



Выполнение работ по чистке вентиляции

Выполнение работ по чистке вентиляции

Подготовительный этап

- Надеть необходимые СИЗ

В зависимости от вида очистки (пенная, сухая и т.д.)

- Проверить целостность и работоспособность оборудования

После разгрузки оборудования в месте производства работ, визуально проверить питающие кабеля, шланги высокого давления и прочее, на предмет отсутствия внешних повреждений.

- Подключить все элементы комплекта для чистки вентиляции в единую систему

Присоединить щетку необходимого диаметра к оголовку гибкого вала. Присоединить компрессор сжатого воздуха к гибкому валу. По необходимости присоединить Аппарат Высокого Давления (при использовании пенной чистки, либо чистки с использованием химических средств)

- Подключить компрессор к источнику питания (220 в)

Необходимо учитывать, что компрессор должен подключаться непосредственно в сеть, либо с очень коротким удлинителем. Со стандартным удлинителем 30 м работать не будет.

- Включить компрессор для нагнетания воздуха в ресивер. При помощи манометра на компрессоре следить за давлением.

Для работы системы по очистке вентиляции, необходимо чтобы давление в ресивере

компрессора было не менее 4 и не более 8 атмосфер.

- Открыть кран компрессора, подающий сжатый воздух на гибкий вал
на гибком вале так же есть манометр, показывающий давление в системе

Выполнение работы

- Открыть кран со сжатым воздухом на катушке с гибким валом
- Разблокировать катушку с гибким валом
- Поместить гибкий вал в воздуховод, который необходимо очистить
- Включить необходимый режим работы щетки на панели управления гибким валом
- Толкая щетку с гибким валом в воздуховоде, выполнить необходимую работу по чистке
- С помощью кнопки реверса на пульте управления гибкого вала, вытащить вал со щеткой из воздуховода
Чтобы вернуть вал в исходное положение, к началу чистки, необходимо включить реверс на пульте управления. Один сотрудник, который работает с валом, вытаскивает вал из воздуховода. Второй сотрудник помогает наматывать вал на катушку.
- Выключить щетку
Как только между оператором и щеткой останется 0,5м. Щетку необходимо отключить кнопкой на пульте.
- Закрыть краны подающие сжатый воздух
Перекрыть краны, подающие сжатый воздух на катушке с гибким валом, и на компрессоре
- Заблокировать катушку с гибким валом

Окончание работ

- Отсоединить шланг сжатого воздуха между компрессором и катушкой с гибким валом

- Отсоединить компрессор от сети

- Стравить оставшийся в ресивере сжатый воздух
Путем открытия необходимого крана на компрессоре

- Снять с гибкого вала щетку

- Очистить гибкий вал и щетку от загрязнений
В зависимости от вида чистки

- Очистить гибкий вал и щетку от загрязнений
В зависимости от вида чистки

- Разобрать систему для очистки вентиляции на элементы системы

- Проверить целостность и комплектность

- Подготовить к транспортировке на склад

Создано с помощью онлайн сервиса Чек-лист | Эксперт: <https://checklists.expert>

как это убрать?