

Описание товара Приточно-вытяжная установка

Blauberg KOMFORT L530 S3



Описание

Приточно-вытяжная установка с рекуперацией тепла KOMFORT L530 S3 предназначена для организации эффективной приточно-вытяжной вентиляции в квартирах, домах, коттеджах и других помещениях. Способствуют значительному снижению теплопотерь на вентиляцию помещения за счет возврата тепла. Обеспечивают качественный регулируемый воздухообмен для создания индивидуально необходимого микроклимата.

Особенности и преимущества Blauberg KOMFORT L530 S3:

- Совместимы с круглыми воздуховодами диаметром от 125 до 315 мм
- Корпус изготавливается из алюминиевого профиля и трехслойных панелей из алюмоцинка с тепло- и звукоизоляцией толщиной 20 мм из минеральной ваты
- На корпусе предусмотрены монтажные кронштейны с вибровставками для удобства установки
- Патрубки из корпуса выведены горизонтально и оснащены резиновыми уплотнителями для герметичного соединения с воздуховодами
- Откидные боковые панели корпуса обеспечивают удобный доступ для обслуживания (чистка элементов, замена фильтров и т.д.)
- Для нагнетания и вытяжки воздуха применяются асинхронные двигатели с внешним ротором и центробежным рабочим колесом двустороннего всасывания с загнутыми вперед лопатками
- Двигатели оборудованы встроенной тепловой защитой с автоматическим перезапуском
- Крыльчатки динамически сбалансированы
- Оснащены шариковыми подшипниками для длительного срока эксплуатации. Отличаются надежной и бесшумной работой
- Очистку приточного и вытяжного воздуха обеспечивают встроенные фильтры с классом очистки G4
- Осуществляется с помощью внешнего четырехпозиционного переключателя скоростей CDP-3/5, который позволяет установить минимальную, среднюю или максимальную скорость, а

также выключить установку

- В установке применяется пластинчатый рекуператор перекрестного тока из полистирола, который возвращает тепло
- Для сбора и отвода конденсата в установке предусмотрен поддон, расположенный под блоком рекуператора
- Рекуператор полностью разделяет воздушные потоки, благодаря чему исключается передача приточному воздуху запахов и загрязнений от вытяжного воздуха. Принцип рекуперации основан на передаче тепла и/или влаги через пластины рекуператора. В холодный период года приточный воздух подогревается в рекуператоре за счет теплого вытяжного воздуха, что позволяет существенно уменьшить потери тепла за счет вентиляции и, соответственно, расходы на отопление
- В жаркий период происходит обратный процесс: приточный воздух охлаждается в рекуператоре за счет прохладного вытяжного воздуха, что снижает нагрузку на кондиционеры и экономит электричество
- В период года, когда разница между температурой в помещении и на улице минимальная и применение рекуперации нецелесообразно, рекомендуется использовать «летнюю» вставку для временной замены рекуператора (приобретается отдельно)
- Для предотвращения обмерзания рекуператора в зимний период года применяется встроенная автоматическая система защиты
- Установку можно монтировать на полу, подвешивать к потолку или крепить к стене с помощью монтажных кронштейнов
- Положение установки должно обеспечивать возможность сбора и отвода конденсата, а также доступ к откидным боковым панелям для сервисного обслуживания и замены фильтров

Характеристики

Страна	Германия
Производитель	Германия
Поток воздуха м ³ ч	530
Мах мощность, кВт	0,3
Мах рабочий ток, А	1,32
Рекуперация	Есть
Тип рекуператора	Противоточный
Мах КПД рекуператора, %	88
Класс защиты	Есть
Управление	Электронное
Фильтры	G4 / G4
Уровень шума (приток), дБа	28-47
Уровень шума (вытяжка), дБа	28-47
Питание, В	230 В

Габариты (ВхШхГ), мм	603x416x722
Высота, см	60,3
Ширина, см	41,6
Глубина, см	72,2
Вес, кг	49
Гарантия	2 года
Код производителя	1000095781

Информация на сайте prom-katalog.ru носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ.

Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.