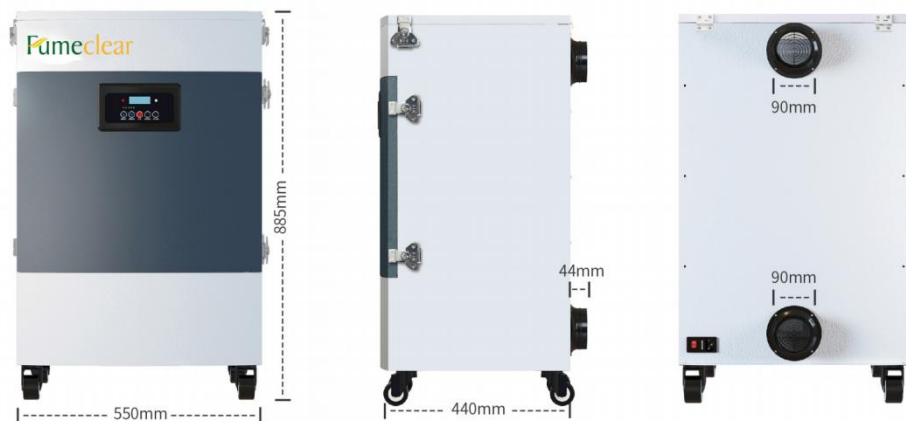


## Руководство пользователя и паспорт оборудования

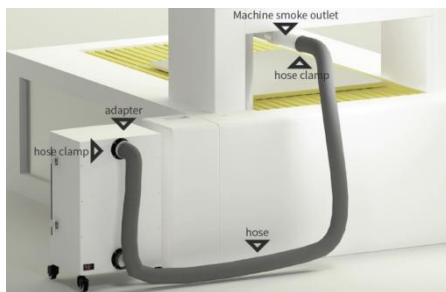


### Дымоуловитель для лазера FumeClear XL-500

## Внешний вид



| Модель | Кол. фильтров | Вес  | Размеры       | Произв.   | Уровень шума | Мощность | Напряжение | Разрежение | Воздушный поток |
|--------|---------------|------|---------------|-----------|--------------|----------|------------|------------|-----------------|
| XL-500 | 8             | 60кг | 550x440x885мм | 700м³/час | <70дБ        | 450Вт    | 220В       | 30мБар     | 31м/с           |



## Комплект поставки

|                    |         |                            |
|--------------------|---------|----------------------------|
| Блок дымоуловителя | 1 шт    | 550x440x885мм              |
| Кабель питания     | 1 шт    | 3м, 10А/250В               |
| Воздуховод         | 2 шт    | 3м, гибкий, диам. 100мм    |
| Инструкция         | 1 шт    |                            |
| Фильтры            | 1 комп. | Установлены в блок         |
| Пульт управления   | 1 шт    | ИК, дистанция до 10 метров |

1. Применение: дымоуловители для лазера отводят и фильтруют воздух от дыма и пыли, произведенных во время лазерной резки, сварки, пайки, гравировки и т.п.

2. Вытяжные устройства FumeClear получили сертификат безопасности CE, а эффективность очистки была подтверждена международным агентством профессиональных испытаний American PONY. Очищенный воздух можно вернуть обратно в помещение.

3. Преимущества:  
Постоянный поток воздуха: Когда фильтр постепенно насыщается, двигатель автоматически регулирует мощность так, чтобы компенсировать потерю воздушного потока, вызванную засорением фильтра.  
Быстрая замена фильтров: Конструкция с дверцей спереди обеспечивает быструю и легкую замену всех фильтров.  
Новая конструкция воздуховода (мягкая труба + жесткий каркас): позволяет добиться большой гибкости без перелома просвета шланга.

## Установка



### Проверьте перед использованием

1. Нет ли повреждений на корпусе.
2. Выключен ли выключатель питания.
3. Фильтры и внутренние детали закреплены.
4. Закрывается ли дверца отсека фильтров



### Безопасность

1. Данное изделие запрещено использовать при высоких температурах (выше 60°C), в легковоспламеняющихся, взрывоопасных, жидких и маслянистых средах.
2. Подключайте дымоуловитель только в надёжно заземлённую розетку.
3. Напряжение внутри изделия достигает 310В, вскрытие разрешается только профессионалам.
4. Не пользуйтесь частично разобранным устройством. Все винты должны быть надёжно затянуты, а замки закрыты.
5. Не пользуйтесь дымоуловителем без фильтров.

## Установка фильтров

Замечание: запрещается использование неоригинальных фильтров и фильтрующих материалов во избежание потери гарантии. Пожалуйста, используйте для замены оригинальные фильтры для вашей модели дымоуловителя.



### Размещайте фильтры по порядку сверху вниз

**Примечание:** нарушение порядка и ориентации фильтров строго запрещено. Устанавливайте фильтры в соответствии со стрелкой направления движения воздуха.

Будьте осторожны, не касайтесь решётки и лопастей центробежного вентилятора.

- Сетка-искрогаситель (первый слой)
- Предварительный фильтр (второй слой)
- Стекловолоконный фильтр тонкой очистки (третий слой)
- Стекловолоконный фильтр тонкой очистки (четвёртый слой)
- Фильтр с активированным углем (пятый слой обычно объединены)
- Фильтр с активированным углем (шестой слой)
- Фильтр с активированным углем (седьмой слой)
- Фильтр с активированным углем (восьмой слой)

1. Поверните две замки-бабочки на правой стороне. Поверните рукоятку против часовой стрелки и откройте переднюю дверцу корпуса.
2. Начните с верхнего слоя. Потяните за ленту и извлеките фильтрующий элемент один за другим.
3. После замены определённого фильтрующего элемента опустите его сверху вниз в соответствии с порядком фильтров. **Примечание:** Фильтры одноразовые. Когда фильтр насыщается, его необходимо вовремя заменить, чтобы обеспечить эффективную очистку.

Сетка-искрогаситель  
425x335x25мм



Предварительный фильтр  
405x335x25мм



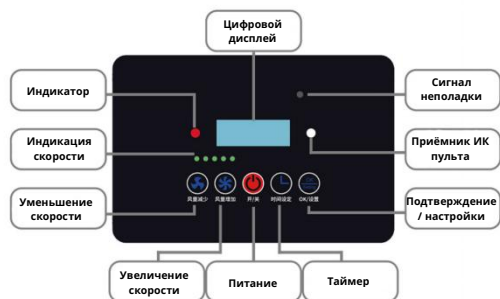
Фильтр тонкой очистки  
450x380x50мм



Газовый фильтр с активированным углем  
450x380x50мм



## Панель управления



### Кнопки на ИК пульте

- |  |                          |  |                              |
|--|--------------------------|--|------------------------------|
|  | Кнопка включения вытяжки |  | Настройки таймера            |
|  | Увеличение скорости      |  | Блокировка панели управления |
|  | Уменьшение скорости      |  | Подтверждение /настройка     |

### Кнопка включения

Все системы находятся в режиме ожидания, когда вы подадите питание от розетки. Нажмите на кнопку и дымоуловитель заработает. Когда горит оранжевый индикатор, вытяжка работает.

**Примечание:** если машина выключена на длительное время, пожалуйста, выключите главный выключатель питания и отсоедините шнур питания.

### Кнопка увеличения объёма воздуха

Когда машина работает, нажмите эту кнопку, число цифрового дисплея увеличится на 10. Максимум 100, то есть машина работает на полной скорости.

### Кнопка уменьшения объёма воздуха

Когда машина работает, нажмите клавишу. Число на дисплее уменьшится на 10, минимальное значение равно 10.

### Кнопка таймера отключения вытяжки

Когда машина работает, нажмите эту клавишу, чтобы появилось **НХХХ** на дисплее, а затем нажмите на кнопку увеличения, чтобы настроить таймер для автовыключения. Одновременно нажмите клавишу **time**, чтобы сдвинуть время на десять и сто.

### Кнопка настройки

Когда машина переходит в состояние тревоги и раздаётся звуковой сигнал, можно нажать эту клавишу, чтобы устранить звуковой сигнал. Так же нажмите эту кнопку, чтобы узнать общее время работы по счётчику часов наработки.

### Блокировка панели управления

Когда нажмёте эту клавишу, все функциональные клавиши на панели управления машины будут заблокированы. Нажмите кнопку еще раз или отключите источник питания и перезапустите устройство, чтобы снять блокировку.

## УСЛОВИЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ГАРАНТИИ

1. Компания ARGUS-X (ООО Аргус-Альбион, далее - Поставщик) на правах официального представителя фирмы -изготовителя гарантирует Покупателю качество поставляемого оборудования и его безотказную работу в течение 12 месяцев с даты поставки. В случае выявления в гарантийный период заводских дефектов оборудование или несоответствия техническим характеристикам фирмы-изготовителя Поставщик обязан выполнить за свой счет ремонт или замену дефективного оборудования.
2. Гарантия не предоставляется:
  - в случаях нарушения Покупателем правил эксплуатации, хранения и транспортировки, указанных в инструкции по эксплуатации, предоставляемой вместе с оборудованием или по требованию Покупателя;
  - при обнаружении на оборудовании следов несанкционированного вскрытия или модернизации, а также небрежного или неправильно обращения с оборудованием, приведшего к его повреждению;
  - в случае использования оборудования не по назначению, а также в случае неверного выбора модели с параметрами, не соответствующими применению;
  - в случае использования фильтров и других расходных материалов, не одобренных производителем;
  - на части, подверженные естественному износу и старению такие, как фильтры, наконечники паяльников, нагревательные и чистящие элементы;
  - если оборудование приобретено не у компании ARGUS-X или у уполномоченных ее дилеров.

### Условия эксплуатации

Температура: от +5°C до +40°C  
Влажность: макс. 80% ОВ при 31°C,  
макс. 50% ОВ при 40°C

Fameclear