

BOFA V300E (SYSTEM 300E)



Серия
для пайки

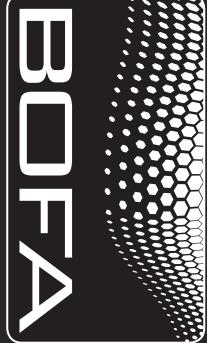
Дымоуловитель на 1-2 рабочих
места для паяльного оборудования:
термовоздушные и инфракрасные
станции, тигели, термостолы и т.п.



V300E (старое название SYSTEM 300E или SYS300E) - бюджетный дымоуловитель на 1-2 рабочих места для небольшого паяльного оборудования, работает с дымоприемниками диаметром 75мм или с вытяжной кабиной FC-600. Увеличенный диаметр воздуховодов обеспечивает максимальную производительность, что особенно важно для работы с рассеянными источниками дыма, какими, например, являются ремонтные термовоздушные и ИК-станции, тигели, термостолы, небольшие ковекционные печи и т.п.

Современные дымоуловители принципиально отличаются от традиционной вытяжки. Они не загрязняют окружающую среду, и их применение одобрено Санэпидемнадзором. 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. Поскольку монтаж и демонтаж систем занимает считанные минуты, не возникает проблем и при переезде на новое место.

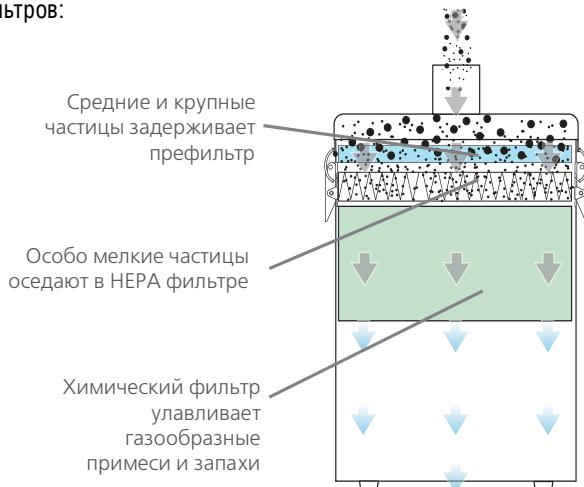
- Высокая производительность для отвода большого количества воздуха
- Механическая и химическая очистка
- Низкий уровень шума
- Бесколлекторный двигатель с большим ресурсом



МИРОВОЙ ЛИДЕР В ПРОИЗВОДСТВЕ
ДЫМОУЛОВИТЕЛЕЙ

ARGUS X

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 99.995%. 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.

Блок дымоуловителя V300E

Артикул	Наименование
<input type="checkbox"/> SYS300E	Дымоуловитель V300E со стандартным фильтром В комплект входит: - A1030108 - предварительный фильтр - A1030107 - комбинированный ASHRAE/GAS фильтр (эффективность 65%)
<input type="checkbox"/> SYS300E-H14	Дымоуловитель V300E с улучшенным фильтром В комплект входит: - A1030108 - предварительный фильтр - A1030365 - комбинированный HEPA/GAS фильтр (эффективность 99,997%)

Готовые комплекты V300E

Артикул	Наименование
<input type="checkbox"/> E0942A0001	Дымоуловитель V300E со стандартным фильтром и двумя гибкими дымоприемниками с креплением на блок. В комплект входят: - SYS300E - блок дымоуловителя V300E со стандартным фильтром A1030107 (эффективность 65%) и предварительным фильтром A1030108. - A1020042 – антистатический гибкий дымоприемник 75мм с растробом-воронкой и фиксатором – 2шт.
<input type="checkbox"/> E0942A0002	Дымоуловитель V300E с улучшенным фильтром и двумя гибкими дымоприемниками с креплением на блок. В комплект входят: - SYS300E-H14 - блок дымоуловителя V300E с улучшенным фильтром A1030365 (эффективность 99,997%) и предварительным фильтром A1030108. - A1020042 – антистатический гибкий дымоприемник 75мм с растробом-воронкой и фиксатором – 2шт.

Технические характеристики V300E

Электропитание	190-240В, 250Вт
Размеры (ВxШxД)	422x334x318мм
Воздушный поток	От 11.3 м/с (2 x 75мм)
При разрежении	5 мБар
Уровень шума	<52 дБ (<60дБ V350)
Масса	15кг
Макс длина воздуховода	До 3 метров
Материал корпуса	Сталь с порошковым покрытием
Производительность	320 м ³ /час
Предварительный фильтр 300E-PF (арт. A1030108)	
Материал фильтра	Стекловолокно
Эффективность	Класс G4
Характеристики стандартного комбинированного фильтра 300E-CF (арт. A1030107)*	
Конструкция	Гармошка из материала ASHRAE
Эффективность	F8
Газовый фильтр	Гранулированный активированный уголь
Корпус фильтра	Сталь марки Zintec
Характеристики улучшенного комбинированного фильтра 300E-CF-H14 (арт. A1030365)	
Конструкция	Плотная гармошка HEPA
Эффективность	99,997% (Класс H14 ГОСТ Р ЕН 1822-1-2010)
Газовый фильтр	Гранулированный активированный уголь
Корпус фильтра	Сталь марки Zintec

***Внимание! Начиная с 2015 года, фирма BOFA поставляет дымоуловитель V300E/SYSTEM 300E (арт. SYS300E) в комплекте с комбо-фильтром 300E-CF (арт. A1030107) с эффективностью 65%. Для заказа более тонкого фильтра (99,997%) используйте артикул для блока: SYS300E-H14, для сменного фильтра: A1030365**