

Приточная установка с фреоновым охладителем 2700-C Aqua F

Описание

Приточная установка с фреоновым охладителем, водяным нагревателем и смесительным узлом с 2-х или 3-х ходовым клапаном (узел подбирается исходя из типа водоснабжения), комплектуется воздушным клапаном с электроприводом (с возвратной пружиной), системой цифровой автоматики JetLogic с цветным сенсорным пультом управления и всеми необходимыми датчиками. Автоматика может управлять различными типами ККБ. Вентилятор D-L (Китай) серии ЕС.



Функции автоматики

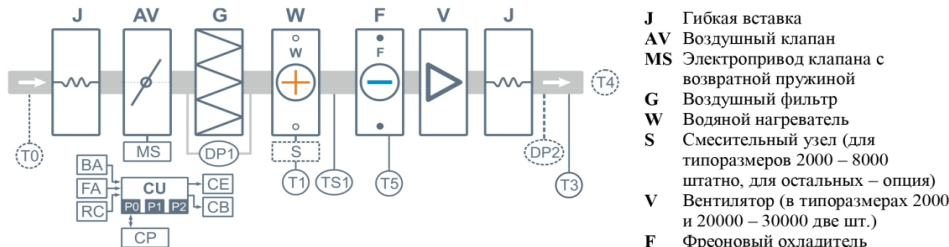
- Управление клапаном смесительного узла калорифера для нагрева воздуха до заданной температуры, защита от замораживания.
- Регулировка скорости вентилятора, 10 ступеней.
- Возможность управления увлажнителем воздуха с пульта вентустановки.
- Управление ККБ различного типа, в том числе сигналом 0-10В.
- Контроль загрязненности воздушного фильтра (цифровой датчик давления).
- Восемь недельных сценариев, часы реального времени.
- Возможность создания VAV-системы (требуется модуль JL208DP).
- Подключение к системе «умный дом» по ModBus RTU или ModBus TCP.
- Удаленное управление с компьютера или смартфона / планшета.



Технические характеристики

Тип водяного нагревателя	W63 со смесит. узлом S3-25-6-4 S2-25-6-1
Тип фреонового охладителя	F63, объем 2,26 л
Максимальная потребляемая мощность	0,9 кВт-220В
Максимальный ток	4,1 А
Параметры вентилятора	803 Вт (D-L, Китай)
Уровень шума LwA (акустическая мощность)	64 дБА 72 дБА 55 дБА (на всасывании на выпуске от корпуса)
Уровень звукового давления LpA от корпуса	42 дБА
Масса	115 кг

Структурная схема



- J** Гибкая вставка
- AV** Воздушный клапан
- MS** Электропривод клапана с возвратной пружиной
- G** Воздушный фильтр
- W** Водяной нагреватель
- S** Смесительный узел (для типоразмеров 2000 – 8000 штатно, для остальных – опция)
- V** Вентилятор (в типоразмерах 2000 и 20000 – 30000 две шт.)
- F** Фреоновый охладитель

- DP1** Датчик загрязнения фильтра
- DP2** Датчик давления на выходе ПУ (доп. оборудование для создания VAV-системы)
- TS1** Термостат обмерзания
- T0** Датчик температуры наружного воздуха (опция CC) **
- T1** Погружной датчик температуры обратной воды
- T2** Канальный датчик-ограничитель температуры
- T3** Датчик температуры приточного воздуха
- T4** Канальный датчик температуры воздуха в помещении (для вытяжного канала, требуется для штатного охладителя или опции СТ; без опции СТ, но с опцией ВС или РС этот датчик не нужен)
- T5** Датчик температуры испарителя (только для штатного охладителя, с опцией РС не требуется)
- CU** Система цифровой автоматики: P0, P1 и P2 – порты RS-485 (ModBus RTU)*
- CP** Пульт управления
- BA** Вход «авария» от ККБ
- FA** Вход для пожарной сигнализации
- RC** Вход внешнего управления (настройка с пульта)
- CE** Выход на вытяжную установку серии Extra
- CB** Выход управления компрессорно-конденсаторным блоком:
 - сухие контакты – штатно
 - 0-10В – опция PC

* К порту P0 можно подключить одно из устройств управления (штатный пульт CP-ST, USB-адаптер BSA-02 для связи с компьютером).
К портам P1 и P2 можно подключить устройство управления или увлажнитель воздуха HumiAqua / HumiAqua P (опция HA / HAP), модуль JL208DP (для VAV) и др. Подробнее см. в документе «Схемы подключения».

** В зависимости от состава опций может использоваться как аналоговый датчик, так и цифровой, подключаемый к порту P1, а также датчик, подключаемый к контроллеру увлажнителя.

Техника для климата

Доставляем оборудование по всей России от 3 дней транспортными компаниями. Реализуем проекты в десятках регионов — от Калининграда до Владивостока.

9600+

объектов и поставок

от 1 дня

отгрузки в транспортную компанию

Технические данные файла

Документ: Инструкция по монтажу Breezart 2700-C Aqua F

Идентификатор библиотеки: LIB-000074

Исходный файл: breezart-2700-c-aqua-f-instruktsiya-montazh.pdf

SHA-256 оригинала: 1e8e196020911aeff75ffb63e0cbaf06248f789b5fce23e57a9b459392726c25

Постоянная ссылка: <https://iclim.ru/library/breezart-2700-c-aqua-f-instruktsiya-montazh.pdf>

Копия сформирована: 02.10.2026 10:15 UTC