Вытяжная установка 12000 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.

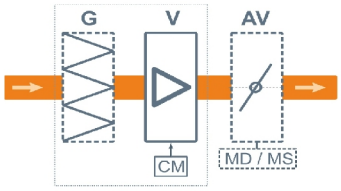
Функции автоматики

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	4,6 кВт-380В
Максимальный ток	6,9 А
Параметры вентиляторов	3270 об/мин | 1,1 кВт × 4 шт (серии EC, Китай)
Уровень шума LwA (акустическая мощность)	81 дБА | 93 дБА | 71 дБА (на всасывании | на выпуске | от корпуса)
Уровень звукового давления LpA от корпуса	56 дБА
Масса	[по запросу]

Структурная схема



J Гибкие вставки (от 2000 типоразмера, на схеме не показаны)
V Вентилятор EC
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 12000 Extra-BC

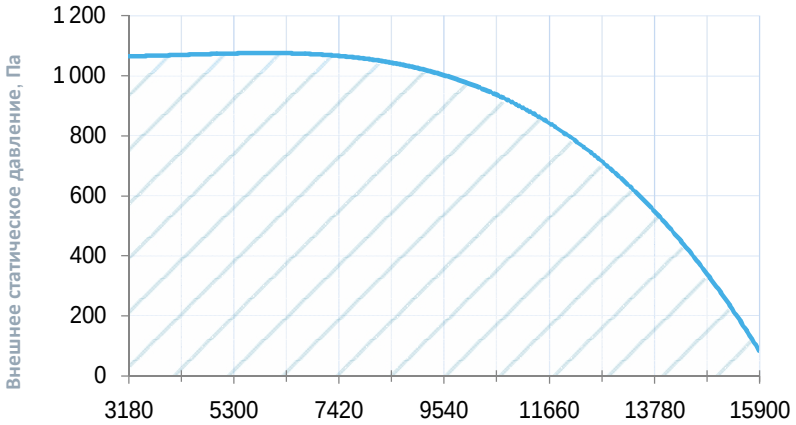
Совместимые опции

G4S-K88	Секция фильтра G4, 790*865 к K88, с фильтром G4
AV88+MS15-1F	Воздушный клапан, 800x800 мм, привод с возвратной пружиной, 15 н*м
AV88+MD15-1F	Воздушный клапан, 800x800 мм, привод без возвратной пружины, 15 н*м

Дополнительное оборудование

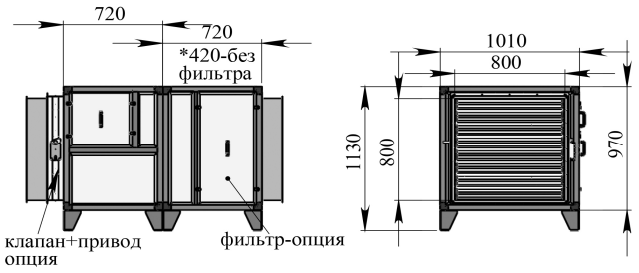
JLC101-5K-W	Задатчик (регулятор) расхода воздуха, 5 кОм, белый
CP-JL202	Щит управления вытяжными установками для управления по Modbus и создания CAV
ALL	Все приточные и приточно-вытяжные установки Breezart сбалансированные по производительности
88G-F7	Внешняя секция для фильтра тонкой очистки F7

Вентиляционная характеристика



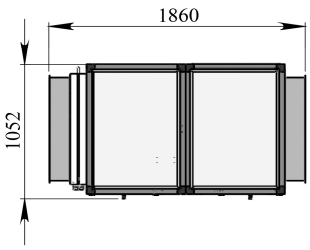
Производительность, м^3/ч (регул. диапазон от 20% до 100%)

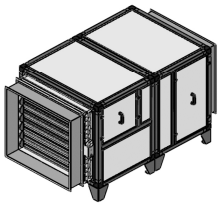
Габаритные и присоединительные размеры



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
- противоположенно стороне подключения

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

Присоединительные размеры

Вход и выход: гибкая вставка 800 x 800 мм