

# Вытяжная установка 550 Extra



## 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.



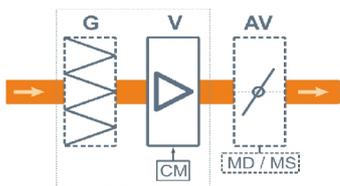
## Функции автоматики

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	0,7 А
Параметры вентилятора	3050 об/мин   155 Вт (серии ЕС, Китай)
Уровень шума LwA (акустическая мощность)	58 дБА   67 дБА   51 дБА (на всасывании   на выпуске   от корпуса)
Уровень звукового давления LpA от корпуса	36 дБА
Масса	15 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 550 Extra-FC

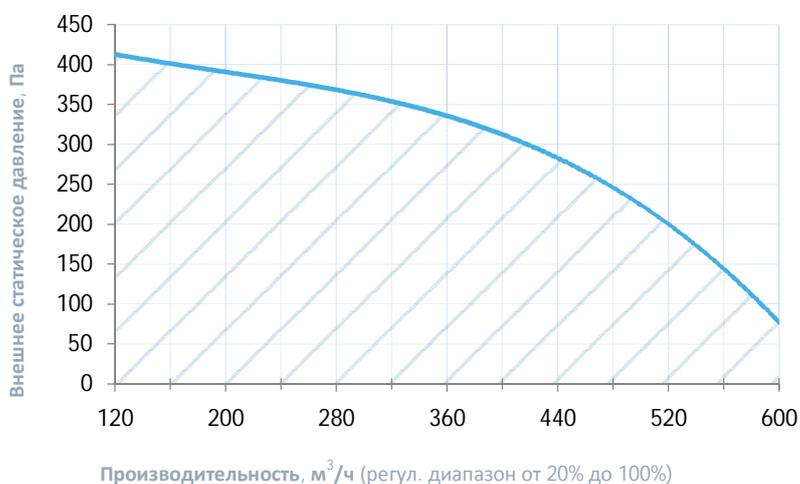
## Совместимые опции

G4C-M1	Фильтрующая вставка G4, гофрированная, 410*170 к M1
AV16+MS3-1F	Воздушный клапан, D160 мм, привод с возвратной пружиной, 3 н*м
AV16+MD2-1F	Воздушный клапан, D160 мм, привод без возвратной пружины, 2 н*м
FM	Напольные опоры FM1000 (ножки) для 550–1000 типоразмеров, 2000 Aqua и 2000 Extra

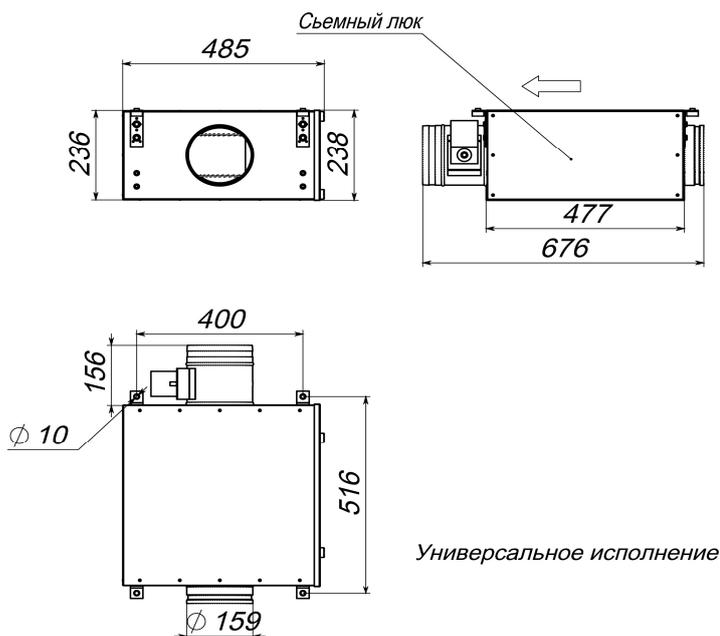
## Дополнительное оборудование

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:

- универсально (слева или справа)

Сторона обслуживания фильтра:

- универсально (слева или справа)

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

## Присоединительные размеры

Вход и выход: без гибкой вставки, D160 мм