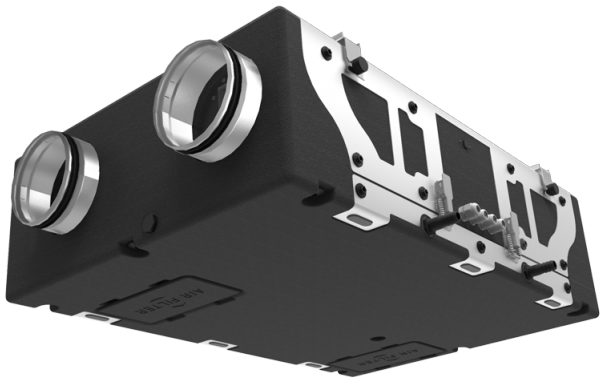


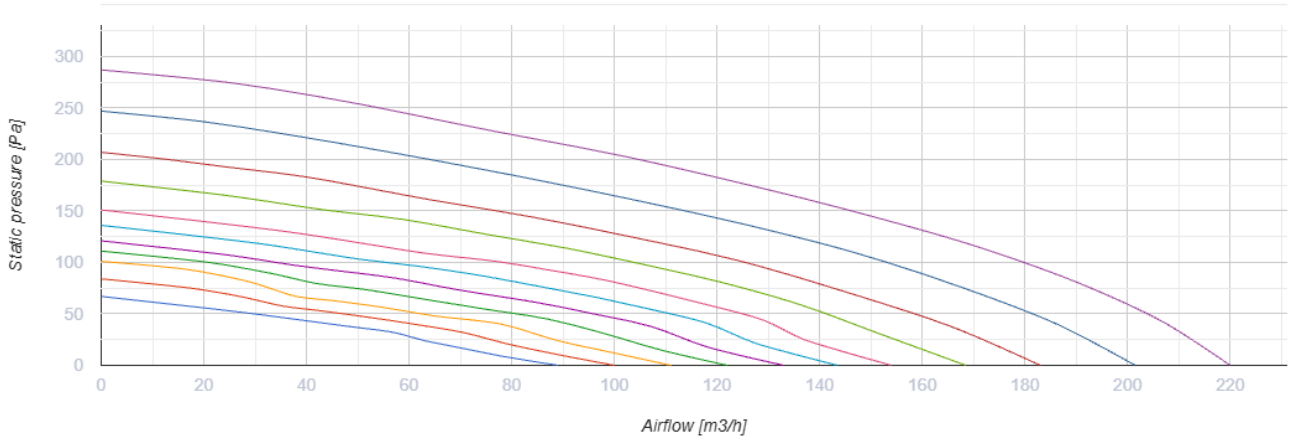
# KOMFORT EC D5B 180-E S21

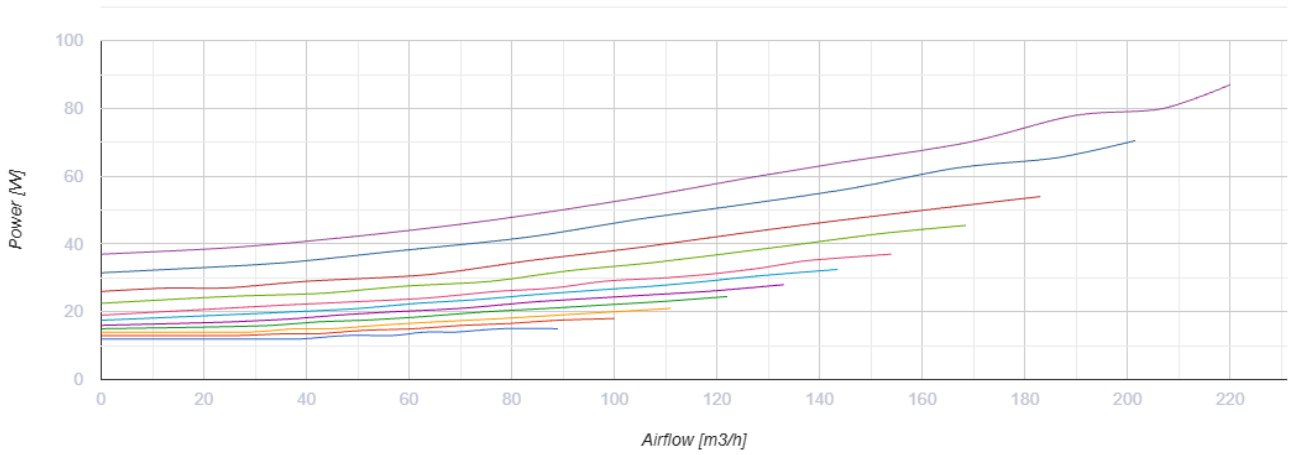
Приточно-вытяжные установки с рекуперацией тепла

- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 33
- Тип рекуператора: Противоточный
- Материал рекуператора: Энтальпийный
- Фильтр приточный: G4 + F7
- Фильтр вытяжной: G4
- В звукоизолированном корпусе
- Энтальпийный рекуператор
- Байпас: Автоматический
- Преднагрев: Опциональный
- Догрев: Опциональный
- BMS протокол: ModBus
- Управление: Смартфон
- Материал корпуса: EPP
- Установка в любом положении
- Датчик влажности: Опциональный
- Датчик CO2: Опциональный
- Датчик PM2.5: Опциональный

| | Единица измерения | KOMFORT EC D5B 180-E S21 |
|---|---|---|
| Размер подключаемого воздуховода | мм | 150 |
| Фазность | - | 1 |
| Минимальное напряжение питания | В | 230 |
| Максимальное напряжение питания | В | 230 |
| Частота сети питания | Гц | 50/60 |
| Номинальная мощность | Вт | 87 |
| Максимальный ток | А | 0.71 |
| Максимальный расход воздуха | м³/час | 220 |
| Скорость вращения | - | 2200 |
| Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м | дБ(А) | 33 |
| Эффективность рекуперации, макс | % | 94 |
| Тип рекуператора | - | Противоточный |
| Материал рекуператора | - | Энтальпийный |
| Вес | кг | 14 |
| Фильтр приточный | - | G4 + F7 |
| Фильтр вытяжной | - | G4 |
| Максимальная температура перемещаемого воздуха | °C | 40 |
| Минимальная температура перемещаемого воздуха | °C | -25 |

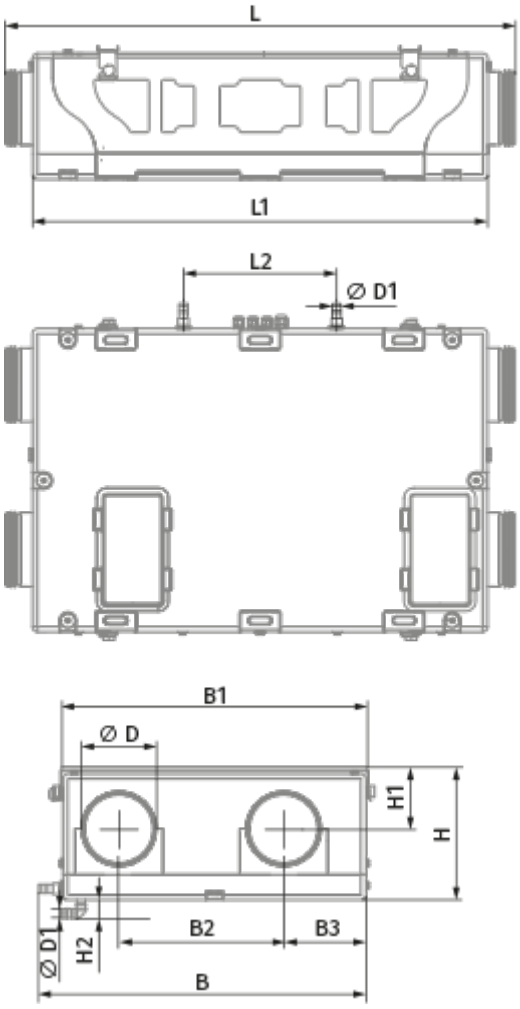
| | | |
|---|---|---|
| Максимальная температура окружающего воздуха | °C | 40 |
| Минимальная температура окружающего воздуха | °C | 1 |
| Класс защиты | - | IP22 |
| Максимальна вологість повітря, що оточує | % | 60 |
| Класс защиты привода | - | IP44 |




## Размеры

| Ø D | Ø D1 | B | B1 | B2 | B3 | L | L1 | L2 | H | H1 | H2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 150 | – | 650 | 600 | 326 | 163 | 900 | 1009 | 302 | 264 | 110 | – |




## Аксессуары

### Для круглых каналов

| Наименование | Фото | Описание |
|---|---|---|
| SD 150/600 |  | Шумоглушители для круглых каналов |
| SD 150/900 |  | Шумоглушители для круглых каналов |
| SD 150/1200 |  | Шумоглушители для круглых каналов |

### Для круглых каналов

| Наименование | Фото | Описание |
|---|---|---|

| | | |
|---|---|---|
| VKA 150 |  | Заслонки для круглых каналов |

### Нагреватели

| Наименование | Фото | Описание |
|---|---|---|
| EVH 150-0.8-1 S21 V.2 |  | Канальные электрические нагреватели преднагрева для защиты рекуператора от обмерзания |
| EVH 150-1.2-1 S21 V.2 |  | Канальные электрические нагреватели преднагрева для защиты рекуператора от обмерзания |
| EVH 150-1.7-1 S21 V.2 |  | Канальные электрические нагреватели преднагрева для защиты рекуператора от обмерзания |
| EVH 150-2.0-1 S21 V.2 |  | Канальные электрические нагреватели преднагрева для защиты рекуператора от обмерзания |
| ENH 150-0.8-1 S21 V.2 |  | Канальные электрические нагреватели догрева приточного воздуха. |
| ENH 150-1.2-1 S21 V.2 |  | Канальные электрические нагреватели догрева приточного воздуха. |
| ENH 150-1.7-1 S21 V.2 |  | Канальные электрические нагреватели догрева приточного воздуха. |
| ENH 150-2.0-1 S21 V.2 |  | Канальные электрические нагреватели догрева приточного воздуха. |

### Панели управления

| Наименование | Фото | Описание |
|---|---|---|
| S25 |  | LCD-панель управления проводная |
| S22 |  | Панели управления |
| S22 Wi-Fi |  | Панели управления |

### 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 214x186x48 F7 |  | Панельный фильтр F7 |
| FP 214x186x18 G4 |  | Панельный фильтр G4 |