



ЛЕГЕНДА

Горизонтальный скруббер ЛЕГЕНДА – предназначен для эффективной очистки воздуха от определенных химических выбросов, токсичных паров и газов, дыма.

ЛЕГЕНДА мокрого типа применяют промышленные заводы и предприятия, для очистки воздуха от технологических процессов с большими и средними концентрациями вредных выбросов. Для производств и помещений с не большой высотой.



ОЧИЩАЕТ ВОЗДУХ ОТ СЛЕДУЮЩИХ ВЕЩЕСТВ:

- Аминов,
- Гидроксида натрия,
- Едкого натра,
- Гидроксида калия,
- Едкого калия,
- Диоксида Азота,
- Цинка,
- Оксидов азота,
- Цианида и цианистого водорода,
- Сероводорода,
- Диоксида серы,
- Меркаптанов,
- Этила-цетата.

ОЧИСТКА ВОЗДУХА ОТ КИСЛОТ:

- Плавиковая,
- Синильная кислота,
- Хромовая,
- Хромовый ангидрид
- Гидроксид натрия,
- и т.д. Щёлочи.

ОТ ЗАПАХОВ:

- мусороперерабатывающих заводов,
- пищевых предприятий готовой еды и мясных культур,
- рыбоперерабатывающих предприятий,
- сельскохозяйственных ферм,
- коптильных цехов.

 ХИМИЧЕСКИЕ И
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ

 КОЖЕВЕННЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ

 МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЕ ЗАВОДЫ

 ГОРНО МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЕ КОМБИНАТЫ

 МУСОРОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЕ ЗАВОДЫ

 ХИМИЧЕСКИЕ ЛАБОРАТОРИИ

 МЕБЕЛЬНЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ

 НЕФТЕГАЗОВАЯ ОТРАСЛЬ

 ПИЩЕВЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ

МАТЕРИАЛ:

- Полипропилен,
- ПНД,
- ПВХ,
- Фторопласт.

ВАРИАНТЫ АВТОМАТИЗАЦИИ:

- Ручной
- Полуавтомат с сенсорным дисплеем
- Полный автомат с сенсорным дисплеем

ЛЕГЕНД А СОСТОИТ ИЗ ДВУХ ЧАСТЕЙ:

1 КОРПУС
ФИЛЬТРАЦИИ

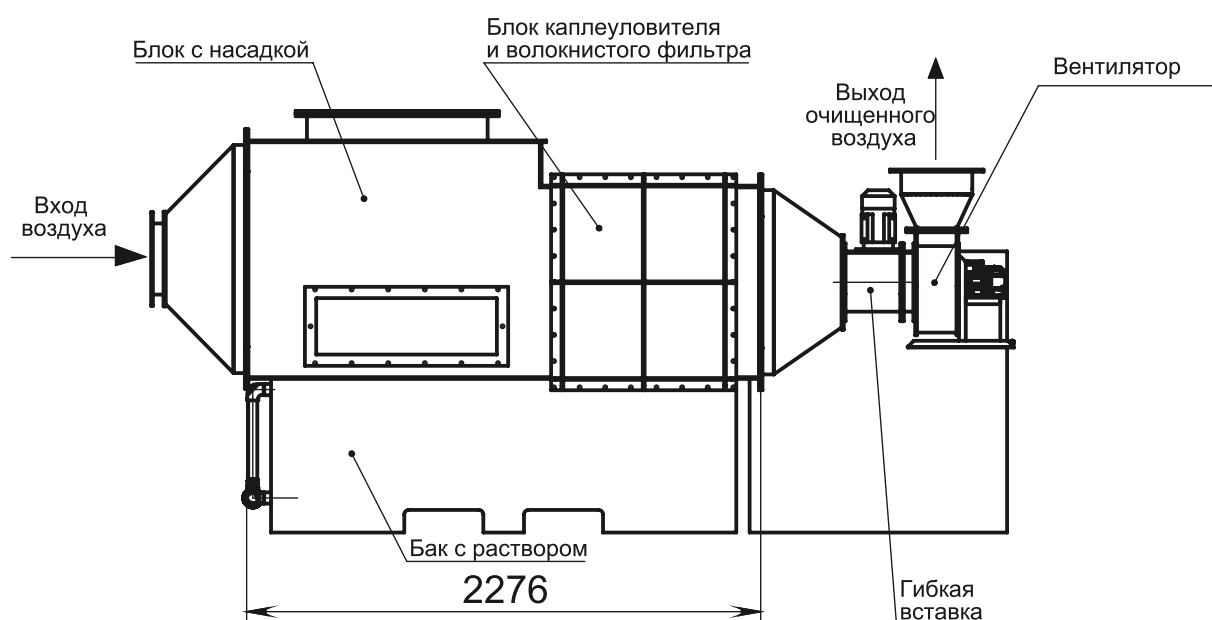
2 БАК

Бак предназначен для приготовления раствора реагентов, который используется для орошения насадки, а также для сбора отработанного раствора реагентов, самотеком поступающего из корпуса после орошения. Бак с абсорбентом совмещен с корпусом.

Вход и выход газа происходит через боковые патрубки.

Очистка воздуха от вредных примесей осуществляется при его прохождении через непрерывно орошаемую раствором реагента высокоэффективную массообменную насадку. В результате растворения удаляемых веществ в объеме раствора, а также хемосорбционных процессов, поглощаемые токсичные вещества превращаются в нейтральные соединения.

Подача реагента осуществляется с помощью химически стойкого насоса через систему трубопроводов и арматуры.



Наименование	Производительность, м ³ /ч	Сопrotивление, Па	Переходные камеры- вход/выход мм
ЛЕГЕНД А - 1	500	500 - 700	по требованию заказчика
ЛЕГЕНД А - 2	1000		
ЛЕГЕНД А - 3	3000		
ЛЕГЕНД А - 4	5000	500 - 800	
ЛЕГЕНД А - 5	10000		
ЛЕГЕНД А - 6	15000	600 - 900	
ЛЕГЕНД А - 7	20000		
ЛЕГЕНД А - 8	25000		
ЛЕГЕНД А - 9	30000		