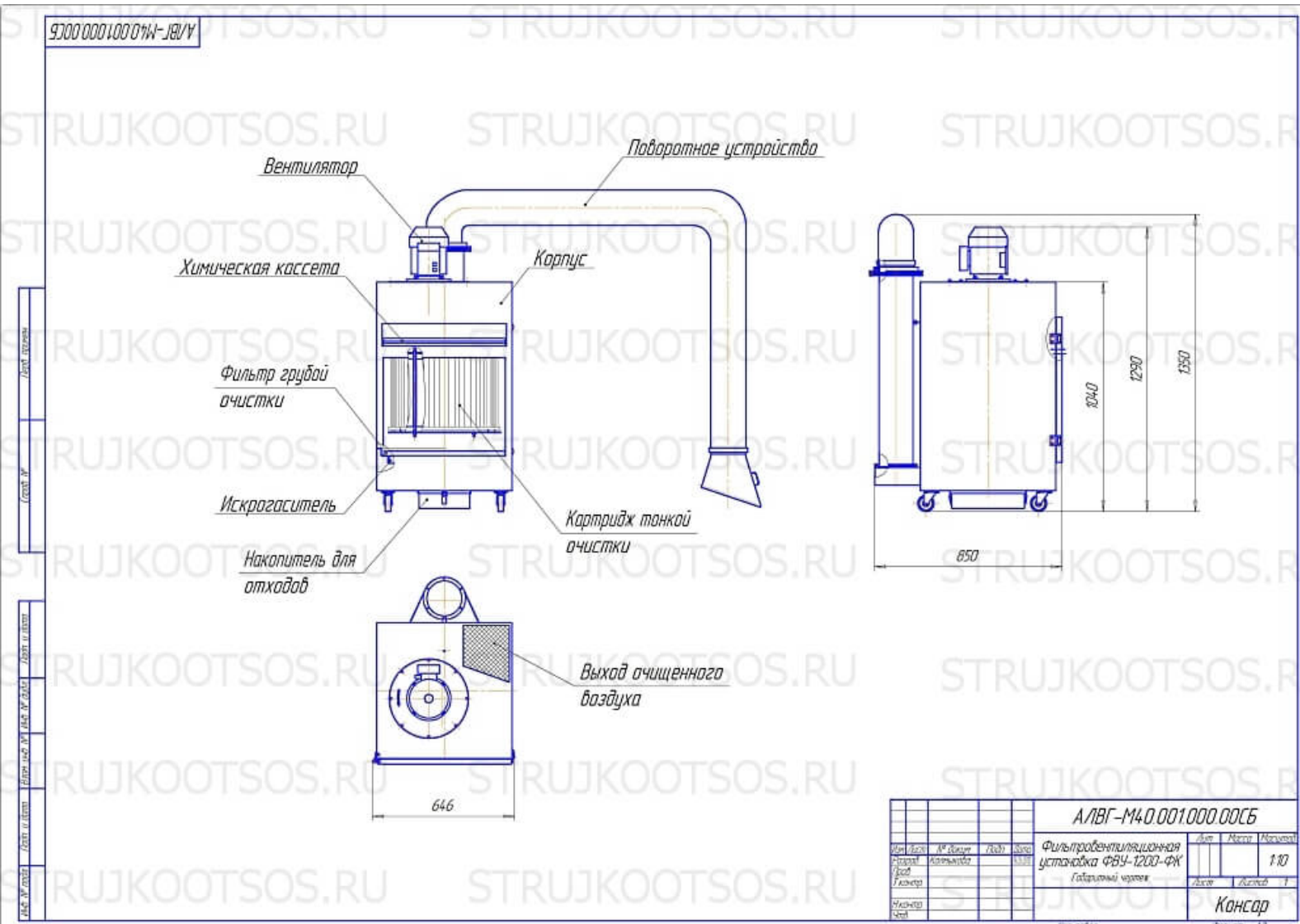
- **ФВУ-1200-ФК17** - Комплектация без фильтра грубой очистки, с поворотным устройством (ПВУ)
- **ФВУ-1200-ФК17-101** - Комплектация без фильтра грубой очистки, фланцевое соединение, без поворотного устройства (ПВУ)
- **ФВУ-1200-ФК17-109** - Полная комплектация, включая все фильтры и поворотное устройство (ПВУ)
- **ФВУ-1200-ФК17-108** - Комплектация включает включает все фильтры, соединение через

патрубок, без поворотного устройства (ПВУ)

Фильтровентиляционная установка ФВУ-1200-ФК17 предназначена для удаления и очистки воздуха от сухой, легко очищаемой пыли и дыма, выделяющихся при металлообработке и прочих процессах, сопровождаемых выделением взвешенных вредных частиц размером до 0,2 мкм с возвратом очищенного воздуха в рабочее помещение.

Установка оснащена колесной опорой для удобства перемещения.

УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ



Примечание: на изображении справа ФВУ-1200-ФК-108 с соединением через патрубок

Очистка воздуха происходит при его прохождении его через пять ступеней:

1. Пылеосадительная камера, работающая по принципу осаждения пыли при резком изменении направления движения и расширении сечения потока.
2. Фильтр-искрогаситель из металлической сетки (Фильтр ячеювый жируловитель ФЯЖ-1,8-ОЦ (500x500x25)).
3. Фильтр грубой очистки на основе ткани ФРНК, который задерживает частицы аэрозоли до 5мкм и одновременно выравнивает скорость прохождения газового потока. Очистка воздуха в

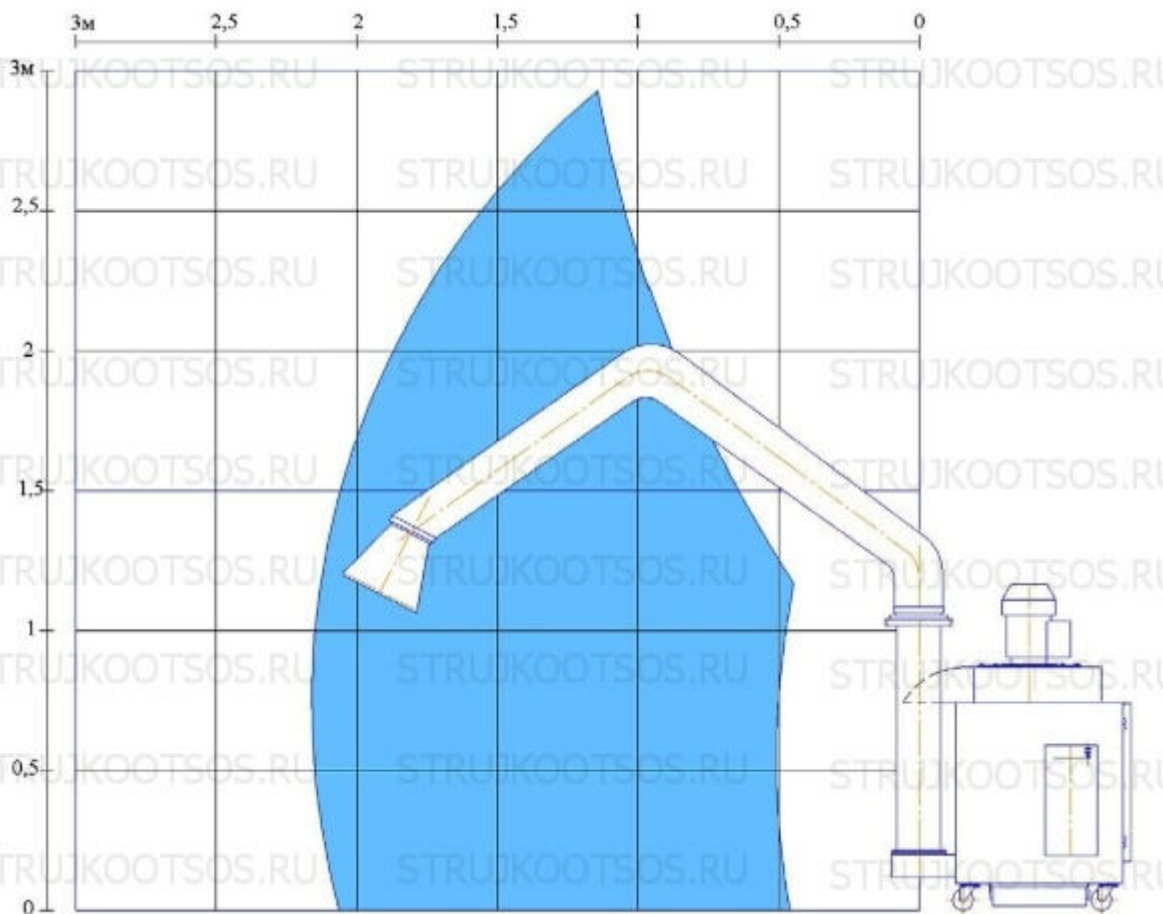
фильтре механическая.

4. Картриджный фильтр тонкой очистки (Фильтровальная кассета ФК-1200 для ФВУ (ФК Ф31.1003.000.00)). Картридж имеет класс очистки F9 и задерживает частицы аэрозоли до 0,2 мкм.
5. Фильтр-адсорбер с активированным углем (Фильтр химической очистки), который производит очистку воздушного потока от вредных газовых компонентов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	Значение
Производительность, м3/час	1200 м ³ /час
Размер улавливаемых частиц, мкм,	0,2
Степень очистки не менее, %	99,9(твердая фаза); 90(газообр. фаза)
Уровень шума, Дб.	75
Количество обслуживаемых постов	1
Масса ФВУ-1200-ФК17-109 , кг.	110
Габаритные размеры (LxVxH), мм.	646x850x1290
Род тока питающей сети	Переменный трехфазный
Напряжение питания, В	380
Площадь фильтрования, м2	22
Установленная суммарная мощность, кВт	1,5

ЗОНА ОБСЛУЖИВАНИЯ



УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Установка предназначена для работы при температуре окружающей среды от - 10 °С до + 40 °С и относительной влажности воздуха 60 % при +20 °С.

Установка соответствует требованиям ТУ-3646-001-10675319-2008.

Степень защиты IP54 ГОСТ 14254

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

- Запрещено использовать с влажной и легко слипающейся пылью
- Попадание влаги на фильтр не допускается
- Концентрация пыли на входе в фильтр не более 2 г/м³

СРОК ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ФВУ-1200-ФК17 всех модификаций – до 30 рабочих дней.

Strujkootsos.ru является российским поставщиком фильтровентиляционных установок ФВУ-1200-ФК17 всех модификаций. Заказать и купить ФВУ-1200-ФК17 можно онлайн с доставкой до Вашего города транспортной компанией. Доставка ФВУ-1200-ФК17 до транспортной компании производится бесплатно.

* Изображение Товара является ознакомительным и может отличаться от действительного. Производитель оставляет за собой право менять технические характеристики и внешний вид оборудования без предварительного предупреждения. Вся информация на данном сайте не является публичной офертой.

ADDITIONAL INFORMATION

Поворотное устройство (ПВУ)	Есть, Нет
Фильтр грубой очистки	Есть, Нет
Соединение через патрубок	Есть, Нет

THERE ARE NO REVIEWS YET.