

Приточная установка 1000 Lux AC



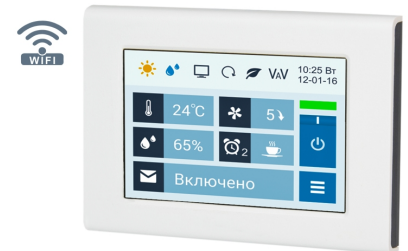
Описание и комплектация

- Электрический керамический нагреватель (PTC) с настраиваемой мощностью.
- Воздушный клапан с электроприводом. Клапан размещен снаружи корпуса, что улучшает его ремонтпригодность и позволяет выносить клапан с приводом к месту забора наружного воздуха (врезка для замещения клапана прилагается).
- AC вентилятор.
- Фильтр G4 490-250-48 (опционально M5), место для доп. фильтра F7 или Carb.
- Система цифровой автоматики JetLogic с датчиками.
- Цветной сенсорный пульт управления JLV135 с Wi-Fi.



Функции автоматики

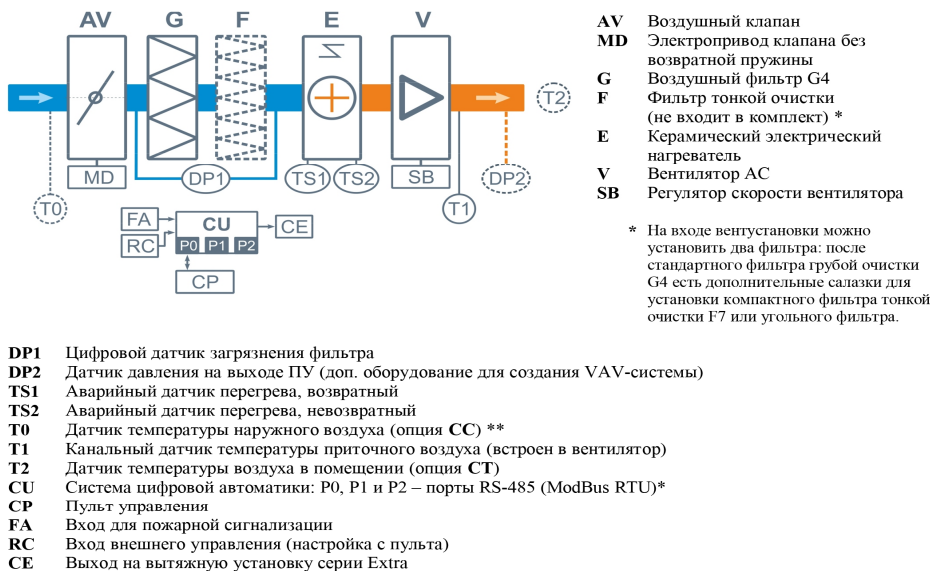
- Программное изменение максимальной производительности и мощности калорифера, автоопределение 220В / 380В.
- Регулировка мощности калорифера для нагрева воздуха до заданной температуры, защита от перегрева.
- Регулировка скорости вентилятора, 10 ступеней.
- Возможность управления различными увлажнителями 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 (по Wi-Fi).
- Удаленное управление с компьютера или смартфона / планшета.



Технические характеристики

Мощность калорифера (выбрать при заказе)	3,6 кВт-220В 7,2 кВт-220В 7,2 кВт-380В 14,4 кВт-380В
Максимальная потребляемая мощность	3,6 кВт-220В 7,2 кВт-220В 7,2 кВт-380В 14,4 кВт-380В
Максимальный ток	17,4 33,8 12,0 22,9 А
Параметры вентилятора	2400 об/мин 230 Вт (AC-вентилятор с частотным преобраз., 10 ступеней)
Фильтр G4 490-250-48	Конечное сопротивление 190 Па (загрязнение до 150 Па)
Уровень шума LwA (акустическая мощность)	62 дБА 67 дБА 54 дБА (на всасывании на выпуске от корпуса)
Уровень звукового давления LpA от корпуса	39 дБА
Масса	42 кг

Структурная схема



Полное название для заказа

Breezart 1000 Lux-AC

* К порту P0 можно подключить одно из устройств управления (штатный пульт, USB-адаптер BSA-02 для связи с компьютером).

К портам P1 и P2 можно подключить устройство управления, либо увлажнитель воздуха HumiEL / HumiEL P (опция HE / HEP), 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.

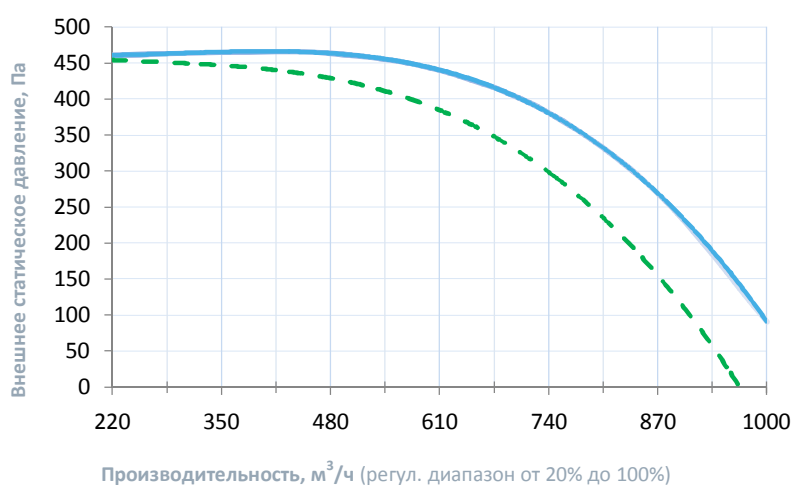
Совместимые опции

HEP	Управление увлажнителем с электрическим пред- и постнагревателем
WEB	Удаленное управление вентустановкой через web-интерфейс (штатно)
CT	Поддержание температуры в помещении по доп. датчику температуры (каскадный регулятор)
CC	Автоматическое переключение тепло/холод (датчик заказывается отдельно)
DC	Выход "сухие контакты" для управления ККБ типа On/Off (несовместимо с PC)
PC	Выход 0-10V для управления инверторным ККБ (несовместимо с DC)
FM	Напольные опоры FM1000 (ножки) для 550–1000 типоразмеров, 2000 Aqua и 2000 Extra

Дополнительное оборудование

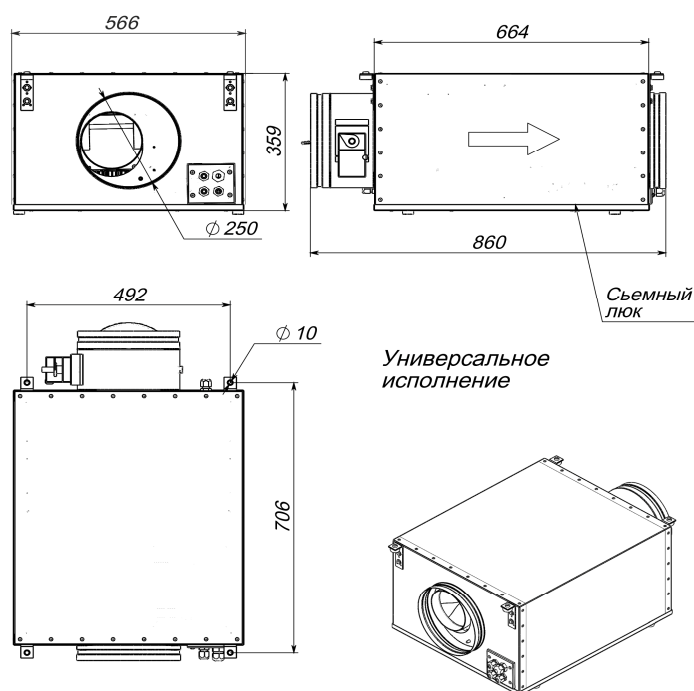
TPD-Gate	Шлюз Modbus RTU - Modbus TCP с проводным Ethernet подключением (на базе пульта TPD)
ALL EXTRA	Все вытяжные установки Breezart сбалансированные по производительности
ALL HE P	Увлажнители Breezart с электрическим пред- и постнагревателем, увлажнители Carel humiSteam
1000 Filter Case	Корпус для фильтра тонкой очистки
JL208DP	Модуль на 4 зоны для создания VAV-системы (в комплекте трубка 1м и адаптер)
G7C-M2	Фильтр тонкой очистки F7 или Carb

Вентиляционная характеристика



Зеленая пунктирная линия - характеристика с доп. фильтром F7

Габаритные и присоединительные размеры



Варианты исполнения

Сторона подключения:

- универсальная

Тип крепления:

- потолочное
- горизонтальное напольное

Сторона тех. обслуживания:

- снизу для потолочных, сверху для напольных

Сторона обслуживания фильтра:

- снизу для потолочных, сверху для напольных

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

Присоединительные размеры

Вход и выход: без гибкой вставки, D250 мм

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: Инструкция по монтажу приточной установки Breezart 1000 Lux AC

Идентификатор библиотеки: LIB-000478

Исходный файл: breezart-pritochnaya-ustanovka-1000-lux-ac-1000-lux-ac-instruktsiya-montazh.pdf

SHA-256 оригинала: aa68d33e254c2a4fb797e0621a21abb170c6f08975818ee0ba8c7300eef3e9f4

Постоянная ссылка:

<https://iclim.ru/library/breezart-pritochnaya-ustanovka-1000-lux-ac-1000-lux-ac-instruktsiya-montazh.pdf>

Копия сформирована: 02.10.2026 07:13 UTC