Вытяжная установка 2700 Extra NF

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.



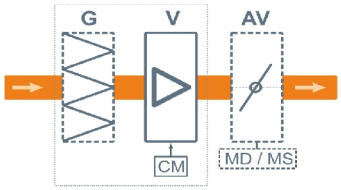
Функции автоматики

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	0,8 кВт-220В
Максимальный ток	3,7 А
Параметры вентилятора	3530 об/мин | 803 Вт (серии EC, Китай)
Уровень шума LwA (акустическая мощность)	66 дБА | 76 дБА | 58 дБА (на всасывании | на выпуске | от корпуса)
Уровень звукового давления LpA от корпуса	45 дБА
Масса	50 кг

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 2700 Extra-BC-NF

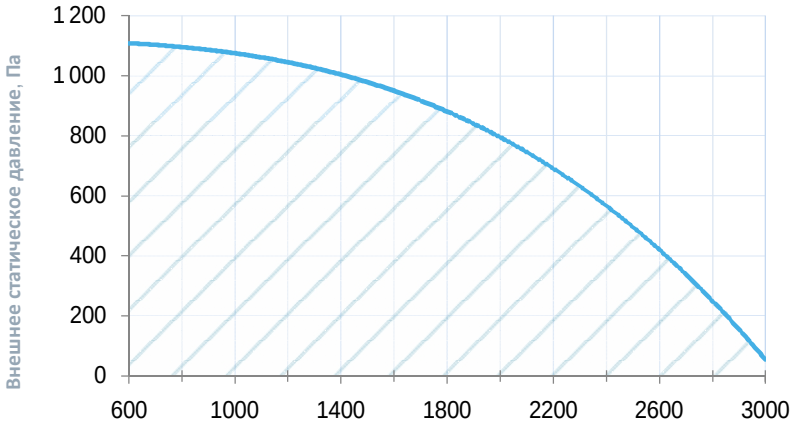
Совместимые опции

G4C-M8	Фильтрующая вставка G4 ,гофрированая, 710*445 к M8
AV63+MS5-1F	Воздушный клапан, 600x300 мм, привод с возвратной пружиной, 5 н*м
AV63+MD5-1F	Воздушный клапан, 600x300 мм, привод без возвратной пружины, 7 н*м

Дополнительное оборудование

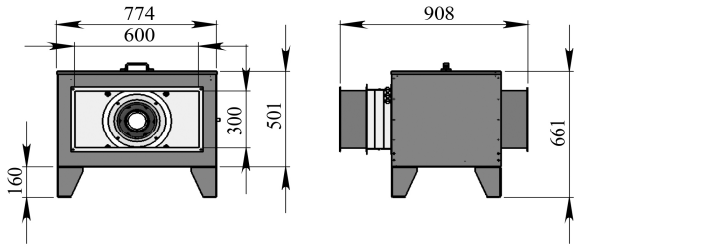
JLC101-5K-W	Задатчик (регулятор) расхода воздуха, 5 кОм, белый
CP-JL202	Щит управления вытяжными установками для управления по Modbus и создания CAV
ALL	Все приточные и приточно-вытяжные установки Breezart сбалансированные по производительности
63G-F7	Внешняя секция для фильтра тонкой очистки F7

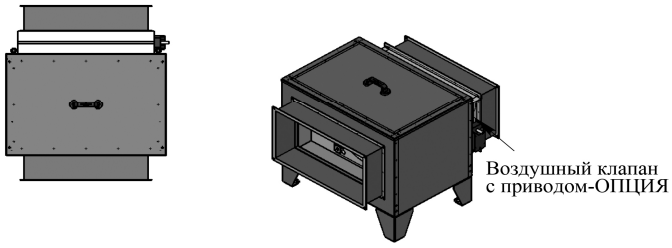
Вентиляционная характеристика



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

Габаритные и присоединительные размеры





Исполнение универсальное, напольное

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: гибкая вставка 600 x 300 мм