



МИРОВОЙ ЛИДЕР В ПРОИЗВОДСТВЕ
ДЫМОУЛОВИТЕЛЕЙ



ДЫМОУЛОВИТЕЛИ

■ BOFA V ORACLE SA IQ Высокотехнологичный дымоуловитель для 5 рабочих мест или паяльного оборудования

- Трехступенчатая фильтрация с эффективностью HEPA фильтра 99,997%
- Функция реверсивного потока
- Система замены фильтров на салазках
- Мобильная конструкция на колесах
- Новейшая система мониторинга состояния фильтров и интеллектуального управления IQ Operating System



**Серия
для пайки**

V ORACLE SA IQ - технически совершенный дымоуловитель сочетает в себе самые современные технологии в компактном корпусе. Предназначен для удаления дыма с рабочих мест или от технологического оборудования (печей оплавления, машин волновой пайки и т.п.)

Технические характеристики блока VORACLE SA IQ

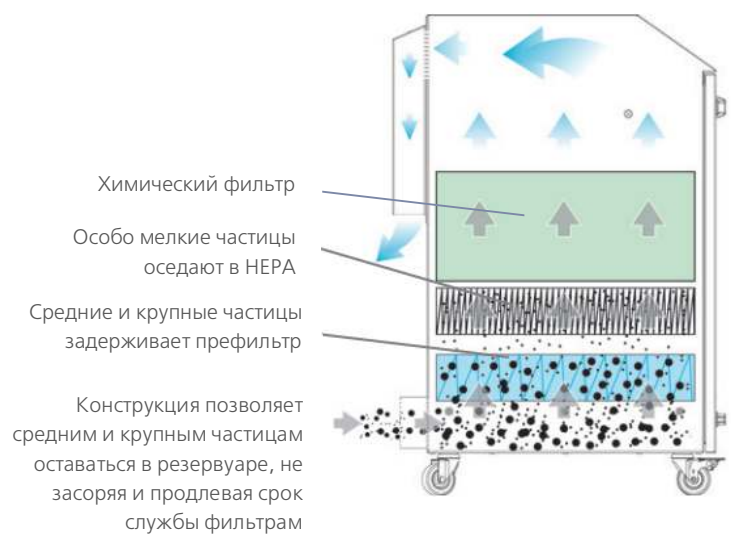
Электропитание	90-260В, 50-60Гц, 1.1кВт, макс. 12.5А
Размеры (ВхШхД)	730x430x615мм
Воздушный поток	380 м3/час при 96мБар
Уровень шума	<60дБ
Масса	65кг
Макс длина воздуховода	До 12 метров
Материал корпуса	Сталь с порошковым покрытием
Входные патрубки	50мм

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.

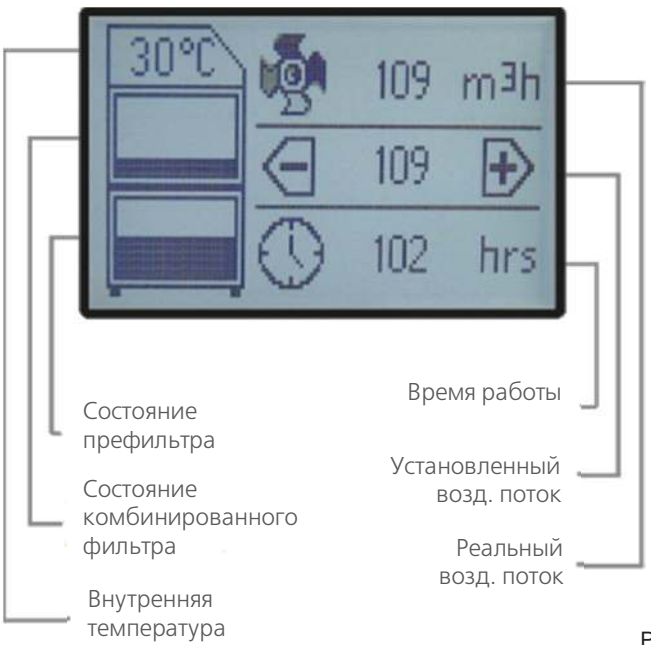
Характеристики комбинированного фильтра V ORACLE

Материал HEPA фильтра	Стекловолокно
Конструкция HEPA	Плотная гармошка
Газовый фильтр	Гранулированный активированный уголь 15кг
Корпус фильтра	Сталь марки Zintec
Эффективность	99,997% (Класс H14 ГОСТ 3 ЕН 1822-1-2010)



Характеристики предварительного фильтра V ORACLE

Материал фильтра	Стекловолокно
Эффективная площадь	0,6 м2
Эффективность	F8 (92% до частицы до 0.8 микрон)



V ORACLE SA IQ
5 рабочих мест
Дымоуловитель для паяльных работ

