

Блоки управления типа CHU TG1

НОВИНКА



- > Для управления приточными и приточно-вытяжными установками с водяным или электрическим нагревом (до 30 кВт включительно) и с водяным или фреоновым охлаждением воздуха, с рециркуляцией или теплоутилизацией
- > В блоках CHU TG1 используется контроллер TGD 8674
- > Большой спектр возможностей и функционала контроллера позволяет реализовать большое количество алгоритмов, в числе которых резервирование вентиляторов, обратная связь от приводов воздушных заслонок и дополнительное управление вытяжными системами (до трех) с раздельным вкл./выкл.
- > Подключение термочувствительных датчиков, имеющих характеристику NTC 10K
- > Заложена возможность «нормального» запуска установки в режиме предварительного прогрева. Это

- достигнуто за счет возможности завышения температуры установки приточного воздуха на определенное пользователем время и предварительного открытия клапана при пуске установки в зимний период. Для использования этой функции необходимо подключение датчика температуры наружного воздуха и датчика температуры воды
- > Встроенный порт: RS-485 (протокол Modbus RTU)
- > С помощью приложения АТБ-2100 на смартфоне возможно проверить состояние установки
- > Размер щитов: 408 × 560 × 153 мм (54 модуля)
- > Для установок с электронагревателем мощностью от 45 кВт управление осуществляется с помощью блока управления CHU TG1-E0 совместно со щитами управления силовыми CHU-V E
- > Для установок с электронагревателем мощностью свыше 120 кВт управление осуществляется по модульной системе подключения силовых щитов управления
- > Степень защиты: IP65 (закрытая крышка)

Функциональная схема

