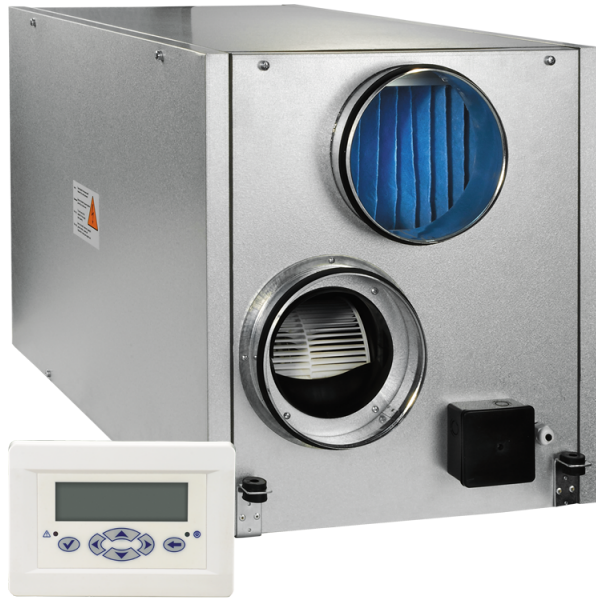


ВУТ 500 ЕГ



Припливно-витяжні установки в звуко- і теплоізолюваному корпусі з електронагрівачем

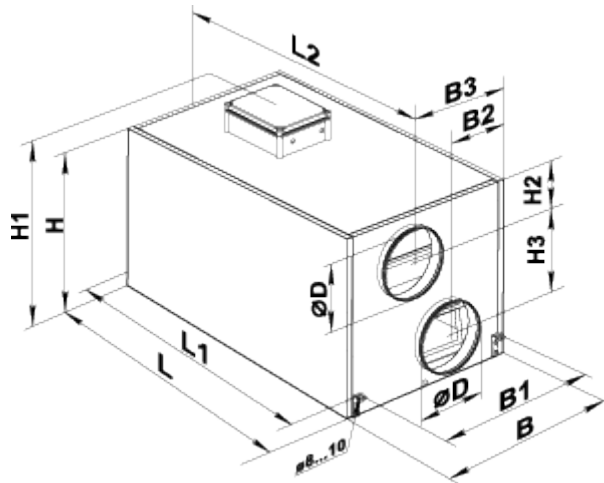
- Споживана потужність електричного догріву: 3000
- Максимальна витрата повітря: 500
- Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 47
- Тип рекуператора: Перехресний
- Фільтр витяжний: G4
- Фільтр припливний: G4
- Шумоізоляція
- Тип двигуна: АС
- Догрів: Електричний
- Управління: Пульт ДК
- Матеріал корпусу: Оцинкована сталь

| | Одиниця виміру | ВУТ 500 ЕГ |
|--|---------------------|-------------|
| Розмір повітропроводу, який приєднується | мм | 249 |
| Швидкість | - | 1 |
| Мінімальна напруга живлення | В | 230 |
| Максимальна напруга живлення | В | 230 |
| Частота мережі живлення | Гц | 50/60 |
| Номінальна потужність | Вт | 300 |
| Споживана потужність електричного догріву | Вт | 3000 |
| Максимальний струм | А | 14.3 |
| Максимальна витрата повітря | м ³ /год | 500 |
| Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м | дБ(А) | 47 |
| Ефективність рекуперації, макс | % | 88 |
| Тип рекуператора | - | Перехресний |
| Матеріал рекуператора | - | Полістирол |
| Вага | кг | 49 |
| 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 | % | 80 |

| | | |
|--|-------------------------------|---|
| Клас захисту | - | IP22 |
| Клас захисту приводу | - | IP44 |
| Відповідність нормам ERP | - | 2016 |
| Холодний - Питома витрата енергії (SEC) | кВт.год/(м ² /рік) | 47.3 |
| Клас енергоспоживання в холодному кліматі | - | A+ |
| Помірний - Питома витрата енергії (SEC) | кВт.год/(м ² /рік) | 17.1 |
| Клас енергоспоживання в помірному кліматі | - | E |
| Теплий - Питома витрата енергії (SEC) | кВт.год/(м ² /рік) | 2.9 |
| Клас енергоспоживання в теплому кліматі | - | G |
| Категорія установки | - | Вентиляційна установка для житлових приміщень |
| Тип установки | - | Bidirectional |
| Тип приводу | - | Multi-speed |
| Тип теплообміннику | - | Рекуперативний |
| Термoeфективність рекуперації тепла | % | 63 |
| Максимальна витрата повітря | м ³ /год | 450 |
| Споживана потужність | Вт | 300 |
| Еталонна об'ємна витрата | м ³ /с | 0.088 |
| Статичний тиск у вихідній точці | Па | 50 |
| Питома споживана потужність у вихідній точці | Вт/(м ³ /год) | 0.629 |
| Спосіб керування приводом | - | Ручне керування |
| Максимальні внутрішні перетоки | % | 2.7 |
| Максимальні зовнішні витоки | % | 2.7 |
| Холодний - Річне споживання електроенергії (AEC) | кВт.год/рік | 1369 |
| Помірний - Річне споживання електроенергії (AEC) | кВт.год/рік | 832 |
| Теплий - Річне споживання електроенергії (AEC) | кВт.год/рік | 787 |
| Холодний - Річне енергозбереження (AHS) | кВт.год/рік | 7281 |
| Річне збереження тепла в помірному кліматі | кВт.год/рік | 3722 |
| Річне збереження тепла в теплому кліматі | кВт.год/рік | 1683 |
| Декларований тип вентиляційної одиниці | - | RVU BVU |
| Sound power level | дБ(A) | 57 |





Розміри

| ØD | B | B1 | B2 | B3 | H | H2 | H3 | L | L1 | L2 |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| 149 | 497 | 403 | 248 | 348 | 554 | 111 | 230 | 954 | 996 | 1054 |





Аксессуары



Для круглых каналов

| Найменування | Фото | Опис |
|------------------------------|---|---|
| CP 150/600 |  | Шумоглушник для поглинання шуму, що виникає під час роботи вентиляційного обладнання та поширюється повітропроводами вентиляційних систем |
| CP 150/900 |  | Шумоглушник для поглинання шуму, що виникає під час роботи вентиляційного обладнання та поширюється повітропроводами вентиляційних систем |
| CP 150/1200 |  | Шумоглушник для поглинання шуму, що виникає під час роботи вентиляційного обладнання та поширюється повітропроводами вентиляційних систем |
| CPФ 150/600 |  | Шумоглушник для поглинання шуму, що виникає під час роботи вентиляційного обладнання та поширюється повітропроводами вентиляційних систем |
| CPФ 150/900 |  | Шумоглушник для поглинання шуму, що виникає під час роботи вентиляційного обладнання та поширюється повітропроводами вентиляційних систем |
| CPФ 150/2000 |  | Шумоглушник для поглинання шуму, що виникає під час роботи вентиляційного обладнання та поширюється повітропроводами вентиляційних систем |

Для круглых каналів

| Найменування | Фото | Опис |
|-------------------------|---|--|
| КОМ 150 |  | Зворотний клапан із підпружиненими пластинами для перекриття повітряного потоку в круглих повітропроводах та запобігання рухові повітря у зворотному напрямку при вимкненій системі вентиляції |
| КР 150 |  | Повітряна заслінка для регулювання витрати повітря у вентиляційних каналах круглого перерізу |

Інші аксесуари

| Найменування | Фото | Опис |
|------------------|---|---------------------|
| СФ 438x215x48 G4 |  | Панельний фільтр G4 |
| ВЛ С4 300/300 |  | Літня вставка |