



## 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?