

activTek  
ENVIRONMENTAL



## SelectPure



### Спецификация

- Высокопроизводительная система очистки воздуха, использующая технологию ActivePure® в сочетании с применением нескольких видов картриджей при разных видах загрязнений.
- Несколько разновидностей абсорбирующих картриджей.
- Площадь действия: до 460 м<sup>2</sup>\*

### Применение

- Очистка от сильных жировых загрязнений, масла и частиц жирной грязи в воздухе
- Кухонные помещения с использованием фритюрниц и грилей.
- Ремонтно-механические мастерские с загрязнением воздуха от использования машинных смазок.
- Промышленность, где используются растворители.
- Ртутные соединения в стоматологических кабинетах.

## Технологии



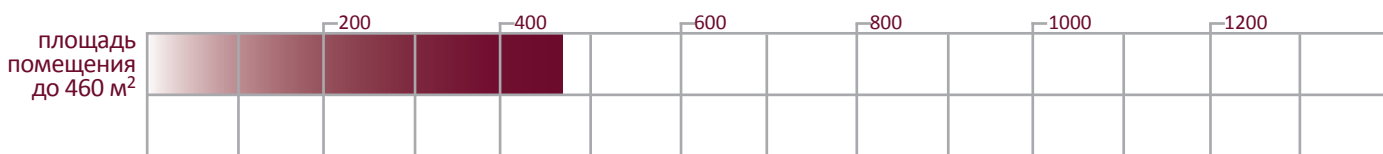
SelectPure – это система очистки воздуха, которая использует технологию ActivePure® и специальные абсорбирующие картриджи для эффективного снижения наличия в воздухе запахов, жиров, масел, дыма и ультрадисперсных частиц, а также для обработки и контроля уровня загрязнений на поверхностях. Технология ActivePure® использует ультрафиолетовый свет и фотокаталитическую матрицу, в результате взаимодействия которых происходит процесс фотокатализа с образованием благоприятных оксидантов и в сочетании с абсорбирующими картриджами очищает воздух от частиц жировых загрязнений, масел, жирной грязи, радона, ртути, мелких частиц пыли и т.д.

Опубликованные научные исследования проводились компанией activTek при поддержке профессора Др. Джеймса Марсдена, в Канзасском Университете для подтверждения данных, что технология ActivePure® значительно уменьшает наличие микроорганизмов на внешних поверхностях и в воздухе. Наша продукция не предназначена для применения в медицинских учреждениях с целью диагностики и лечения заболеваний.

SelectPure	RU50294
электрические характеристики	Переменный ток: 220 В, 50/60 Гц Потребляемая мощность: 250 Вт
механические характеристики	Вентилятор: 1,47 м <sup>3</sup> /мин
размеры	33 см x 33 см x 94 см
вес	23 кг

\*Площадь действия рассчитана при высоте помещения 2,4 м.

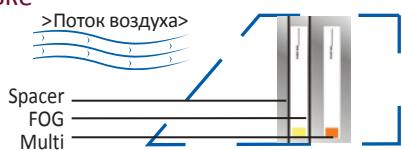
## SelectPure



Кухонные помещения ресторанов, в особенности, где применяются фритюрницы и гриль. Ремонтно-механические мастерские, где в воздухе присутствуют частички смазочных масел. Медицинские учреждения. Стоматологические кабинеты, лаборатории, промышленные (производственные) офисы, где присутствуют пары ртути. Типографии, где в воздухе есть высокая концентрация частиц красок.

## СХЕМА УСТАНОВКИ

### Руководство по установке картриджей SelectPure



Стандартный набор картриджей устройства SelectPure:

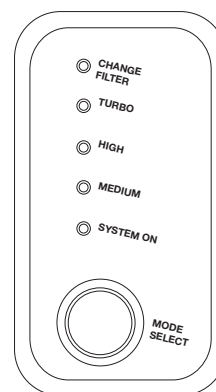
- Spacer (2,5 см), устанавливается 3-им
  - FOG (2,5 см), устанавливается 2-ым
  - Multi (5 см), устанавливается 1-ым
- Эта комплектация занимает 10 см

**VOC Картридж (Spacer), (US70713)** – Сочетание природных элементов и полимеров, которые абсорбируют химические испарения, летучие органические вещества, такие как, дым, растворители, масла и т.д.

**FOG Картридж (жиры, масла) (US70712)** – Запатентованное соединение полимера 0712 с олеофильными свойствами, действует, как магнит. Картридж FOG может абсорбировать частицы жира и масла, присутствующие в воздухе помещения. Во время приготовления пищи, картридж нейтрализует частицы, опасные для здоровья человека. Уникальный процесс обработки медью/серебром контролирует наличие бактерий и плесени на поверхности картриджа.

**Multi Картридж (US70710)** – Универсальный абсорбер, эффективное решение для умеренных запахов и загрязняющих частиц. Частицы задерживаются на картридже. Очищенный воздух проходит через пропитанный углеродом гофрированный слой. Такая конструкция предоставляет эффективное решение ежедневных проблем с различными запахами и нежелательными загрязняющими веществами.

## ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ



**Change Filter** . . . . Лампочка загорается, когда необходимо заменить пылепоглощающий картридж. Лампочка загорается, когда режим Select выключен (off), чтобы показать, что устройство под напряжением.

**Turbo** . . . . . Лампочка загорается, когда устройство в режиме Turbo – максимальная очистка.

**High** . . . . . Лампочка загорается, когда устройство в режиме High – высокая активность ActivePure® матрицы.

**Medium** . . . . . Лампочка загорается, когда устройство в режиме Medium – средняя активность матрицы ActivePure®.

**System On** . . . . . Лампочка загорается, когда устройство включено и функционируют картриджи.

**Mode Select** . . . . . Ручка управления выбора режима мощности, вращается по часовой стрелке.

## SelectPure

- Крепится на стене
- Подключается к розетке на 220В
- Устройство может также быть подсоединено напрямую к электропроводке

### Рекомендации по установке:

- SelectPure должен быть установлен на расстоянии 2 метров (длина шнура питания) от розетки 220В. SelectPure может быть подключен при помощи жесткого провода специалистом электриком.
- SelectPure должен быть прикреплен к стене при помощи болтов. Монтажные отверстия должны быть расположены на расстоянии 40 см друг от друга. Рекомендуемая длина зажимов (крепежных элементов) минимум 6,35 см, шурупы №10. Используйте подходящие крепежные материалы при монтаже на кирпичную стену или стену с другим основанием.

