

Описание товара Приточно-вытяжная установка

Blauberg KOMFORT Roto EC LW400-2 S17



Описание

Blauberg KOMFORT Roto EC LW400-2 S17 – вытяжная система с приятным внешним видом, которая оснащается водяным нагревателем и имеет возможность контроля приточного воздуха.

Рассматриваемое устройство славится высоким КПД и имеет большую популярность на российском рынке климатической техники. Присутствует индикация обслуживания фильтров.

Особенности и преимущества Blauberg KOMFORT Roto EC LW400-2 S17:

- Предназначены для создания управляемых энергосберегающих систем вентиляции
- Способствуют значительному снижению теплопотерь на вентиляцию помещения за счет возврата тепла
- Обеспечивают качественный регулируемый воздухообмен для создания индивидуально необходимого микроклимата
- Установки предназначены для монтажа с круглыми воздуховодами диаметром 160, 250 или 315 мм
- Корпус изготавливается из трехслойных панелей из алюмоцинка с тепло- и звукоизоляцией толщиной до 25 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 сервисного обслуживания (чистка элементов, замена фильтров и т.д.)
- Для нагнетания и вытяжки воздуха применяются высокоэффективные ЕС-двигатели с внешним ротором и центробежным рабочим колесом с загнутыми назад лопатками

- ЕС-двигатели обладают наиболее оптимальным соотношением потребляемой мощности и производительности и отвечают самым последним требованиям по созданию энергосберегающей и высокоэффективной вентиляции
- ЕС-двигатели отличаются высокой производительностью, низким уровнем шума и оптимальным управлением во всем диапазоне скоростей вращения
- Крыльчатки динамически сбалансированы
- Очистку приточного и вытяжного воздуха обеспечивают встроенные фильтры с классом очистки G4
- Оснащены водяным (гликолевым) нагревателем для работы при низких температурах наружного воздуха
 - Мощность водяного нагревателя регулируется для автоматического поддержания температуры приточного воздуха.
 - Для защиты водяного нагревателя от обмерзания применяются датчик температуры воздуха после нагревателя и датчик температуры обратного теплоносителя.
 - Водяные нагреватели предназначены для работы с максимальным рабочим давлением 1 МПа (10 бар) и максимальной рабочей температурой +95 °С.
 - Втулки водяного нагревателя расположены со стороны сервисной панели.

Функции автоматики:

- Выбор скорости: низкая, средняя, высокая
- Настройка скоростей от 0 до 100 % для приточного и вытяжного вентиляторов отдельно
- Индикация необходимости обслуживания фильтров
- Индикация аварии
- Работа установки по таймеру
- Работа установки по недельному графику
- Контроль и управление температурой приточного воздуха
- Управление ККБ
- Управление электроприводами воздушных заслонок.

Характеристики

Страна	Германия
Производитель	Германия
Поток воздуха м3 ч	400
Мах мощность, кВт	0.29
Мах рабочий ток, А	1.2
Тип нагревателя	Водяной
Рекуперация	Есть
Тип рекуператора	Роторный
Мах КПД рекуператора, %	95

Класс защиты	IP22
Управление	Электронное
Фильтры	G4/G4
Уровень шума (приток), дБа	45
Уровень шума (вытяжка), дБа	45
Питание, В	220 В
Габариты (ВхШхГ), мм	670x1050x648
Высота, см	67
Ширина, см	105
Глубина, см	64.8
Вес, кг	112
Гарантия	2 года

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.