

# Вытяжная установка 1000 Extra SB



## Описание и комплектация

Вытяжная установка, совместима с приточными установками Breezart всех серий. Управление вентилятором сигналом 0-10В производится от приточной установки (скорости вентиляторов синхронизированы). Также возможно автономное управление скоростью вентилятора с помощью регулятора типа JLC101-5K.



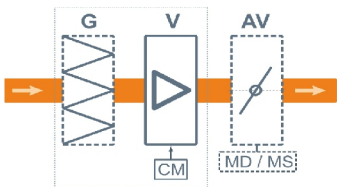
## Функции автоматики

Без автоматики, управление от приточной установки Breezart. Также возможно управление от ручного регулятора JLC-101 или по Modbus от щита автоматики CP-JL202 (для поддержания заданного давления / разряжения).

## Технические характеристики

|                                           |                                                                    |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Нагреватель                               | Нет                                                                |
| Максимальная потребляемая мощность        | 0,2 кВт-220В                                                       |
| Максимальный ток                          | 0,8 А                                                              |
| Параметры вентилятора                     | 2200 об/мин   180 Вт (серии ЕС, Китай)                             |
| Уровень шума LWA (акустическая мощность)  | 63 дБА   70 дБА   55 дБА (на всасывании   на выпуске   от корпуса) |
| Уровень звукового давления LpA от корпуса | 40 дБА                                                             |
| Масса                                     | 20 кг                                                              |

## Структурная схема



- J** Гибкие вставки (от 2000 типоразмера, на схеме не показаны)
- V** Вентилятор ЕС
- AV** Воздушный клапан (опция)
- MD** Электропривод клапана, без возвратной пружины (опция) или
- MS** Электропривод клапана с возвратной пружины (опция)
- G** Воздушный фильтр G4 (опция)

**CM** Вход 0-10В для управления скоростью вентилятора от приточной установки Breezart или регулятора JLC101

## Полное название для заказа

Breezart 1000 Extra-FC-SB

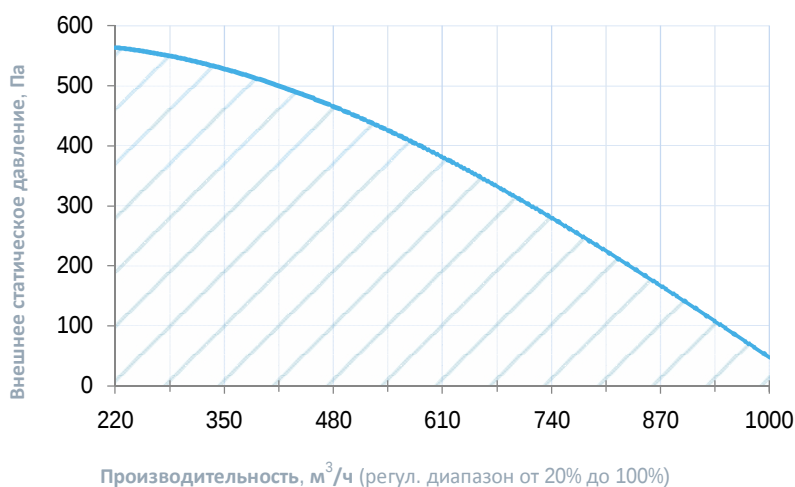
## Совместимые опции

|             |                                                                                  |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| G4C-M2      | Фильтрующая вставка G4, гофрированная, 490*250 к M2                              |
| AV25+MS5-1F | Воздушный клапан, D250 мм, привод с возвратной пружиной, 5 н*м                   |
| AV25+MD4-1F | Воздушный клапан, D250 мм, привод без возвратной пружины, 4 н*м                  |
| FM          | Напольные опоры FM1000 (ножки) для 550–1000 типоразмеров, 2000 Aqua и 2000 Extra |

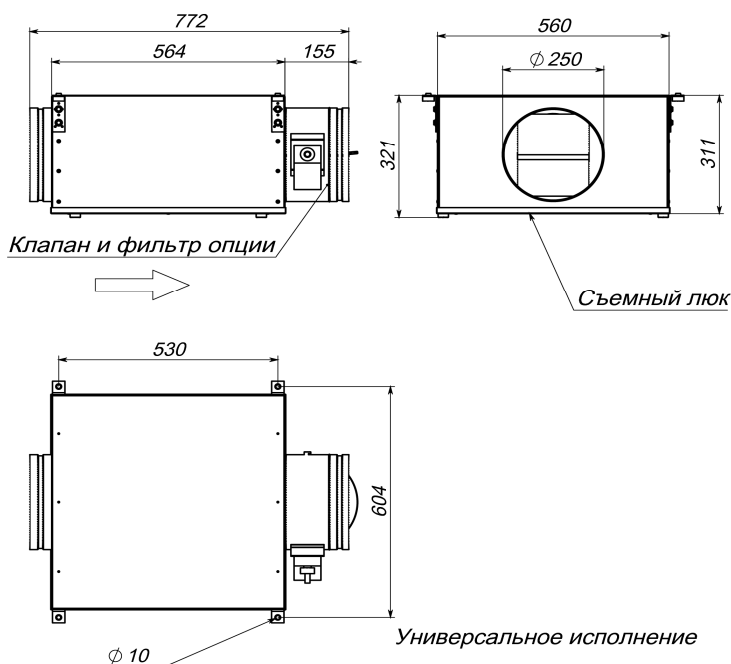
## Дополнительное оборудование

|             |                                                                                             |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| JLC101-5K-W | Задатчик (регулятор) расхода воздуха, 5 кОм, белый                                          |
| CP-JL202    | Щит управления вытяжными установками для управления по Modbus и создания CAV                |
| ALL         | Все приточные и приточно-вытяжные установки Breezart сбалансированные по производительности |

## Вентиляционная характеристика



## 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