

VariSorb VS угольный фильтр

- Фильтр для удаления газообразных веществ. Удаляет летучие органические вещества.
- Предназначен для систем очистки и рециркуляции воздуха.
- Стандартное исполнение и стандартные размеры.

Угольный фильтр VariSorb VS предназначен для удаления из приточного воздуха, а так же из систем рециркуляции летучих органических соединений и газов в малых и средних концентрациях, обычно именуемых запахами.

Фильтр эффективно удаляет следующие загрязнения: углеводороды и соединения летучих органических веществ; дым, озон и др. антропогенные вещества; выхлопные газы двигателей; пары асфальта, мазута, бензина, керосина и других видов топлива; пары растворителей и разбавителей, пары красок и лаков; обычные запахи выделяемые людьми, запахи косметики и табачного дыма; запахи кухонные, запах алкоголя и многие другие газообразные загрязняющие вещества. Основные сферы применения фильтра VariSorb VS: микроэлектронная промышленность, фармацевтические производства, целлюлозно-бумажные и нефтехимические производства, аэропорты, библиотеки, музеи, рестораны, бары.

Фильтр изготавливается по стандартным размерам, и легко устанавливается в обычные посадочные места для карманных фильтров или

компакт фильтров. Особенности конструкции являются неметаллический корпус и микрогранулированный активированный уголь, заключенный между двумя слоями каркасного материала. Так же применена V-образная плиссировка, позволяющая максимально эффективно использовать заданную площадь рамки и вместить в нее максимум фильтровального материала.

В отличие от обычных угольных фильтров, в которых качество очистки достигается за счет увеличения угольного слоя, гранулярная микроструктура фильтра VariSorb VS позволяет получать гораздо более высокие результаты и фактическую активность фильтра при меньшей толщине фильтровального материала. Так же, данная конструкция снижает сопротивление воздушному потоку, и исключают даже минимальные протечки.

Технические характеристики VariSorb VS:

| | |
|--------------------------------|--------------------------|
| Макс. рабочая температура С° | 50 |
| Макс рабочая влажность воздуха | 60% |
| Рекомендуемый предфильтр EN779 | F7 |
| Количество активного угля | до 1300 г/м ² |



Размеры и маркировка

| Type | H | W | D |
|-------------|-----|-----|-----|
| VS 24.24.12 | 592 | 592 | 292 |
| VS 20.24.12 | 490 | 592 | 292 |
| VS 12.24.12 | 287 | 592 | 292 |

