



МИРОВОЙ ЛИДЕР В ПРОИЗВОДСТВЕ
ДЫМОУЛОВИТЕЛЕЙ



ДЫМОУЛОВИТЕЛИ

■ BOFA AD 1000 Дымоуловитель для лазерной маркировки и гравировки.

- Высокий воздушный поток и разрежение
- Долгий срок службы фильтров
- Индикатор замены фильтра и цифровое управление
- Встроенный шумогаситель
- Легкая замена фильтров на салазках
- Опциональный VOC индикатор и система старт-стоп



**Серия для
лазеров**

BOFA AD1000 – сочетает в себе невероятную емкость фильтров с высоким воздушным потоком и разрежением в системе. Эти свойства делают дымоуловитель идеальным для очистки воздуха от большого количества дыма, образующегося в процессе лазерной резки и гравировки. Устройство оборудовано автоматической цифровой системой компенсации воздушного потока, которая поддерживает стабильный воздушный поток на всем протяжении срока службы фильтров.

Подходит для резки Керамики, Металлов, Бумаги и Картон, Стекла, Дерева, Резины.

Технические характеристики блока AD 1000	
Электропитание	230В, 12.8А, 2.2кВт
Размеры (ВхШхД)	1220x600x770мм
Воздушный поток	950 м ³ /час
Уровень шума	<63дБ
Масса	155кг
Материал корпуса	Сталь с порошковым покрытием

Характеристики HEPA/химического фильтра	
Материал HEPA фильтра	Стекловолокно
Конструкция HEPA	Плотная гармошка
Газовый фильтр	Гранулированный активированный уголь
Корпус фильтра	Сталь марки Zintec
Эффективность	H13 (99,997% частицы до 0.3микрон)
Масса угля	25кг

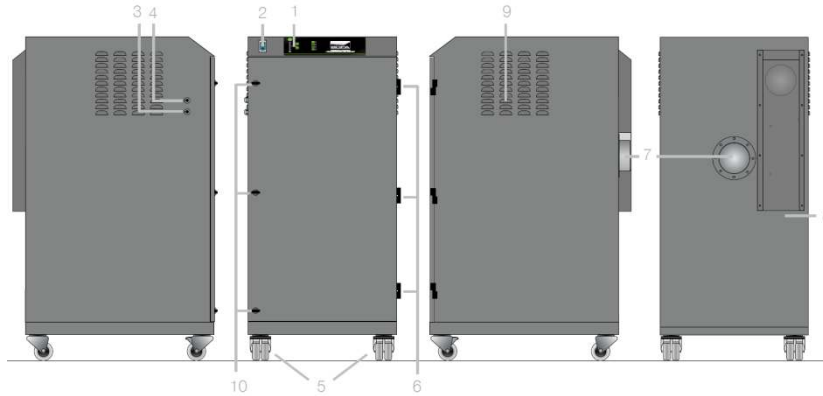
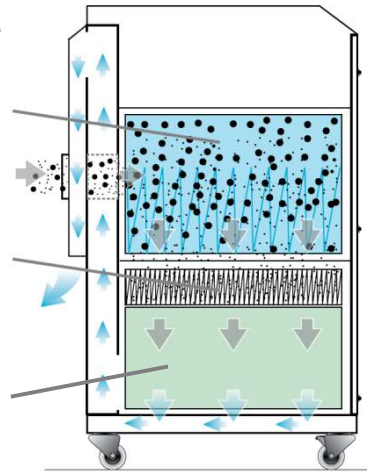
Характеристики предварительного фильтра	
Эффективная площадь	2.5 м ²
Материал фильтра	Стекловолокно
Корпус фильтра	Стекловолокно
Конструкция	Мешок-пылесборник
Эффективность	F8 (95% до частицы до 0.9 микрон)

Широкий спектр вытяжек для лазерной маркировки фирмы BOFA сочетает в себе чрезвычайно большую ёмкость и эффективность при сильных воздушных потоках. Это сочетание делает их идеальными для производств со сложными условиями, в процессе которых выделяется большое количество частиц и летучих органических соединений. Преимущества вытяжных систем для лазерной маркировки фирмы BOFA, заключаются в способности поддерживать поток независимо от состояния фильтра. запатентованный фирмой BOFA механизм размещения фильтра делает процесс его смены простым, быстрым и безопасным. Небольшие размеры, легкий доступ для обслуживания и бесшумная работа - все это делает дымоуловители BOFA экономичным и высококачественным оборудованием.

Крупные и средние частицы остаются в резервуаре префильтра

Мелкие частицы улавливает HEPA-фильтр

Химический фильтр



Внешний вид дымоуловителя AD 1000

1. Дисплей состояния фильтров и вытяжки
2. Выключатель питания
3. Сигнальный кабель системы старт-стоп
4. Кабель питания
5. Колесики
6. Дверные петли
7. Входной патрубок 100мм
8. Выброс чистого воздуха
9. Решетка охлаждения двигателя
10. Замки дверцы отсека фильтров



AD 1000 Дымоуловитель для лазерных гравиров и маркеров

