

Приточная установка с водяным охладителем 8000-C Aqua W

Описание

Приточная установка с водным 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. Вентилятор D-L (Китай) серии EC.



Функции автоматики

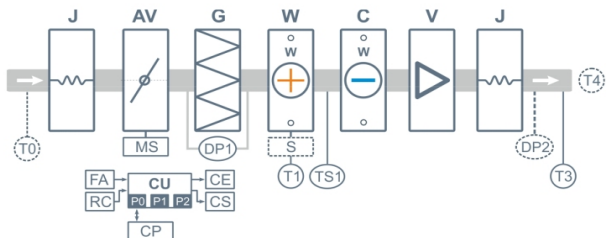
- Управление клапаном смесительного узла калорифера для нагрева воздуха до заданной температуры, защита от замораживания.
- Регулировка скорости вентилятора, 10 ступеней.
- Возможность управления увлажнителем воздуха с пульта вентустановки.
- Контроль загрязненности воздушного фильтра (цифровой датчик давления).
- Восемь недельных сценариев, функции «Комфорт» и «Рестарт».
- Часы реального времени (не сбрасываются при сбое питания).
- 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	W88 со смесит. узлом S3-32-8-15 S2-32-8-2,1 S2-32-8-2,7
Тип водяного охладителя	C88
Максимальная потребляемая мощность	3,5 кВт-380В
Максимальный ток	6,0 А
Параметры вентиляторов	803 Вт × 4 штуки (D-L, Китай)
Уровень шума LwA (акустическая мощность)	81 дБА 88 дБА 68 дБА (на всасывании на выпуске от корпуса)
Уровень звукового давления LpA от корпуса	52 дБА
Масса	275 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.)
- C** Водяной 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** Датчик температуры приточного воздуха в режиме нагрева
- T3** Датчик температуры приточного воздуха в режиме охлаждения
- T4** Датчик температуры воздуха в помещении (опция **CT**)
- CU** Система цифровой автоматики: P0, P1 и P2 – порты RS-485 (ModBus RTU)*
- CP** Пульт управления
- FA** Вход для пожарной сигнализации
- RC** Вход внешнего управления (настройка с пульта)
- CE** Выход на вытяжную установку серии Extra
- CS** Выход управления смесительным узлом водяного охладителя: 0-10В и сухие контакты.

* 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.

Установлено 4 вентилятора

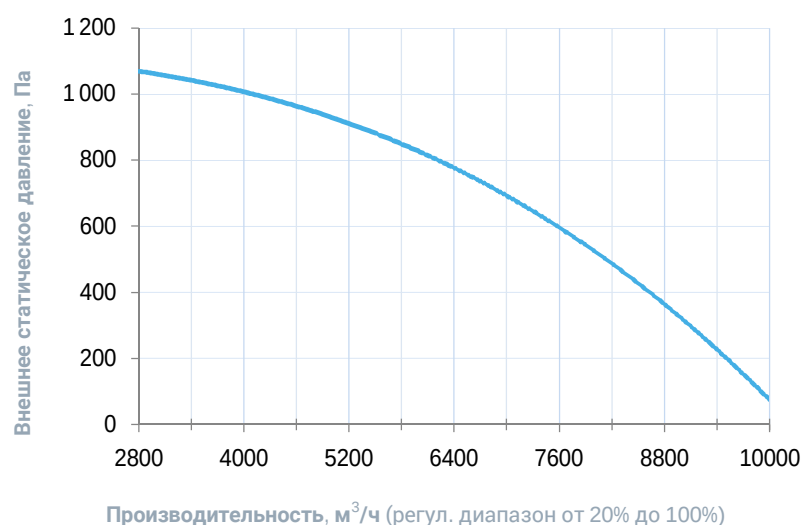
Совместимые опции

НАР	Управление увлажнителем с водяным пред- и постнагревателем
НА	Управление увлажнителем с водяным постнагревателем
WEB	Удаленное управление вентустановкой через web-интерфейс (штатно)
СТ	Поддержание температуры в помещении по доп. датчику температуры (каскадный регулятор)
СС	Автоматическое переключение тепло/холод (датчик заказывается отдельно)

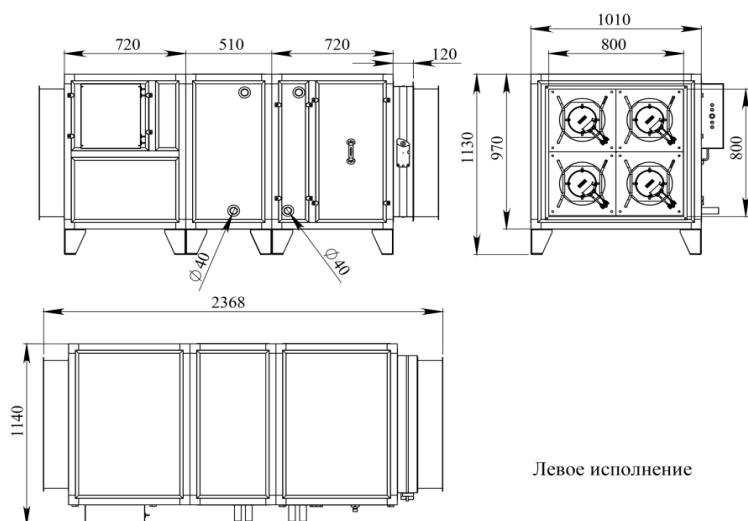
Совместимое оборудование

JLV135	Пульт управления с цветным сенсорным дисплеем 3,5" и модулем Wi-Fi
TPD-283U-H	Пульт управления с цветным сенсорным дисплеем 2,8"
ALL EXTRA	Все вытяжные установки Breezart сбалансированные по производительности
ALL HA, HA P	Увлажнители Breezart с водяными нагревателями, увлажнители Carel humiSteam
JL208DP	Модуль на 4 зоны для создания VAV-системы (в комплекте трубка 1м и адаптер)

Вентиляционная характеристика



Габаритные и присоединительные размеры



Варианты исполнения

Сторона подключения:

- правая
- левая

Тип крепления:

- напольное горизонтальное

Сторона тех. обслуживания:

- по стороне подключения

Сторона обслуживания фильтра:

- по стороне подключения
- противоположно стороне подключения

Присоединительные размеры

Калорифер: 1 1/2" Н.Р.

Смесит. узел с 3-х ход. вентилем: 1 1/4" В.Р.

Смесит. узел с 2-х ход. вентилем: 1 1/4" Н.Р.

Патрубок дренажа: 32 мм

Водяной охладитель: 1 1/2" Н.Р.

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 8000-C Aqua W

Идентификатор библиотеки: LIB-000676

Исходный файл: breezart-8000-c-aqua-w-instruktsiya-montazh.pdf

SHA-256 оригинала: ffc4cd4839fc5250a34a8393d58d5674d8aa9d9c7f91ff34c8cf8137016d1cb0

Постоянная ссылка: <https://iclim.ru/library/breezart-8000-c-aqua-w-instruktsiya-montazh.pdf>

Копия сформирована: 02.10.2026 04:12 UTC