

Приточная установка 8000 Aqua W



Описание и комплектация

- Водяной нагреватель со смесительным узлом с 2-х или 3-х ходовым клапаном.
- Водяной охладитель.
- Воздушный клапан с электроприводом с возвратной пружиной.
- Вентилятор серии EC.
- Фильтр 790-865-300-8 "EU4-12000 Aqua" (опционально M5).
- Система цифровой автоматики JetLogic с датчиками.
- Цветной сенсорный пульт управления JLV135 с Wi-Fi.



Функции автоматики

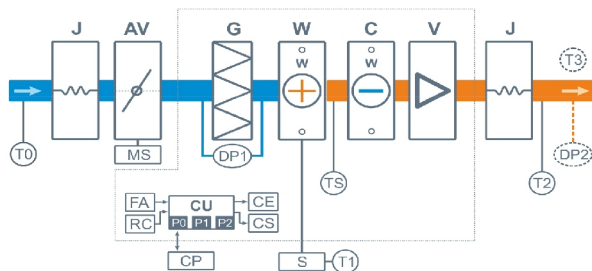
- Управление клапаном смесительного узла калорифера для нагрева воздуха до заданной температуры, защита от замораживания.
- Регулировка скорости вентилятора, 10 ступеней.
- Возможность управления различными увлажнителями воздуха с пульта вентустановки.
- Контроль загрязненности воздушного фильтра (цифровой 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	3,2 кВт-220В
Максимальный ток	14,6 А
Параметры вентиляторов	3530 об/мин 803 Вт × 4 шт (серии EC, Китай)
Фильтр G4 790-865-300-8	Конечное сопротивление 190 Па (загрязнение до 150 Па)
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	[по запросу]

Структурная схема



- J** Гибкая вставка
- AV** Воздушный клапан
- MS** Электропривод клапана, с возвратной пружиной
- G** Воздушный фильтр G4
- W** Водяной нагреватель
- C** Водяной охладитель с поддоном для конденсата
- S** Смесительный узел теплоносителя
- V** Вентилятор EC

- DP1** Датчик загрязнения фильтра
- DP2** Датчик давления на выходе ПУ (доп. оборудование для создания VAV-системы)
- TS** Термостат обмерзания
- T0** Датчик температуры наружного воздуха
- T1** Погружной датчик температуры обратной воды
- T2** Датчик температуры приточного воздуха
- T3** Датчик температуры воздуха в помещении (опция CT)
- CU** Система цифровой автоматики: P0, P1 и P2 – порты RS-485 (ModBus RTU)*
- CP** Пульт управления JLV135 или TPD283U-H
- FA** Вход для пожарной сигнализации
- RC** Вход внешнего управления (настройка с пульта)
- CE** Выход на вытяжную установку серии Extra (тип сигнала 0...10В / Modbus RTU / релейный выход 220 В)
- 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».

Полное название для заказа

Breezart 8000 Aqua W-BC

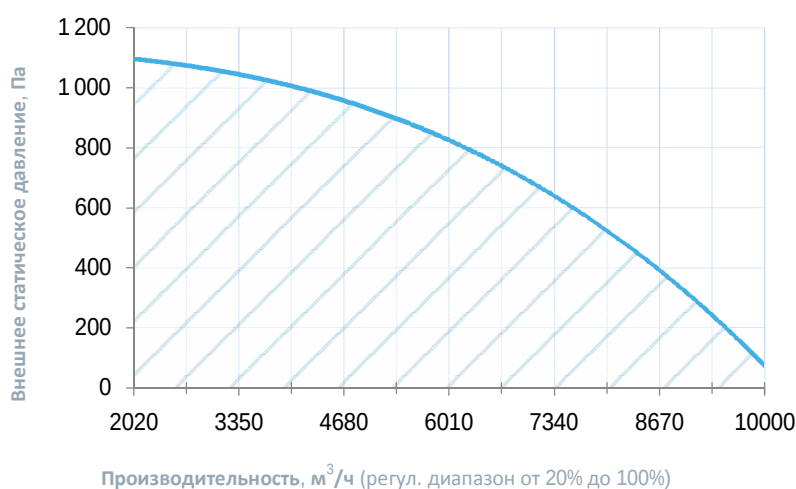
Совместимые опции

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)

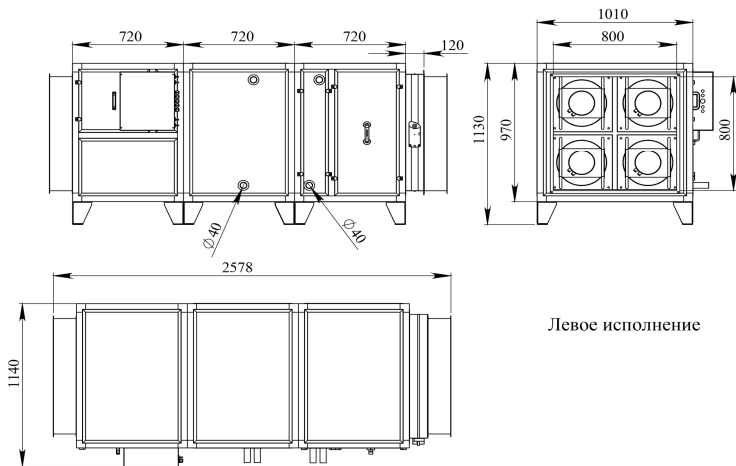
Дополнительное оборудование

TPD-Gate	Шлюз Modbus RTU - Modbus TCP с проводным Ethernet подключением (на базе пульта TPD)
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)
PE88	Внешний электрический преднагреватель для регионов с холодным климатом
88G-F7	Внешняя секция для фильтра тонкой очистки F7

Вентиляционная характеристика



Габаритные и присоединительные размеры



Разделение на секции показано осевыми размерами

Левое исполнение

Варианты исполнения

Сторона подключения:

- правая
- левая

Тип крепления:

- горизонтальное напольное

Сторона тех. обслуживания:

- по стороне подключения

Сторона обслуживания фильтра:

- по стороне подключения
- противоположно стороне подключения

Для обслуживания необходимо свободное пространство не менее ширины (высоты) вентустановки

Присоединительные размеры

Вход и выход: гибкая вставка 800 x 800 мм

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

отгрузка в транспортную компанию

Технические данные файла

Документ: Технические характеристики Breezart 8000 AQUA W

Идентификатор библиотеки: LIB-001257

Исходный файл: breezart-8000-aqua-w-tehnicheskie-harakteristiki.pdf

SHA-256 оригинала: 0470120fce6a792a3ba8d88a8c9eaf85f65e14498b76a3ac66ed4616b30ad795

Постоянная ссылка: <https://iclim.ru/library/breezart-8000-aqua-w-tehnicheskie-harakteristiki.pdf>

Копия сформирована: 03.10.2026 19:59 UTC