

# KOMFORT ERV D 300 R S4

Подвесные приточно-вытяжные установки с рекуперацией тепла и влаги

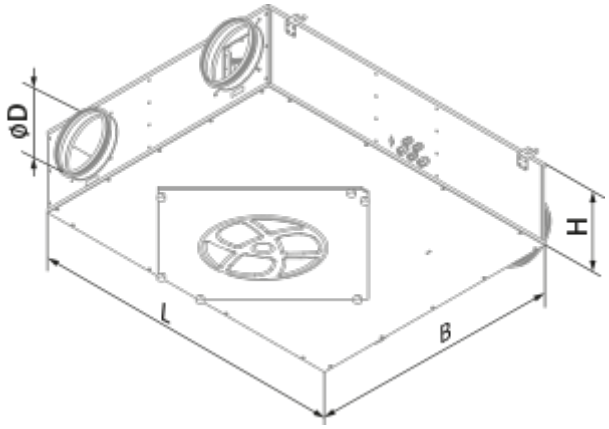
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 52
- Тип рекуператора: Перекрестный
- Материал рекуператора: Энтальпийный
- Фильтр приточный: G4+F8 (PM2,5 > 93 %)
- Фильтр вытяжной: G4
- В звукоизолированном корпусе
- Энтальпийный рекуператор
- Управление: Переключатель скорости
- Материал корпуса: Сталь с полимерным покрытием

| | Единица измерения | KOMFORT ERV D 300 R S4 |
|---|---|---|
| Размер подключаемого воздуховода | мм | 150 |
| Фазность | - | 1 |
| Максимальное напряжение питания | В | 230 |
| Минимальное напряжение питания | В | 230 |
| Частота сети питания | Гц | 50 |
| Номинальная мощность | Вт | 193 |
| Максимальный ток | А | 0.84 |
| Максимальный расход воздуха | м³/час | 340 |
| Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м | дБ(А) | 52 |
| Эффективность рекуперации, макс | % | 87 |
| Тип рекуператора | - | Перекрестный |
| Материал рекуператора | - | Энтальпийный |
| Вес | кг | 27 |
| Фильтр приточный | - | G4+F8 (PM2,5 > 93 %) |
| Фильтр вытяжной | - | G4 |
| Максимальная температура перемещаемого воздуха | °C | 40 |
| Минимальная температура перемещаемого воздуха | °C | -5 |
| Минимальная температура окружающего воздуха | °C | 1 |
| Максимальная температура окружающего воздуха | °C | 40 |
| Класс защиты | - | IP22 |
| Класс защиты привода | - | IP44 |

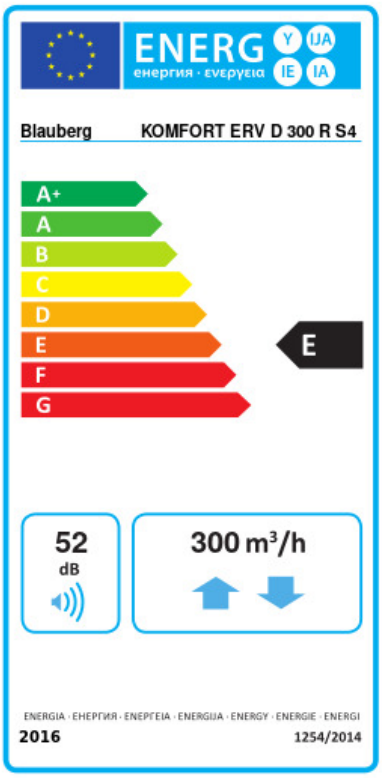
| | | |
|---|---|---|
| Максимальна вологість повітря, що оточує | % | 60 |

## Размеры

| D | B | H | L |
|---|---|---|---|
| 150 | 704 | 227 | 854 |



## Экодизайн




| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Торговая марка | Blauberg | | | | | |
| Модель | KOMFORT ERV D 300 R S4 | | | | | |
| Удельное потребление энергии (кВт.час/(м²/год)) | Холодный | | Умеренный | | Теплый | |
| | -50.2 | A+ | -17.9 | E | 3.3 | G |
| Тип установки | Двонаправленная | | | | | |
| Тип привода | Переменная скорость | | | | | |
| Тип теплообменника | Рекуперационный | | | | | |
| Термоэффективность рекуперации тепла (%) | 70 | | | | | |
| Максимальный расход воздуха (м³/час) | 300 | | | | | |
| Потребляемая мощность (Вт) | 190 | | | | | |
| Эталонный объемный расход (м³/с) | 0.056 | | | | | |
| Статическое давление в исходной точке (Па) | 50 | | | | | |
| Удельный потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м³/час)) | 0.675 | | | | | |
| Способ управления приводом | Ручное управление | | | | | |
| Максимальные внутренние перетоки (%) | 2.7 | | | | | |
| Максимальные внешние утечки (%) | 2.7 | | | | | |
| Декларируемый тип вентиляционной единицы | RVU BVU | | | | | |
| Sound power level (дБ(А)) | 52 | | | | | |
| Годовое потребление электричества (кВт.час/год) | Холодный | | Умеренный | | Теплый | |
| | 1428 | | 891 | | 846 | |
| Годовое сохранение тепла (кВт.час/год) | Холодный | | Умеренный | | Теплый | |
| | 7717 | | 3945 | | 1784 | |

## Аксессуары

### Другие аксессуары

| Наименование | Фото | Описание |
|---|---|---|
| FP 300x220x48 F8 |  | Фильтр F8 |

| | | |
|---|---|---|
| FP 300x220x48 G4 |  | Панельный фильтр G4 |
| SB C4 300/270 | | |