

# ВУТ 3000 ПБЕ ЕС A21



Компактні підвісні припливно-витяжні установки у звуко- і теплоізованому корпусі з електронагрівачем

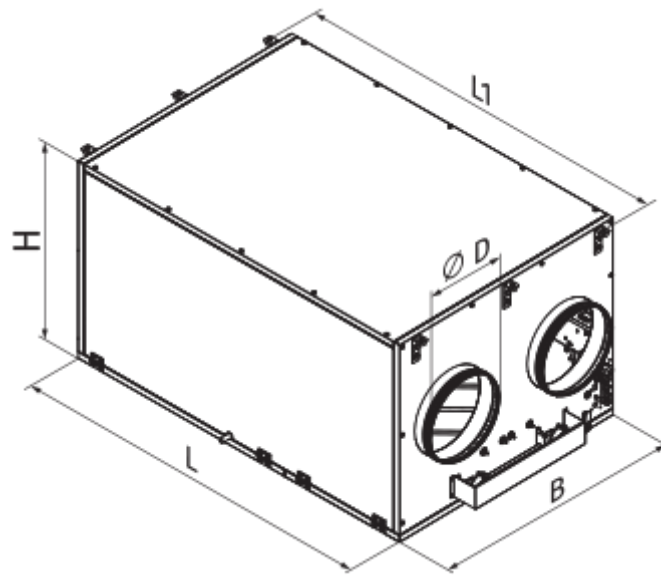
- Споживана потужність електричного догріву: 21000
- Максимальна витрата повітря: 4300
- Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 46
- Тип рекуператора: Перехресний
- Фільтр витяжний: G4
- Фільтр припливний: G4
- Шумоізоляція
- Тип двигуна: ЕС
- Байпас: Автоматичний
- Догрів: Електричний
- BMS протокол: ModBus
- Управління: Смартфон
- Матеріал корпусу: Оцинкована сталь
- Датчик вологості: Опціональний
- Датчик CO2: Опціональний
- Датчик VOC: Опціональний
- Датчик PM2.5: Опціональний

|  | Одиниця виміру      | ВУТ 3000 ПБЕ ЕС A21 |
|--|---------------------|---------------------|
| Розмір повітропроводу, який приєднується         | мм                  | 400                 |
| Швидкість  | -                   | 1                   |
| Мінімальна напруга живлення                      | В                   | 400                 |
| Максимальна напруга живлення                     | В                   | 400                 |
| Частота мережі живлення                          | Гц                  | 50/60               |
| Номінальна потужність                            | Вт                  | 2226                |
| Споживана потужність електричного догріву        | Вт                  | 21000               |
| Максимальний струм                               | А                   | 33.5                |
| Максимальна витрата повітря                      | м <sup>3</sup> /год | 4300                |
| Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м       | дБ(А)               | 46                  |
| Ефективність рекуперації, макс                   | %                   | 72                  |
| Тип рекуператора                                 | -                   | Перехресний         |
| Матеріал рекуператора                            | -                   | Алюміній            |
| Вага   | кг                  | 281                 |
| Фільтр витяжний                                  | -                   | G4                  |
| Фільтр припливний                                | -                   | G4                  |
| Максимальна температура повітря що переміщується | °С                  | 40                  |
| Мінімальна температура повітря що переміщується  | °С                  | -25                 |
| Мінімальна температура оточуючого повітря        | °С                  | 1                   |
| Максимальна температура оточуючого повітря       | °С                  | 40                  |

|  |   |      |
|--|---|------|
| Максимальна вологість повітря, що оточує | % | 60   |
| Клас захисту                             | - | IP22 |
| Клас захисту приводу                     | - | IP44 |




## Розміри

| ØD  | B    | H   | L    | L1   |
|-----|------|-----|------|------|
| 400 | 1265 | 881 | 1835 | 1888 |



## Акcesуари

### Панелі керування



| Найменування             | Фото  | Опис   |
|--------------------------|---|--|
| <a href="#">A22</a>      |  | Панелі керування A22/A22 WiFi застосовуються для керування промисловими та побутовими припливно-витяжними установками із системою автоматки A21. |
| <a href="#">A22 WiFi</a> |  | Панелі керування A22/A22 WiFi застосовуються для керування промисловими та побутовими припливно-витяжними установками із системою автоматки A21. |
| <a href="#">A25</a>      |  | Панель керування із сенсорним екраном  |

### Датчики


| Найменування | Фото | Опис |
|--------------|------|------|
|--------------|------|------|

|                           |   |                             |
|---------------------------|---|-----------------------------|
| <a href="#">HV2</a>       |  | Внутрішній датчик вологості |
| <a href="#">CO2-1</a>     |  | Датчики вуглекислого газу   |
| <a href="#">CO2-2</a>     |  | Датчики вуглекислого газу   |
| <a href="#">HR-S</a>      |  | Електромеханічні гігростати |
| <a href="#">DPWC11200</a> |  | Датчик вологості            |


### Датчики якості повітря

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

### Сифон для відведення конденсату (Дренажний сифон)


| Найменування          | Фото  | Опис   |
|-----------------------|---|--|
| <a href="#">СГ-32</a> |  | Сифон гідравлічний для відведення конденсату від рекуператорів та охолоджувачів у системах вентиляції та кондиціонування |

### Для круглих каналів



| Найменування                | Фото  | Опис  |
|-----------------------------|---|---|
| <a href="#">СР 400/900</a>  |  | Шумоглушник для поглинання шуму, що виникає під час роботи вентиляційного обладнання та поширюється повітропроводами вентиляційних систем |
| <a href="#">СР 400/1200</a> |  | Шумоглушник для поглинання шуму, що виникає під час роботи вентиляційного обладнання та поширюється повітропроводами вентиляційних систем |

### Для круглих каналів

| Найменування | Фото | Опис |
|--------------|------|------|
|--------------|------|------|

|                         |   |  |
|-------------------------|---|--|
| <a href="#">КРВ 400</a> |  | Повітряна заслінка для автоматичного перекриття повітряного потоку у вентиляційних каналах з круглим перерізом |
|-------------------------|---|--|

### Електроприводи

| Найменування                 | Фото  | Опис   |
|------------------------------|---|--|
| <a href="#">Belimo LF230</a> |  | Приводи серії Belimo LF призначені для керування повітряними заслінками з площею перерізу до 0,8 м <sup>2</sup> , які виконують охоронні функції |
| <a href="#">Belimo TF230</a> |  | Приводи призначені для керування повітряними заслінками з площею перерізу до 0,4 м <sup>2</sup> , які виконують охоронні функції                 |

### Інші аксесуари

| Найменування     | Фото  | Опис                |
|------------------|---|---------------------|
| СФ 827x741x48 G4 |  | Панельний фільтр G4 |