



В современном обществе самую большую ценность имеют жизнь и здоровье человека.

Все больше внимание обращается на качество воды, что мы пьем, чистоту воздуха, что мы дышим. Все выше требования к безопасности среды где мы живем и работаем.

Все более актуальным становится вопрос:

как превратить производства, которые на протяжении времени считались вредными в относительно безвредные?



НУЖНА СИСТЕМА, ОБЛАДАЮЩАЯ СВОЙСТВАМИ:

1 ЭФФЕКТИВНОСТЬ

дает видимый результат, качество и безопасность среды повышается в разы

2 ЭКОЛОГИЧНОСТЬ

не загрязняет окружающую среду и экономно расходует ресурсы

3 БЮДЖЕТНОСТЬ

доступна также для небольших предприятий

4 ПРОЧНОСТЬ

устойчива к неблагоприятным погодным условиям

5 ПРОСТОТА

для эксплуатации не требуется специально обученный персонал

ЕСТЬ РЕШЕНИЕ: СИСТЕМЫ ТУМАНООБРАЗОВАНИЯ



Миллионы мельчайших капель воды, размером меньше 10 микрон, выпущенные из нашей форсунки.

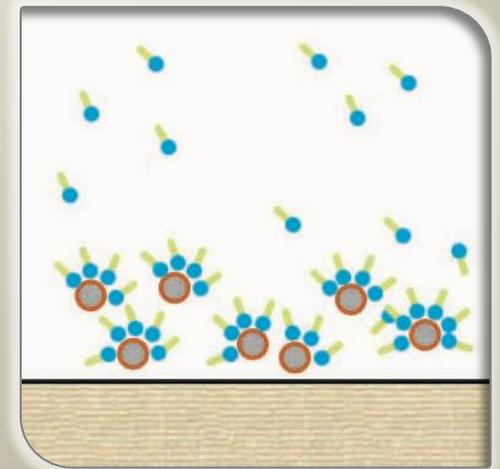
Насос высокого давления пропускает воду через специально разработанные форсунки, создавая водяную завесу из мельчайших капель воды, средний размер которых не превышает 10 микрон.

Процесс подавления пыли

Миллионы мельчайших частиц воды распыляются в окружающую среду

Поверхностно активные вещества налипают на взвешенные частицы пыли, увеличивая их вес и притягивая их к земле

Как работает система тумано - образования?



ПОДАВЛЕНИЕ ПЫЛИ

Системы тумана, работающие под высоким давлением, наилучшим образом подходят для улавливания пыли. При этом они могут использоваться для работы на больших и маленьких площадях, как в помещениях, так и снаружи.



Благодаря небольшим размерам форсунок и труб, систему можно установить в непосредственной близости от производящего пыль оборудования.

Установка систем очень проста, поэтому не требует специальных проектов или разрешений. Во время установки системы предприятие продолжает работать в обычном режиме.

Система тумана в работе на пыльном производстве

МОЖНО ЛИ ИСПОЛЬЗОВАТЬ СИСТЕМУ ТУМАНА С ТАКИМИ МАТЕРИАЛАМИ КАК ГЛИНА ИЛИ ГИПС?

Ответ: да, можно.

Количество используемой для улавливания пыли воды минимально, остаточная влажность на материалах практически отсутствует.

Глина, цемент и гипс относятся к вяжущим материалам. После соприкосновения с водой на воздухе твердеют.



Результат работы системы тумана на фабрике по производству керамики Refin в Италии

ПУШКИ ПОДАВЛЕНИЯ ПЫЛИ АРАСНЕ

На больших открытых площадях, в карьерах, на ГОКах, при сносе зданий, в портах рекомендуем использовать наши пушки АПАЧЕ

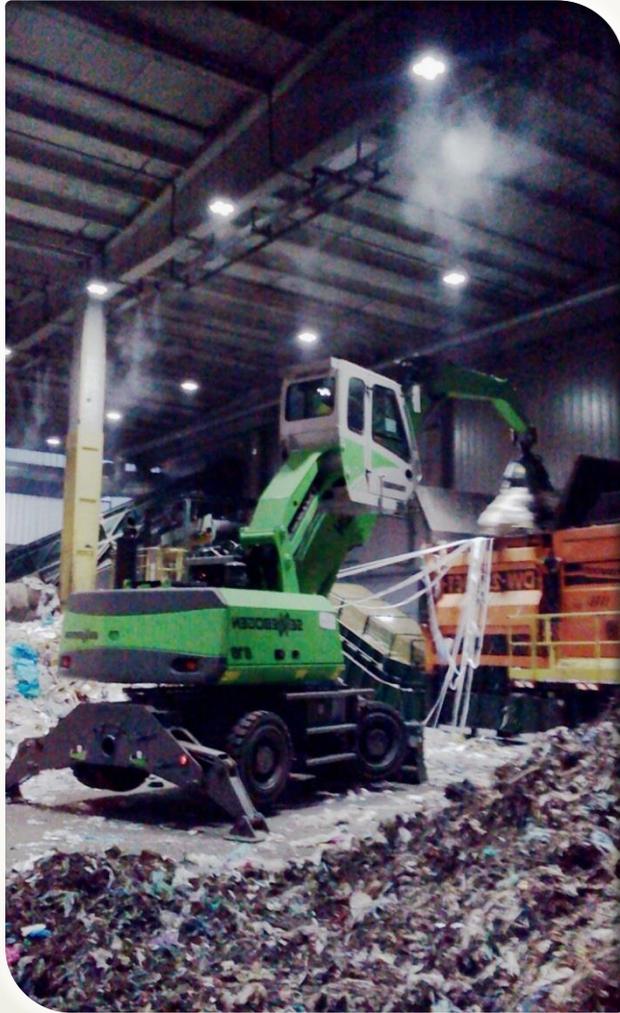


А-60 оснащена турбиной вентилятора высокой мощности, способна выбрасывать струю воды в виде тумана или легкого дождя на расстояние в 40- 60 м. Макс. площадь покрытия ~10.700 м².



А-75 способна выбрасывать струю на расстояние 50 -75 м. Подходит также для соленой воды. Макс. площадь покрытия ~16.800 м²

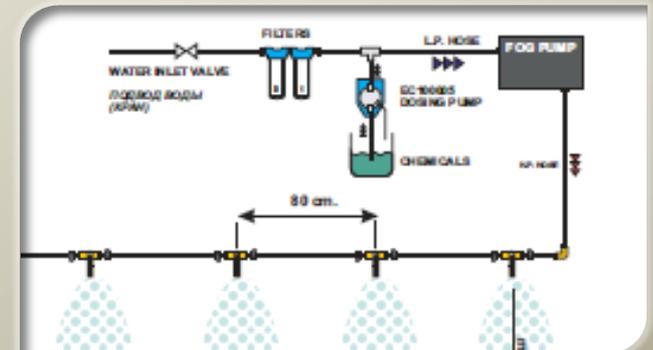
ПОДАВЛЕНИЕ ЗАПАХОВ



Системы эффективны при работе как с жидкими, так и твердыми отходами. Процесс подавления запахов может включать в себя распыление нейтрализующих химических веществ, поглотителей запахов или полностью натуральных нейтрализующих веществ, которые предотвращают образование запахов с помощью разложения микроорганизмами.

Еще одно применение системы тумана - контроль запахов

Переработка отходов и система подавления запахов





По всем вопросам обращайтесь в Компанию «ТИ-СИСТЕМС»

Телефоны для связи: +7 495 777 4788, 7489626

Электронная почта: info@tisis.ru

Интернет ресурсы: www.tisis.ru www.tisis.kz www.tisis.by