



www.servis-klimat.ru
www.group-sks.ru

*Вентиляция, кондиционирование,
климатическое оборудование*

*Производство щитов управления,
смесительных узлов*

Алгоритм работы щита управления и принцип действия

Оборудование системы вентиляции

Алгоритм работы и принцип действия

На лицевой панели щита управления расположены переключатель управления вентиляцией и контрольные лампы, сигнализирующие о работе установки.

Переключатель управления вентиляцией имеет два положения

- «Выкл» - Вентиляция выключена.

- «Вкл» - Включение системы вентиляции. Используется для местного запуска со щита автоматики либо от сигнала с компьютера центральной диспетчеризации, либо по таймеру.

Выключение установки производится либо с компьютера центральной диспетчеризации, либо с помощью переключателя режимов работы на лицевой панели щита. Выключение установки также может быть вызвано наличием какой-либо аварии в работе установки или от пожарной сигнализации. Возврат к работе после критических аварий возможен только после сброса аварий.

Сброс аварий производится либо с компьютера центральной диспетчеризации, либо с контроллера управления.

Системы вентиляции

При запуске системы открываются жалюзи приточной системы, через 15 сек запускается приточный вентилятор, загораются зеленые индикаторные лампы «Работа» соответствующей системы вентиляции. В зависимости от летнего или зимнего режима работы системы, разрешается либо работа электрического калорифера, либо работа компрессорно-конденсаторного блока.