

KOMFORT ERV EC DB 100 L S14

Приточно-вытяжные установки с рекуперацией тепла и влаги



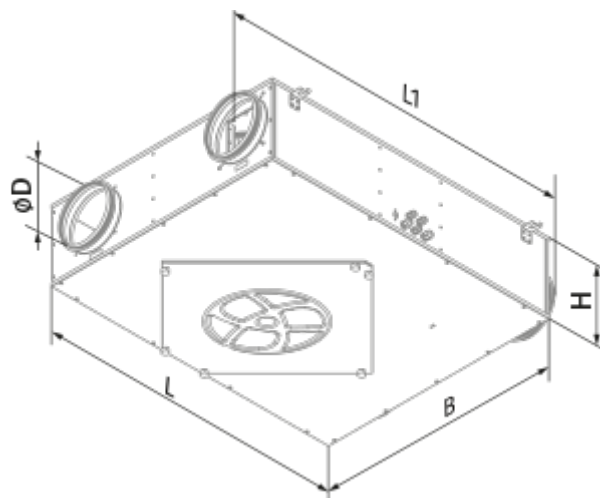
- Максимальный расход воздуха: 170
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 30
- Тип рекуператора: Перекрестный
- Фильтр вытяжной: G4
- Фильтр приточный: G4 + F8 (PM2.5 > 93 %)
- Шумоизоляция
- Тип двигателя: EC
- Энтальпийный рекуператор
- Байпас: Ручной
- Управление: Проводная панель управления
- Материал корпуса: Сталь с полимерным покрытием
- Датчик влажности: Опциональный
- Датчик CO2: Опциональный

| | Единица измерения | KOMFORT ERV EC DB 100 L S14 |
|--|---------------------|-----------------------------|
| Размер подключаемого воздуховода | мм | 100 |
| Скорость | - | 1 |
| Фазность | - | 1 |
| Минимальное напряжение питания | В | 230 |
| Максимальное напряжение питания | В | 230 |
| Частота сети питания | Гц | 50/60 |
| Номинальная мощность | Вт | 66 |
| Максимальный ток | А | 0.5 |
| Максимальный расход воздуха | м ³ /час | 170 |
| Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м | дБ(А) | 30 |
| Эффективность рекуперации, макс | % | 82 |
| Тип рекуператора | - | Перекрестный |
| Материал рекуператора | - | Энтальпийный |
| Вес | кг | 17 |
| Фильтр вытяжной | - | G4 |
| Фильтр приточный | - | G4 + F8 (PM2.5 > 93 %) |
| Максимальная температура перемещаемого воздуха | °С | 40 |
| Минимальная температура перемещаемого воздуха | °С | -15 |
| Минимальная температура окружающего воздуха | °С | 1 |
| Максимальная температура окружающего воздуха | °С | 40 |

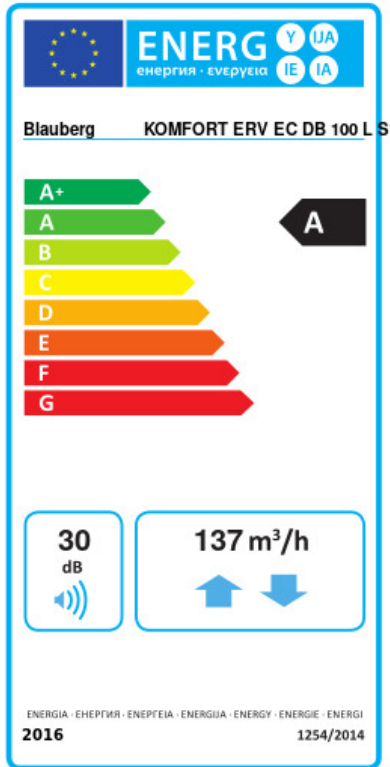
| | | |
|--|---|------|
| Максимальна вологість повітря, що оточує | % | 60 |
| Класс защиты | - | IP22 |
| Класс защиты привода | - | IP44 |

Размеры

| D | B | H | L | L1 |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| 100 | 481 | 204 | 600 | 734 |



Экодизайн



| | | | | | | |
|---|-------------------------------------|----|-----------|---|--------|---|
| Торговая марка | Blauberg | | | | | |
| Модель | KOMFORT ERV EC DB 100 L S14 | | | | | |
| Удельное потребление энергии (кВт.час/(м³/год)) | Холодный | | Умеренный | | Теплый | |
| | 0 | A+ | 0 | A | 0 | E |
| Тип установки | Bidirectional | | | | | |
| Тип привода | Переменная скорость | | | | | |
| Тип теплообменника | Рекуперативный | | | | | |
| Термоэффективность рекуперации тепла (%) | 0 | | | | | |
| Максимальный расход воздуха (м³/час) | 0 | | | | | |
| Потребляемая мощность (Вт) | 0 | | | | | |
| Эталонный объемный расход (м³/с) | 0 | | | | | |
| Статическое давление в исходной точке (Па) | 0 | | | | | |
| Удельная потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м³/час)) | 0 | | | | | |
| Способ управления приводом | Локальное регулирование потребления | | | | | |
| Максимальные внутренние перетоки (%) | 0 | | | | | |
| Максимальные внешние утечки (%) | 0 | | | | | |
| Sound power level (дБ(A)) | 0 | | | | | |
| Декларируемый тип вентиляционной единицы | RVU BVU | | | | | |
| Годовое потребление электричества (кВт.час/год) | Холодный | | Умеренный | | Теплый | |
| | 0 | | 0 | | 0 | |
| Годовое сохранение тепла (кВт.час/год) | Холодный | | Умеренный | | Теплый | |
| | 0 | | 0 | | 0 | |


Аксессуары

Другие аксессуары



| Наименование | Фото | Описание |
|------------------|------|---------------------|
| FP 200x191x20 G4 | | Панельный фильтр G4 |

| | | |
|--|--|--|
| | | |
|--|--|--|


Датчики влажности

| Наименование | Фото | Описание |
|---------------------|---|------------------|
| FS2 |  | Датчик влажности |

Датчики CO2

| Наименование | Фото | Описание |
|----------------------|---|-------------|
| CD-1 |  | Датчики CO2 |
| CD-2 |  | Датчики CO2 |

Для круглых каналов

| Наименование | Фото | Описание |
|-------------------------|---|------------------------------|
| VKA 100 |  | Заслонки для круглых каналов |