

Приточная установка 600 Lite SB



Описание и комплектация

- Электрический керамический нагреватель с настраиваемой мощностью.
- Вентилятор ЕС.
- Фильтр 400-200-48 "EU4-600 Lux" (опционально M5)
- Опционально доп. фильтр 400-200-48: "F7-Comp-600" или "Carb-Comp-600".
- Система цифровой автоматики JetLogic с датчиками и выходами для управления вытяжным вентилятором и приводом воздушного клапана.
- Цветной сенсорный пульт управления JLV135L (без Wi-Fi).



Функции автоматики

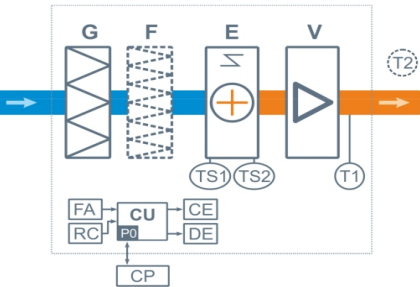
- Программное изменение максимальной мощности калорифера, автоопределение 220В / 380В.
- Регулировка мощности калорифера для нагрева воздуха до заданной температуры, защита от перегрева.
- Регулировка скорости вентилятора, 10 ступеней.
- Контроль загрязненности фильтра (опция).
- Четыре недельных сценария.
- Часы реального времени (не сбрасываются при сбое питания).



Технические характеристики

Мощность нагревателя (программное изменение)	1,8 кВт-220В 3,6 кВт-220В 5,4 кВт-220В 5,4 кВт-380В
Максимальная потребляемая мощность	2 кВт-220В 3,8 кВт-220В 5,6 кВт-220В 5,6 кВт-380В
Максимальный ток	9,3 А 17,4 А 25,6 А 9,3 А
Параметры вентилятора	2400 об/мин 230 Вт (серии ЕС, Китай)
Фильтр G4 400-200-48	Конечное сопротивление 190 Па (загрязнение до 150 Па)
Уровень шума LWA (акустическая мощность)	54 дБА 63 дБА 48 дБА (на всасывании на выпуске от корпуса)
Уровень звукового давления LpA от корпуса	34 дБА
Масса	30 кг

Структурная схема



- G** Воздушный фильтр G4
F Фильтр тонкой очистки F7 или Carb (не входит в комплект) *
E Керамический электрический нагреватель с настраиваемой мощностью
V Вентилятор ЕС
- * На входе вентустановки можно установить два фильтра: после стандартного фильтра грубой очистки G4 есть дополнительные салазки для установки компактного фильтра тонкой очистки F7 или угольного фильтра Carb.

Полное название для заказа

Breezart 600 Lite-FC-SB

- TS1** Аварийный датчик перегрева, возвратный
TS2 Аварийный датчик перегрева, невозвратный
T1 Канальный датчик температуры приточного воздуха (встроен в вентилятор)
T2 Датчик температуры воздуха в помещении (опция **CT**)
CU Система цифровой автоматики: P0 – порт RS-485 (ModBus RTU) для CP
CP Пульт управления JLV135L (без Wi-Fi)
FA Вход для пожарной сигнализации
RC Вход внешнего управления (настройка с пульта), либо вход дискретного датчика загрязнения фильтра
DE Выход для привода воздушного клапана
CE Выход на вытяжную установку серии Extra (тип сигнала 0...10В / релейный выход 220 В)

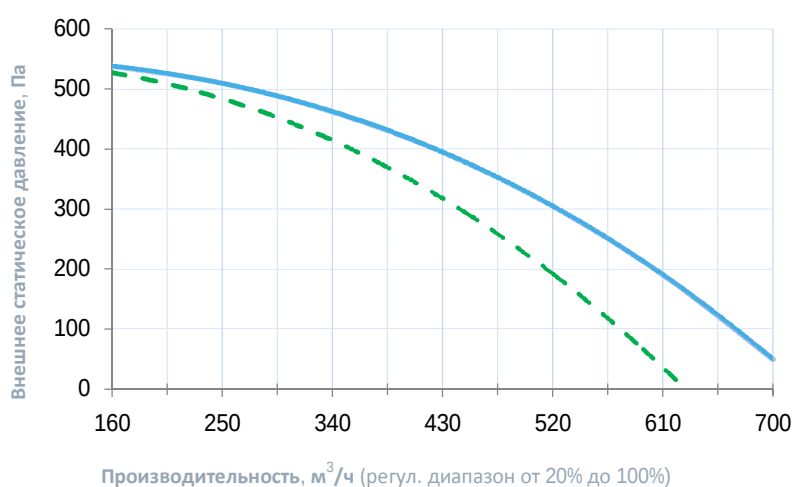
Совместимые опции

DPS	датчик загрязнения фильтра
AV20-MD	воздушный клапан с приводом

Дополнительное оборудование

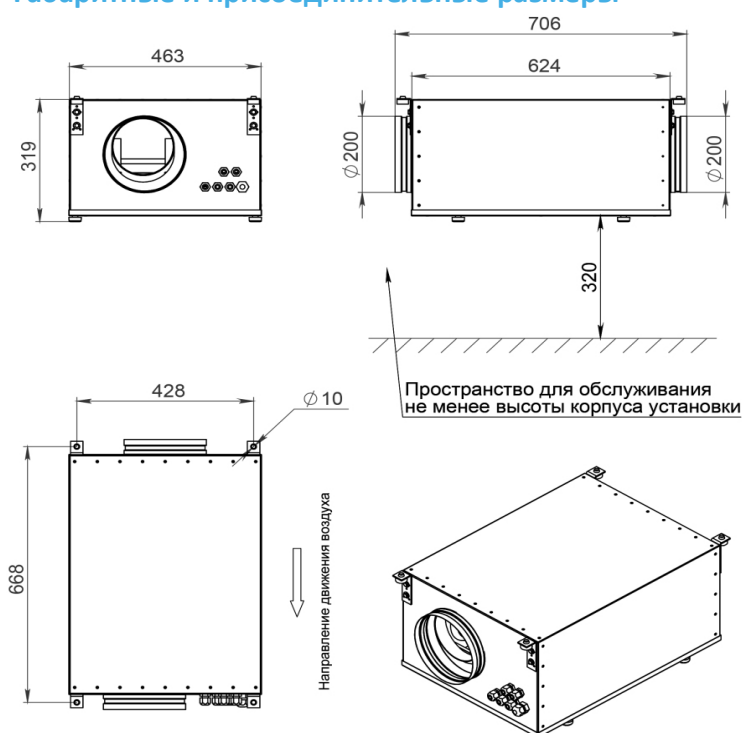
G7C-M01	фильтр тонкой очистки F7 или Carb
ALL EXTRA	все вытяжные установки Breezart сбалансированные по производительности
550 Filter Case	корпус для фильтра тонкой очистки

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, D200 мм