

Функции управления вентиляционной системой, такие как пуск, останов осуществляются при помощи кнопок, установленных внутри щита.

Изменение установленных значений температуры, а также изменение параметров конфигурации производится при помощи кнопок контроллера. На дисплее контроллера температуры можно прочитать показания реальной и заданной температуры приточного воздуха и проконтролировать действия, которые в данный момент осуществляет регулятор. Дискретность показаний цифрового табло контроллера составляет 0,5 °С.

Пуск и остановка.

Для запуска вентиляционной системы следует включить все автоматические выключатели в щите управления. Затем повернуть ручку основного выключателя в положение «I OM». При наличии сетевого напряжения загорится зеленая сигнальная лампочка «Питание». После загрузки на табло контроллера появятся показания температуры воздуха в приточном канале.

Нажав на кнопку «Вкл.местное» можно произвести запуск вентиляционной системы в ручном режиме, при этом включится приточный вентилятор, откроется заслонка наружного воздуха, и контроллер блока управления будет поддерживать установленную температуру в приточном воздуховоде. О работе вентилятора сигнализирует зеленый цвет светодиода включения вентилятора. Повторно нажав на кнопку «Вкл.местное» можно произвести выключение вентиляционной системы, при этом вентилятор выключится, заслонка наружного воздуха закроется, светодиод работы вентилятора погаснет.

Включение разрешения на обогрев воздуха, у блоков управления с водяным нагревателем, происходит при помощи рубильника насоса смесительного узла. Светодиод «Обогрев» при этом загорается зеленым цветом. Внимание: Необходимо производить выключение насоса при отсутствии воды в системе теплоснабжения, в противном случае насос выйдет из строя.

Выключение производится в обратном порядке.

Для перезапуска вентиляционной установки после срабатывания защиты необходимо нажать кнопку «Вкл.местное». Затем, повторным нажатием на кнопку «Вкл.местное», можно произвести перезапуск системы, предварительно проверив причину неисправности и устранив ее.

Установка температуры.

Заводское значение установленной температуры 20 ° С. Для изменения значения установленной температуры необходимо, нажимая на круглую кнопку «O», добиться, чтобы на дисплее появилось значение «T8 ». Затем кнопками вверх или вниз установить требуемое значение температуры. Вновь введенный параметр автоматически запишется в память контроллера.