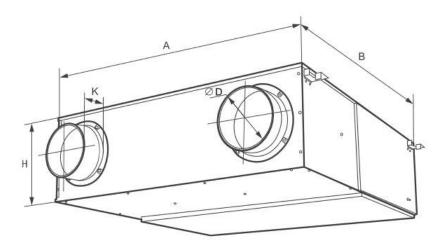
### <u>КОМПАКТНЫЕ ПРИТОЧНО-ВЫТЯЖНЫЕ</u> <u>ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ УСТАНОВКИ SVT-ПВУ</u>



#### Назначение

Полностью автоматизированные теплосберегающие вентиляционные приточно-вытяжные установки с вращающимся теплообменником предназначенные для вентиляции жилых домов, административных помещений, производства, кафе, конференц-залов и других помещений. Устройства отличаются чрезвычайной простотой монтажа, удобством обслуживания и эксплуатации.

#### Эффективная экономия тепловой энергии

Коэффициент полезного действия встроенного вращающегося теплообменника достигает 80%.

#### Простота монтажа

Вентиляционные установки изготавливаются в горизонтальном и вертикальном исполнении. Установки отличаются компактностью, поэтому легко найти место для монтажа устройства на чердаке, в подвале или в другом помещении. Вентиляционные установки легко можно монтировать на кухне, в ванной комнате или в коридорном стенном шкафу, а также над подвесными потолками. Вентиляционные установки спроектированы таким образом, чтобы их было можно легко внести через стандартные двери зданий. После монтажа вентиляционной установки остается только подключить питание и установить укомплектованные на заводе датчики. В вентиляционных установках с вращающимися теплообменниками не образуется конденсат, поэтому для них не требуется оборудовать дренажную систему.

#### Удобство эксплуатации

Установки полностью автоматизированы, управление осуществляется при помощи пульта управления. Во время эксплуатации пользователь должен только следить за чистотой устройства и своевременно менять воздушные фильтры.

#### Безвредная для окружающей среды и эффективная изоляция

В качестве изоляции в вентиляционных установках используется тепло и шумопоглощающий материал. Стенки толщиной 35 мм обеспечивают исключительно тихую работу вентиляционных установок и отличную теплоизоляцию.

#### Безопасная эксплуатация

Дверцы вентиляционных установок комплектуются замками.



# КОМПАКТНЫЕ ПРИТОЧНО-ВЫТЯЖНЫЕ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ УСТАНОВКИ SVT-ПВУ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КОМПАКТНЫХ ПРИТОЧНО-ВЫТЯЖНЫХ УСТАНОВОК SVT-ПВУ

| Наименование характеристики                             | Модель установки  |                    |
|---|---|--------------------|
|   | SVT-ПВУ-350-E-EC  | SVT-ПВУ-550-E-EC   |
| Тип вентилятора   | EC  | EC                 |
| Производительность, м³/час                              | 80-350  | 120-550            |
| Фильтр приток/вытяжка                                   | G4/G4 (опция G3+F7 / F5 или G3+F9 / F5)                                 |                    |
| Уровень шума на выходе                                  | 20-38   | 25-48              |
| Количество скоростей                                    | 10(GTC)/10(Овен)  |                    |
| Напряжение питания, В/Гц                                | 230/50  | 230/50             |
| Мощность вентиляторов, кВт                              | 0,34  | 0,34               |
| Дельта темпертауры, °С                                  | 44  | 44                 |
| Эл. мощность нагревателя, кВт                           | 1,5   | 3,0                |
| Тип нагревателя   | PTC   | PTC                |
| Кабель электропитания, мм²                              | КГ или ВВГнг 3х2,5  | КГ или ВВГнг 3х2,5 |
| Кабель пульта управления                                | UTP 2x2x0,51  |                    |
| Класс защиты  | IP55  |                    |
| Размещение  | Внутреннее  |                    |
| Условия эксплуатации (температура наружного воздуха °C) | -30+50  |                    |
| Температура выходного приточного<br>воздуха °C          | +10+30 (требуемое значение устанавливается с помощью панели управления) |                    |
| Материал корпуса  | оцинкованная сталь с полимерным покрытием                               |                    |
| Вес, кг   | 38  | 44                 |
| Габаритные размеры, мм                                  | 730x370x930   | 730x370x930        |
|   |   |                    |

Производитель оставляет за собой право на изменение размеров и комплектации без предварительного уведомления.

