

ЛЕГЕНД С ПРО

Установка газофилтрационная ЛЕГЕНД С про адсорбционного типа, предназначена для поглощения веществ на развитой поверхности сорбента.

В процессе работы развитая поверхность сорбента насыщается токсичными компонентами и происходит выработка его ресурса. После наступления предельного состояния сорбент подлежит замене.

В качестве сорбента выступает специально разработанная смесь из различных компонентов (модифицированный оксид алюминия, железо-марганцевые конкреции, модифицированный и немодифицированный активированный уголь).



ПРИНЦИП РАБОТЫ

Процесс очистки воздуха от различных газовых примесей в фильтрах ЛЕГЕНД С про основан на улавливании, специализированной смесью сорбентов. Фильтр изготавливается из стали с полимерным антикоррозионным покрытием или нержавеющей стали.






Срок для замены кассет сорбентом зависит от концентраций вредных веществ, поэтому ресурс и эффективность для каждого предложения индивидуальна.

Для замены фильтрующих кассет с сорбентом есть дверцы, местом для установки фильтра может быть как помещение так и улица. Главное обеспечить доступ с одной стороны фильтра для обслуживания.

ЛЕГЕНД С ОЧИЩАЕТ ВОЗДУХ ОТ:

- Аммиака,
- Хлора,
- Сероводорода,
- Диоксида серы,
- Ртути,
- Стирола,
- Формальдегида,
- Тoluола,
- Фенола,
- Бензола,
- Хлороформа,
- Серной кислоты и т.д.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

-  Степень очистки воздуха составляет 90-99%, легко устанавливается и встраивается в существующую вентиляцию
-  Возможно изготовление фильтра под любой размер
-  Работа фильтра в непрерывном режиме
-  Нет потребности в электричестве и воде
-  Фильтр возможно разместить на улице

Наименование: ЛЕГЕНД С	ПРО-2	ПРО-4	ПРО-8	ПРО-12	ПРО-16	ПРО-20	ПРО-24	ПРО-26
м ³ /ч	600	1200	2500	3800	5000	7500	10000	12000
Размер А, мм	1100	1100	1800	1800	1800	1800	2150	2150
Размер Б, мм	820	1280	1740	2200	2950	3950	3950	3950
Размер В, мм	600	800	1400	1400	1400	1400	1600	1800
Сопротивление, Па	200-600							
Вес, кг, не более	260	420	740	1060	1380	2020	2500	2980