

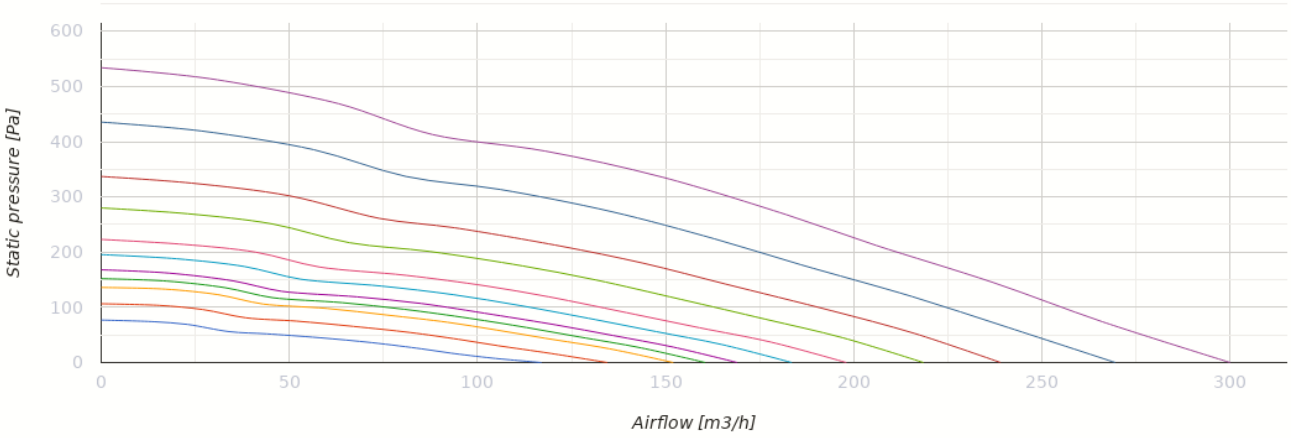
# KOMFORT Ultra EC L2 300-E S14 white

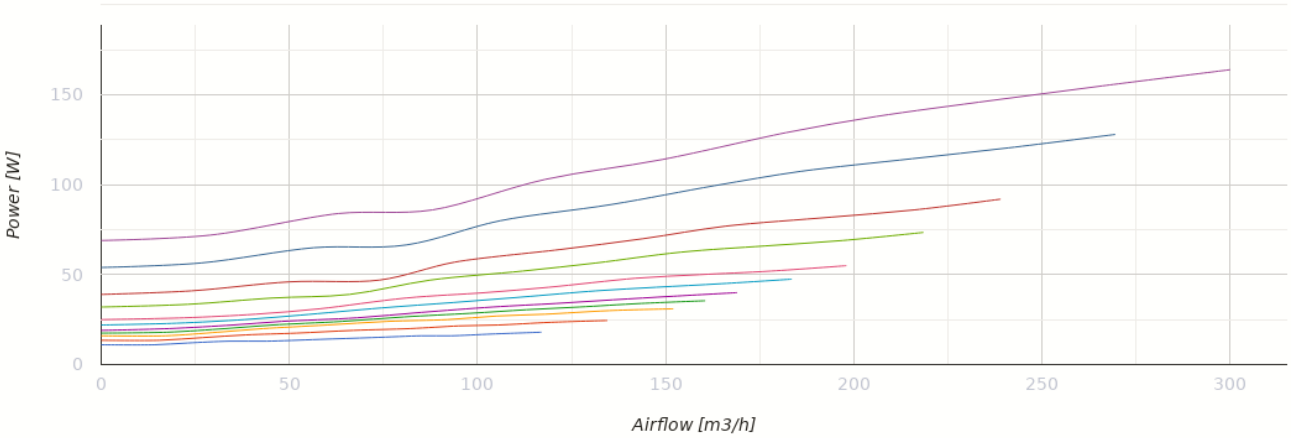
Компактные приточно-вытяжные установки с рекуперацией тепла

• Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 33
• Тип рекуператора: Перекрестный
• Материал рекуператора: Энтальпийный
• Фильтр приточный: G4, F8
• Фильтр вытяжной: G4
• В звукоизолированном корпусе
• Энтальпийный рекуператор
• Управление: Проводная панель управления
• Материал корпуса: Трехслойные панели из металла, окрашенного в белый цвет
• Датчик CO2: Опциональный
• Датчик PM2.5: Опциональный

| | Единица измерения | KOMFORT Ultra EC L2 300-E S14 white |
|---|---|---|
| Размер подключаемого воздуховода | мм | 125 |
| Фазность | - | 1 |
| Минимальное напряжение питания | В | 230 |
| Максимальное напряжение питания | В | 230 |
| Частота сети питания | Гц | 50/60 |
| Номинальная мощность | Вт | 165 |
| Максимальный ток | А | 1.3 |
| Максимальный расход воздуха | м³/час | 300 |
| Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м | дБ(А) | 33 |
| Эффективность рекуперации, макс | % | 73 |
| Тип рекуператора | - | Перекрестный |
| Материал рекуператора | - | Энтальпийный |
| Вес | кг | 28 |
| Фильтр приточный | - | G4, F8 |
| Фильтр вытяжной | - | G4 |
| Максимальная температура перемещаемого воздуха | °C | 60 |
| Минимальная температура перемещаемого воздуха | °C | -25 |
| Минимальная температура окружающего воздуха | °C | 1 |
| Максимальная температура окружающего воздуха | °C | 40 |
| Класс защиты | - | IP22 |

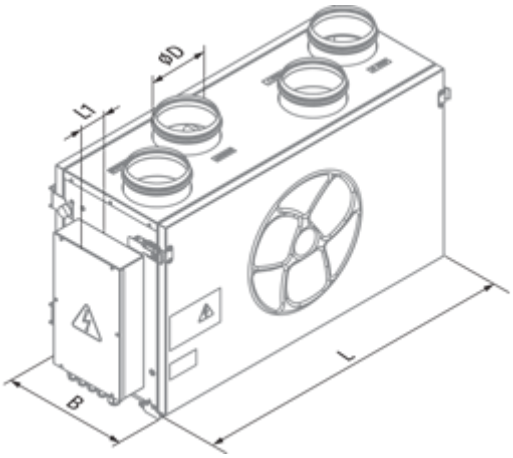
| | | |
|---|---|---|
| Максимальна вологість повітря, що оточує | % | 80 |
| Класс защиты привода | - | IP44 |



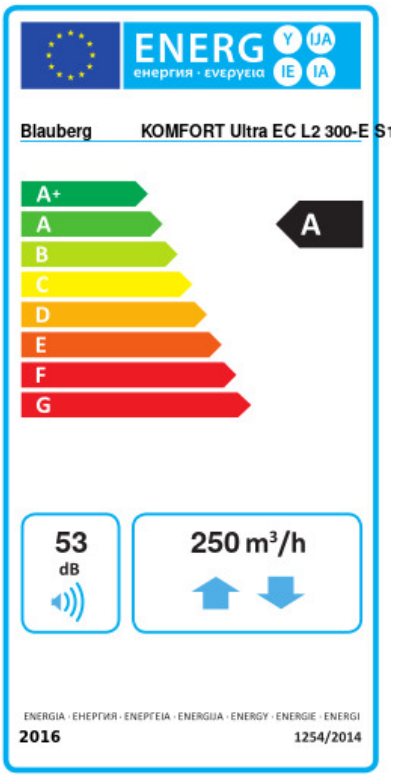




## Размеры

| ØD | B | H | H1 | L | L1 |
|---|---|---|---|---|---|
| 125 | 300 | 443 | 63 | 713 | 810 |


ØD
L1
L
B

## Экодизайн




| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Торговая марка | Blauberg | | | | | |
| Модель | KOMFORT Ultra EC L2 300-E S14 white | | | | | |
| Удельное потребление энергии (кВт.час/(м²/год)) | Холодный | | Умеренный | | Теплый | |
| | -68.9 | A+ | -35.7 | A | -14.1 | E |
| Тип установки | Двонаправленная | | | | | |
| Тип привода | Переменная скорость | | | | | |
| Тип теплообменника | Рекуперационный | | | | | |
| Термоэффективность рекуперации тепла (%) | 58 | | | | | |
| Максимальный расход воздуха (м³/час) | 250 | | | | | |
| Потребляемая мощность (Вт) | 150 | | | | | |
| Эталонный объемный расход (м³/с) | 0.044 | | | | | |
| Статическое давление в исходной точке (Па) | 50 | | | | | |
| Удельный потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м³/час)) | 0.313 | | | | | |
| Способ управления приводом | Локальное регулирование потребления | | | | | |
| Максимальные внутренние перетоки (%) | 2.7 | | | | | |
| Максимальные внешние утечки (%) | 2.7 | | | | | |
| Декларируемый тип вентиляционной единицы | RVU BVU | | | | | |
| Sound power level (дБ(A)) | 53 | | | | | |
| Годовое потребление электричества (кВт.час/год) | Холодный | | Умеренный | | Теплый | |
| | 747 | | 210 | | 165 | |
| Годовое сохранение тепла (кВт.час/год) | Холодный | | Умеренный | | Теплый | |
| | 7885 | | 4031 | | 1823 | |

## Аксессуары

### Для круглых каналов

| Наименование | Фото | Описание |
|---|---|---|
| SD 125/600 |  | Шумоглушители для круглых каналов |
| SD 125/900 |  | Шумоглушители для круглых каналов |

| | | |
|---|---|---|
| SD 125/1200 |  | Шумоглушители для круглых каналов |

### Для круглых каналов

| Наименование | Фото | Описание |
|---|---|---|
| VRV 125 |  | Обратные клапаны для круглых каналов |

### Для круглых каналов

| Наименование | Фото | Описание |
|---|---|---|
| VKA 125 |  | Заслонки для круглых каналов |

### Датчики CO2

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

### Датчики влажности

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

### Другие аксессуары

| Наименование | Фото | Описание |
|---|---|---|
| FP 240x184x40 F8 |  | Фильтр F8 |
| FP 240x184x40 G4 |  | Панельный фильтр G4 |

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

### Электроприводы

| Наименование | Фото | Описание |
|---|---|---|
| Belimo TF230 |  | Электроприводы |