

# ВУТ 250 ВБ ЕС Л А21



Приточно-вытяжные установки в звуко- и теплоизолированном корпусе оборудованные противоточным рекуператором, выполненным из полистирола

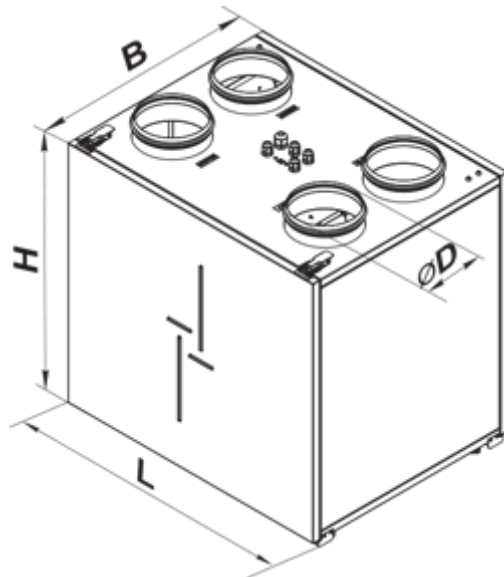
- Максимальный расход воздуха: 390
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 35
- Тип рекуператора: Противоточный
- Фильтр вытяжной: G4
- Фильтр приточный: G4 (F7 -Option)
- Шумоизоляция
- Тип двигателя: ЕС
- Байпас: Автоматический
- Догрев: Опциональный
- Преднагрев: Опциональный
- BMS протокол: ModBus
- Управление: Смартфон
- Материал корпуса: Сталь с полимерным покрытием
- Датчик влажности: Опциональный
- Датчик CO2: Опциональный
- Датчик VOC: Опциональный
- Датчик PM2.5: Опциональный

|                                                  | Единица измерения   | ВУТ 250 ВБ ЕС Л А21 |
|--------------------------------------------------|---------------------|---------------------|
| Размер подключаемого воздуховода                 | мм                  | 160                 |
| Скорость                                         | -                   | 1                   |
| Минимальное напряжение питания                   | В                   | 230                 |
| Максимальное напряжение питания                  | В                   | 230                 |
| Частота сети питания                             | Гц                  | 50/60               |
| Номинальная мощность                             | Вт                  | 180                 |
| Максимальный ток                                 | А                   | 1.37                |
| Максимальный расход воздуха                      | м <sup>3</sup> /час | 390                 |
| Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м | дБ(А)               | 35                  |
| Эффективность рекуперации, макс                  | %                   | 95                  |
| Тип рекуператора                                 | -                   | Противоточный       |
| Материал рекуператора                            | -                   | Полистирол          |
| Вес                                              | кг                  | 66                  |
| Фильтр вытяжной                                  | -                   | G4                  |
| Фильтр приточный                                 | -                   | G4 (F7 -Option)     |
| Максимальная температура перемещаемого воздуха   | °С                  | 40                  |
| Минимальная температура перемещаемого воздуха    | °С                  | -25                 |
| Минимальная температура окружающего воздуха      | °С                  | 1                   |
| Максимальная температура окружающего воздуха     | °С                  | 40                  |
| Максимальна вологість повітря, що оточує         | %                   | 60                  |
| Класс защиты                                     | -                   | IP20                |

|                      |   |      |
|----------------------|---|------|
| Класс защиты привода | - | IP44 |
|----------------------|---|------|




## Размеры

| ØD  | B   | H   | L   |
|-----|-----|-----|-----|
| 160 | 560 | 970 | 560 |




## Аксессуары

### Панели управления



| Наименование             | Фото                                                                                | Описание                                                                                                                                     |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <a href="#">A25</a>      |  |                                                                                                                                              |
| <a href="#">A22</a>      |  | Панели управления A22/A22 WiFi применяются для управления промышленными и бытовыми приточно-вытяжными установками с системой автоматики A21. |
| <a href="#">A22 WiFi</a> |  | Панели управления A22/A22 WiFi применяются для управления промышленными и бытовыми приточно-вытяжными установками с системой автоматики A21. |

### Датчики

| Наименование        | Фото                                                                                | Описание                    |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <a href="#">HV2</a> |  | Внутренний датчик влажности |

|                           |                                                                                   |                                |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| <a href="#">CO2-1</a>     |  | Датчик углекислого газа        |
| <a href="#">CO2-2</a>     |  | Датчик углекислого газа        |
| <a href="#">HR-S</a>      |  | Электромеханические гигростаты |
| <a href="#">DPWC11200</a> |  | Датчик влажности               |


### Датчики качества воздуха

| Наименование              | Фото                                                                               | Описание   |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <a href="#">DPWQ30600</a> |   | Датчик VOC |
| <a href="#">DPWQ40200</a> |  | Датчик CO2 |

### Электрические нагреватели


| Наименование                          | Фото                                                                                | Описание                                                               |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| <a href="#">НКД 160-0,8-1 A21 B.2</a> |  | Нагреватель канальный догрева приточного воздуха с внешним управлением |
| <a href="#">НКД 160-1,2-1 A21 B.2</a> |  | Нагреватель канальный догрева приточного воздуха с внешним управлением |
| <a href="#">НКД 160-1,7-1 A21 B.2</a> |  | Нагреватель канальный догрева приточного воздуха с внешним управлением |
| <a href="#">НКД 160-2,0-1 A21 B.2</a> |  | Нагреватель канальный догрева приточного воздуха с внешним управлением |

### Сифон для отвода конденсата (Дренажный сифон)


| Наименование          | Фото                                                                                | Описание                                                                                                            |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <a href="#">СГ-32</a> |  | Сифон гидравлический для отвода конденсата от рекуператоров и охладителей в системах вентиляции и кондиционирования |

### Для круглых каналов



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

|                         |                                                                                   |                                                                                                               |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <a href="#">КРВ 160</a> |  | Воздушная заслонка для автоматического перекрытия воздушного потока в вентиляционных каналах круглого сечения |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|


### Электроприводы

| Наименование                 | Фото                                                                              | Описание                                                                                                                                          |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <a href="#">Belimo LF230</a> |  | Приводы серии Belimo LF предназначены для управления воздушными заслонками площадью сечения до 0,8 м <sup>2</sup> , выполняющими охранные функции |

### Другие аксессуары

| Наименование     | Фото                                                                              | Описание            |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| СФ 340x170x48 G4 |  | Панельный фильтр G4 |
| СФ 340x170x48 F7 |  | Панельный фильтр F7 |

### Кухонные вытяжки (зонты)

| Наименование         | Фото                                                                                | Описание                                                                                                                                                        |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <a href="#">КН-1</a> |  | Кухонный вытяжной зонт предназначен для очистки воздуха от продуктов сгорания, испарений, запахов, которые образуются при тепловой обработке продуктов на кухне |