



## ■ BOFA V ORACLE Высокотехнологичный дымоуловитель для паяльного оборудования

- Трехступенчатая фильтрация с эффективностью HEPA фильтра 99,995%
- Цифровая система управления с автоматической коррекцией воздушного потока в зависимости от состояния фильтров
- Индикация состояния фильтров
- Функция реверсивного потока
- Система замены фильтров на салазках
- Предварительный фильтр увеличенной емкости с системой самоочистки DEP-PLEAT DUO
- Мобильная конструкция на колесах



**Серия  
для пайки**

Наиболее технически совершенный дымоуловитель для паяльных работ сочетает в себе самые современные технологии. Функция реверсивного потока и система самоочистки DEP-PLEAT DUO продлевает срок службы фильтров. Система автоматической коррекции скорости воздушного потока позволяет сохранить эффективность дымоуловителя на всем протяжении срока службы фильтров. Предварительный фильтр имеет невероятно большую площадь в 12м<sup>2</sup>.

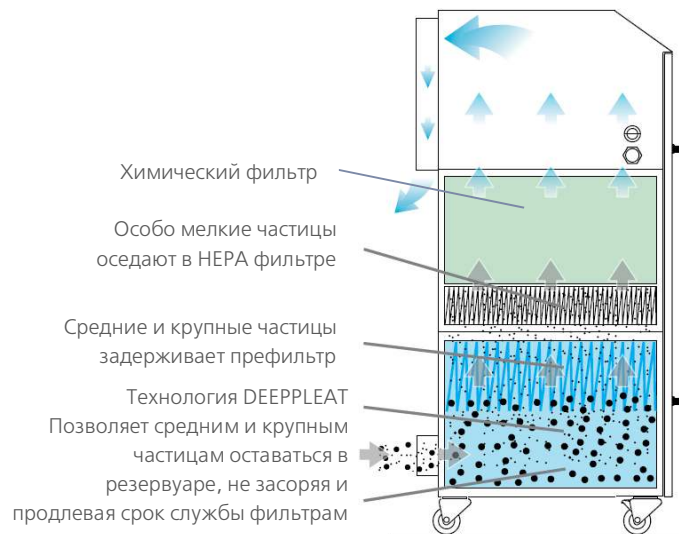
# ДЫМОУЛОВИТЕЛИ

Технические характеристики блока VORACLE	
Электропитание	90-260В, 50-60Гц, 1.1кВт
Размеры (ВхШхД)	980x430x430мм
Воздушный поток	380 м³/час при 98мБар
Уровень шума	<60дБ
Масса	65кг
Макс длина воздуховода	До 12 метров
Материал корпуса	Сталь с порошковым покрытием
Входные патрубки	75мм

Основным средством борьбы с паяльным дымом является дымоуловитель. Это устройство способное задерживать микрочастицы размером от 0,01мкм, а также вредные газы, включая формальдегид. Очистка воздуха выполняется с помощью трех фильтров:

Первым установлен фильтр грубой очистки — PRE-FILTER, который задерживает пыль и крупные частицы, защищая таким образом основной фильтр от преждевременного засорения. Затем идет механический фильтр — HEPA-FILTER (High Efficiency Particulate Air), улавливающий частицы дыма с эффективностью до 99.997%. И завершает очистку химический фильтр — GAS-FILTER. Он представляет собой плиту из спечённых гранул активированного угля. GAS-FILTER абсорбирует из воздуха газообразные примеси и запахи. Очищенный воздух возвращается в помещение. Современные дымоуловители принципиально отличаются от традиционной вытяжки. Они не загрязняют окружающую среду, и их применение одобрено Санэпидемнадзором (каждый заказчик получает заверенную копию сертификата). Отсутствие принудительной вытяжки воздуха из помещения уменьшает приток пыли снаружи и повышает эффективность работы системы отопления зимой и кондиционирования летом. Установка дымоуловителей, не связанная с реконструкцией помещения, часто обходится дешевле установки вытяжки.

Характеристики комбинированного фильтра V ORACLE	
Материал HEPA фильтра	Стекловолокно
Конструкция HEPA	Плотная гармошка
Газовый фильтр	Гранулированный активированный уголь
Корпус фильтра	Сталь марки Zintec
Эффективность	99,997% (Класс H14 ГОСТ 3 ЕН 1822-1-2010)



Характеристики предварительного фильтра V ORACLE	
Материал фильтра	Стекловолокно, DEEPPLEAT
Эффективная площадь	12 м²
Эффективность	F8 (95% до частицы до 0.9 микрон)



## V ORACLE 5 рабочих мест

### Дымоуловитель для паяльных работ

