



# НОВАЯ СЕРИЯ КАНАЛЬНЫХ ВЕНТИЛЯТОРОВ TD EVO



## **ЭВОЛЮЦИЯ ЛИНЕЙКИ TD С ОСНОВНЫМИ ЗАДАЧАМИ:**

- Сохранение и использование всех сильных сторон линейки TD
- Улучшенная эффективность и шумовые характеристики
- Упрощенная установка и использование



**TD EVO - Продукт, ориентированный на будущее**

- ✓ Лучшая эффективность
- ✓ Ниже уровень шума
- ✓ Выше воздухопроницаемость



**Унифицированная конструкция**

**Клиентоориентированный продукт...**

- ✓ Простая установка
- ✓ Готовность к использованию «из коробки»
- ✓ Поворотная центральная часть
- ✓ Очень низкий профиль





Модели:



Ø100  
Ø125  
Ø150  
Ø160  
Ø200  
Ø250  
Ø315

## ОДНОФАЗНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА

### СТАНДАРТ

3-х скоростной двигатель  
с возможностью  
регуливовки

### ТАЙМЕР

Таймер продолженной  
работы

### ВСТРОЕННЫЙ РЕГУЛЯТОР СКОРОСТИ

Встроенный  
электронный регулятор  
скорости

220-240V | 50/60Hz | -20/60°C | Cl. F  
| IP44 | Cl. II

## ЕС-ДВИГАТЕЛЬ

### ECOWATT

Регулировка по 0-10В

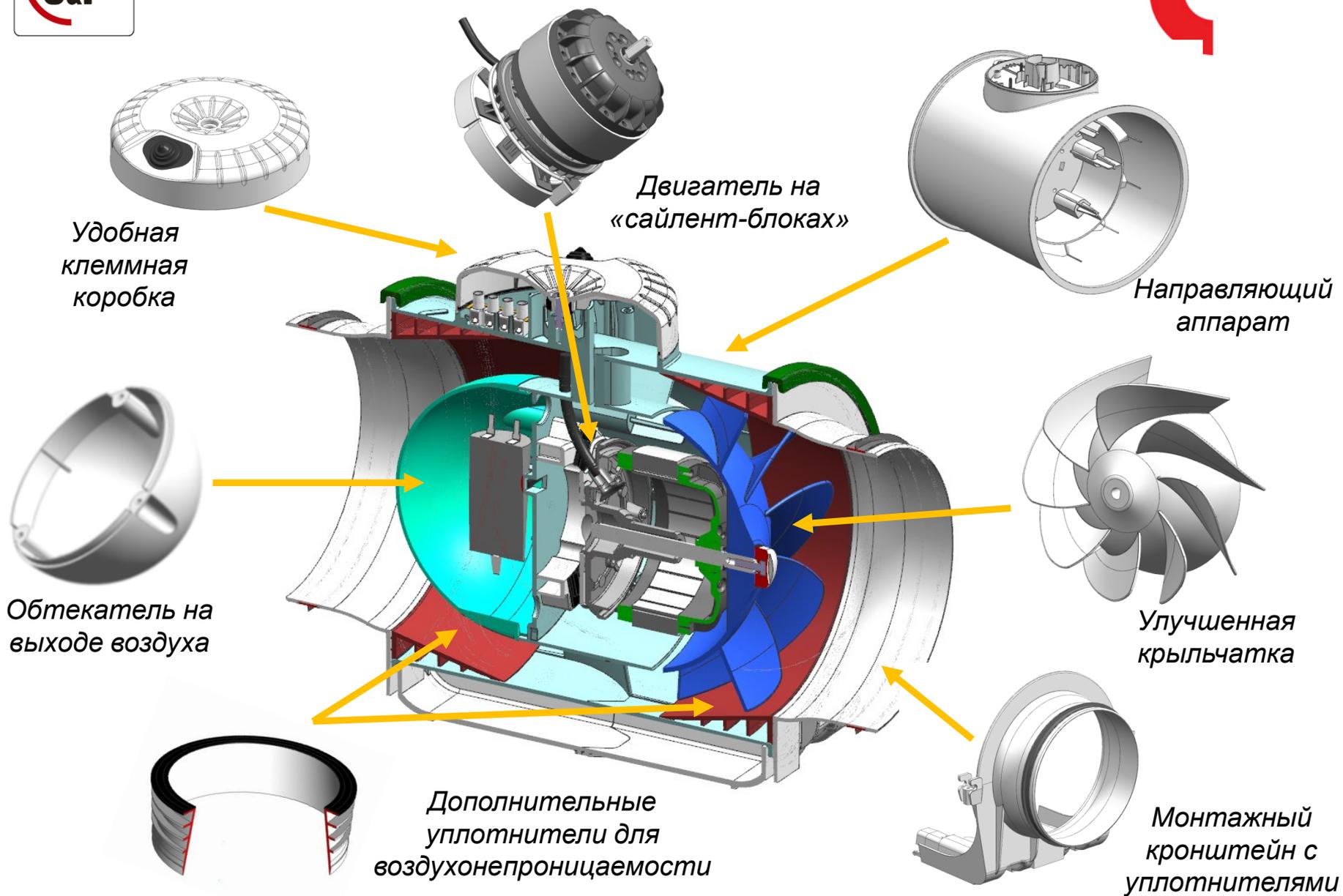
### ECOWATT + DCV

Регулирование по  
потребности DCV

230V±10% | 50/60Hz | -20/40°C\* Cl.  
B | IP44 | Cl. II



# ОСНОВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ





ХАРАКТЕРИСТИКИ:

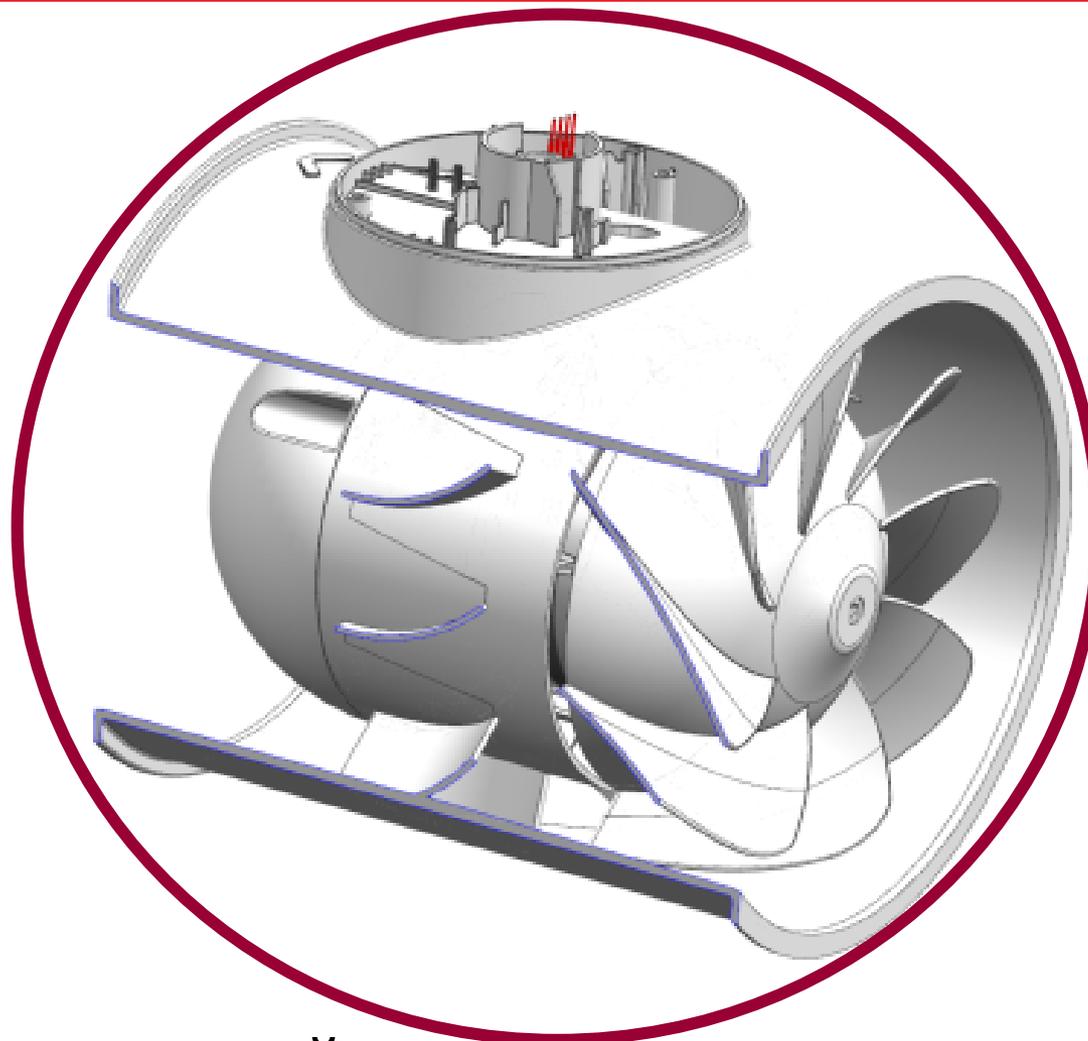


## КРЫЛЬЧАТКА

Оптимизированная геометрия крыльчатки для уменьшения высоты вентилятора, увеличения эффективности и уменьшения уровня шума



ХАРАКТЕРИСТИКИ:



## НАПРАВЛЯЮЩИЙ АППАРАТ

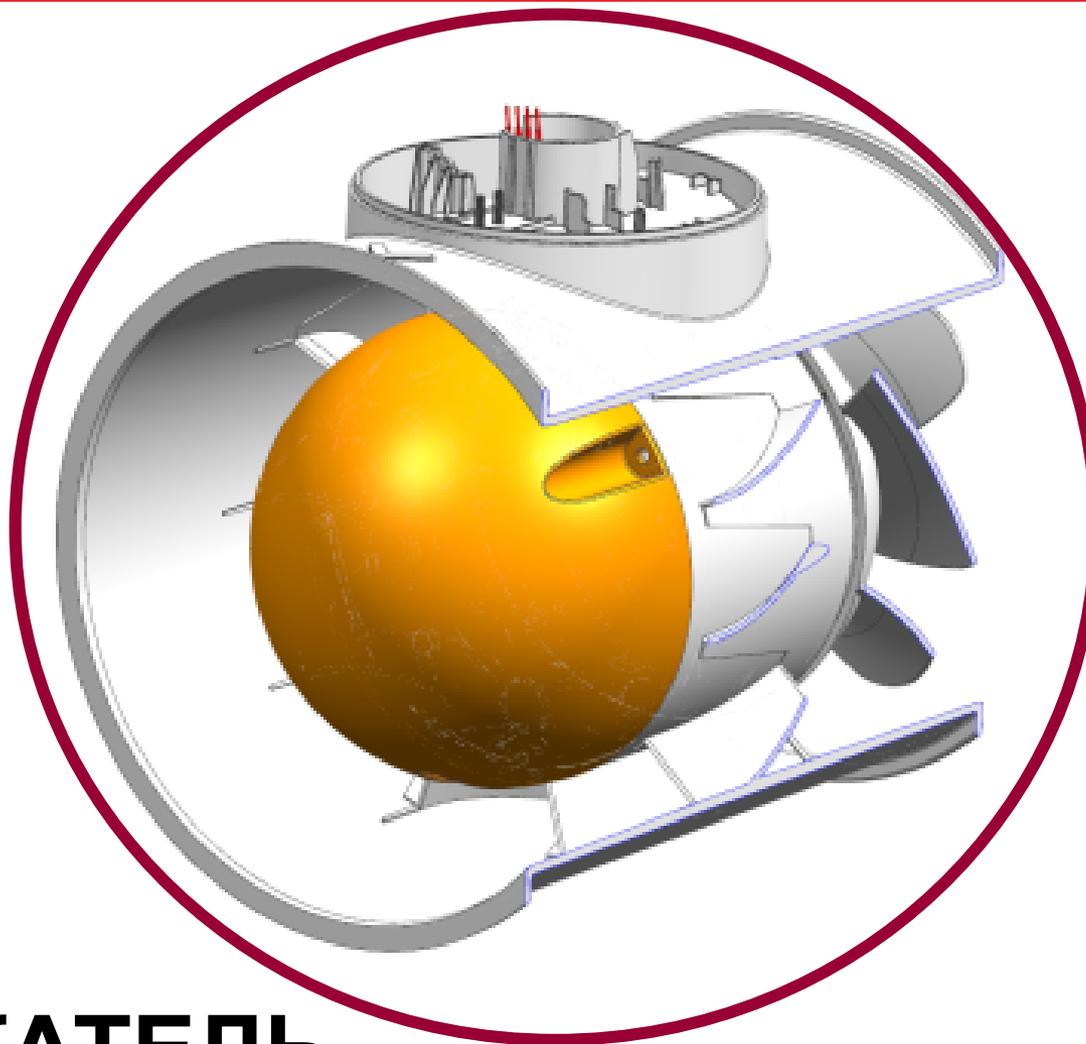
Удлиненные направляющие лопатки, удаленные от крыльчатки, повышают эффективность и уменьшают шум.



### «САЙЛЕНТ-БЛОК»

Электродвигатели крепятся к корпусу при помощи резиновых «сайлент-блоков», которые предотвращают передачу вибраций на корпус и обеспечивают пониженный шум от вентилятора, даже при регулировании скорости.

Вентиляторы TD-EVO допускают регулирование скорости напряжением, т.к. электромагнитный шум от двигателя эффективно гасится резиновыми «сайлент-блоками».

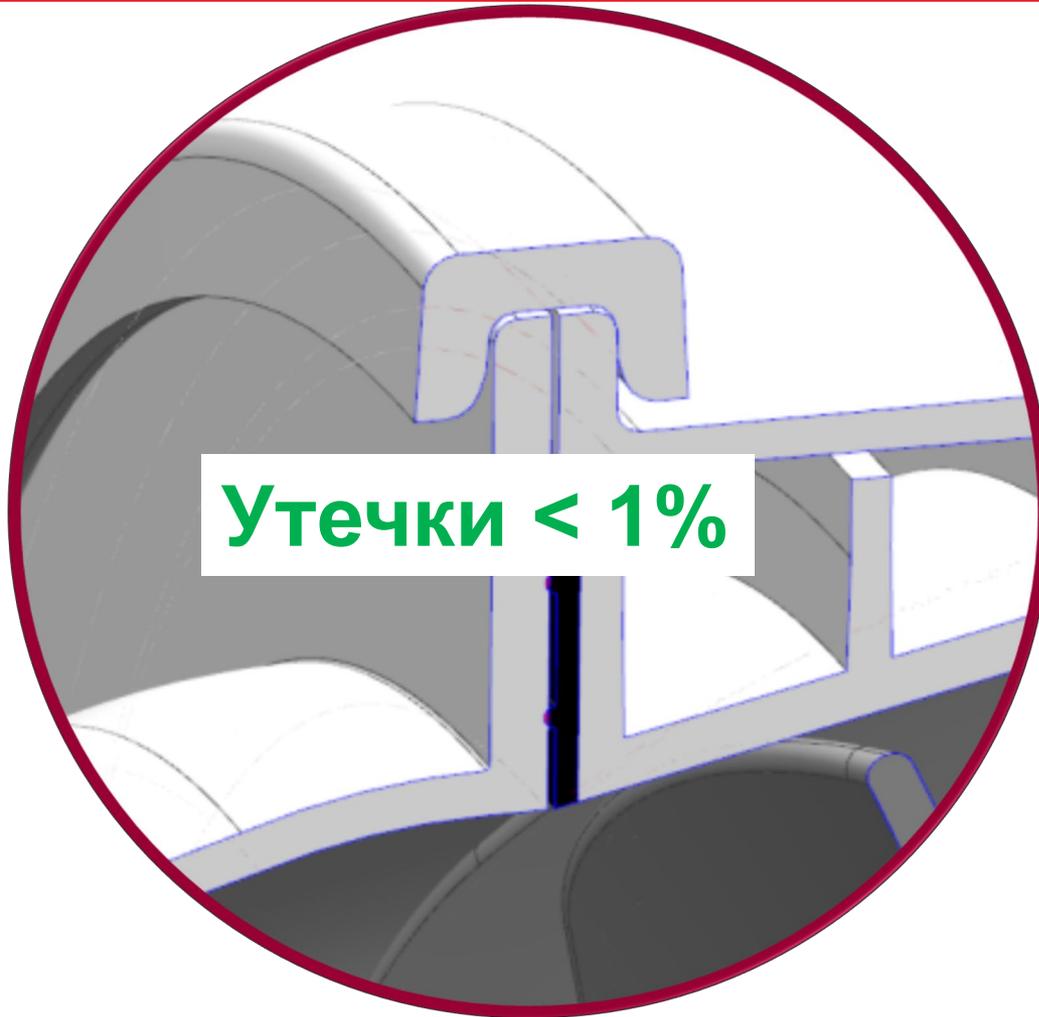


## ОБТЕКАТЕЛЬ

Обтекатель на выходе воздуха улучшает течение воздушного потока, увеличивает эффективность и уменьшает шум.



ХАРАКТЕРИСТИКИ:

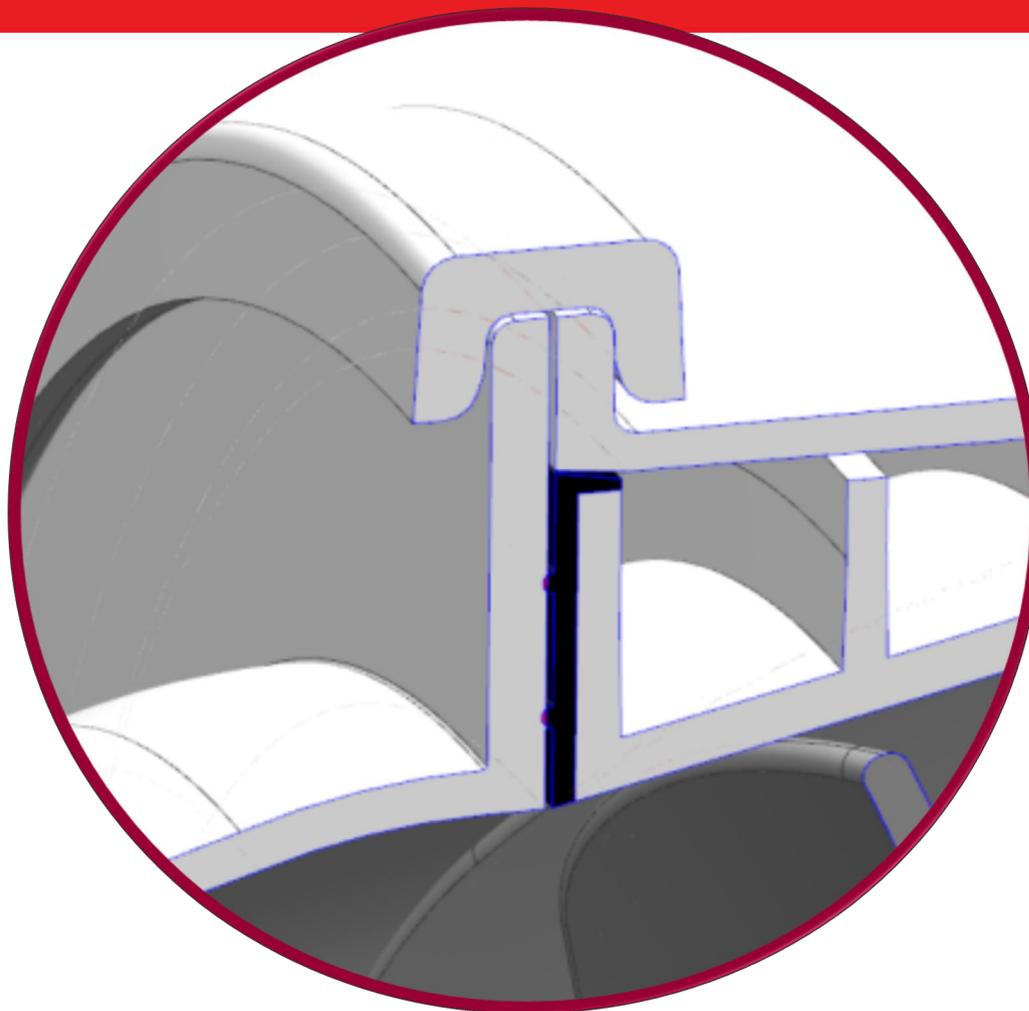


## ВОЗДУХОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ

Специальные резиновые уплотнители, отлитые совместно с пластиком корпуса вентилятора увеличивают воздухонепроницаемость вентилятора



**ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

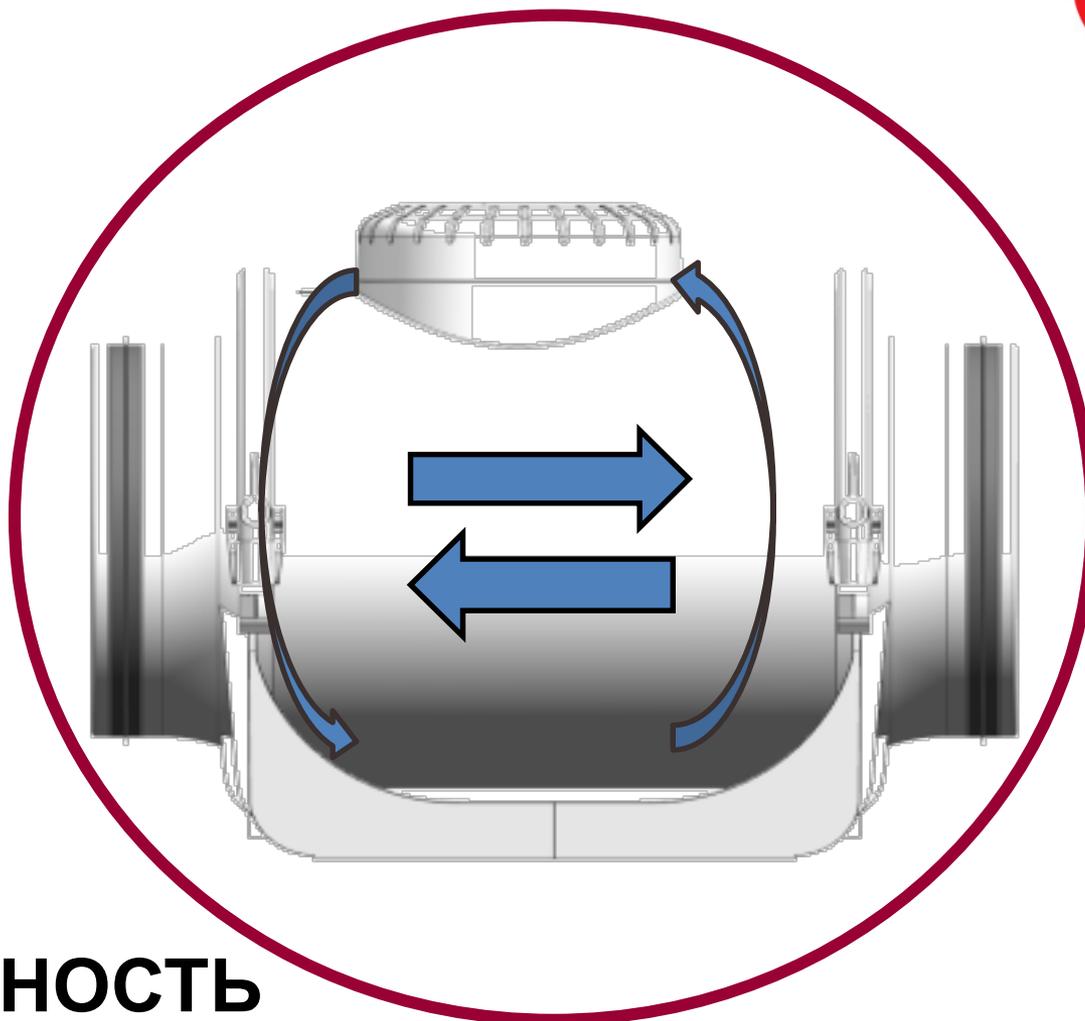


## **КОНУСЫ НА ВХОДЕ И ВЫХОДЕ ВОЗДУХА**

Конические диффузоры на входе и выходе воздуха улучшают течение воздушного потока, уменьшают разрывы, повышают эффективность и способствуют снижению шума.



УСТАНОВКА:

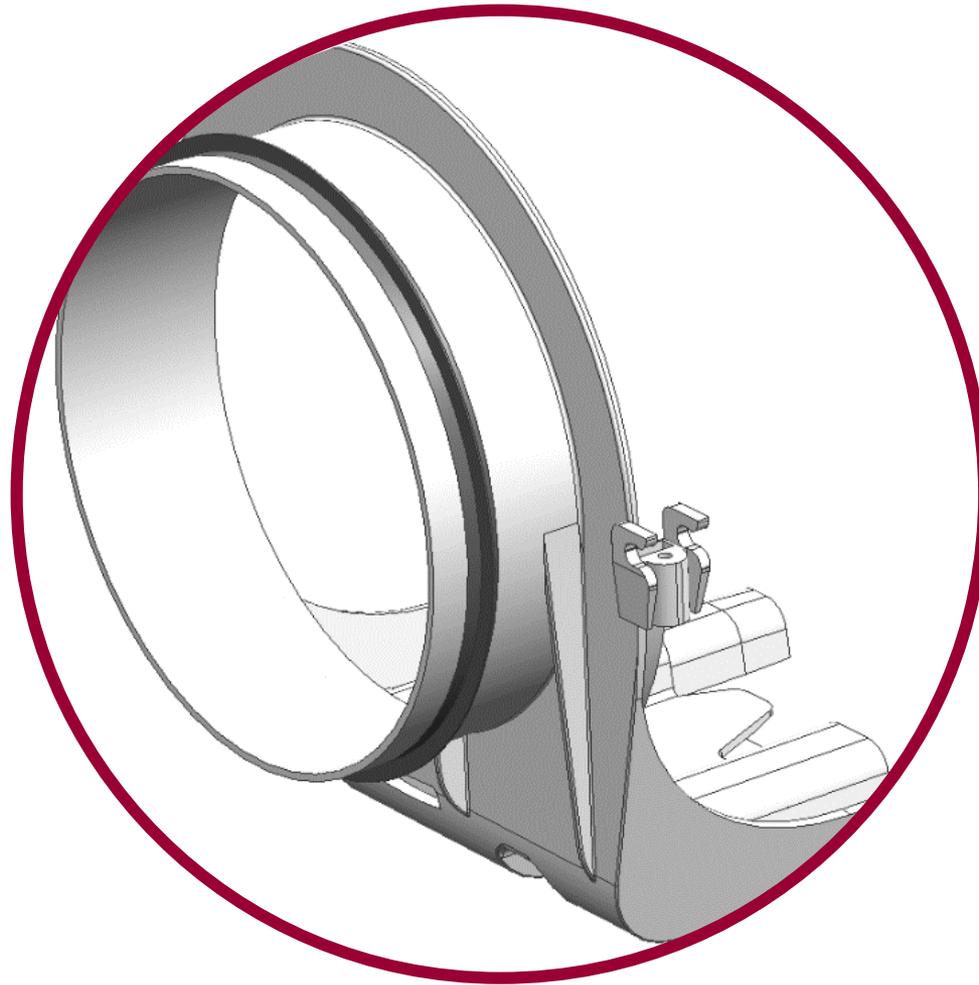


## УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

Возможность быстро изменить направление потока воздуха. Необходимо просто перевернуть центральный блок. Поворот центрального блока по оси позволяет удобно разместить клеммную коробку.

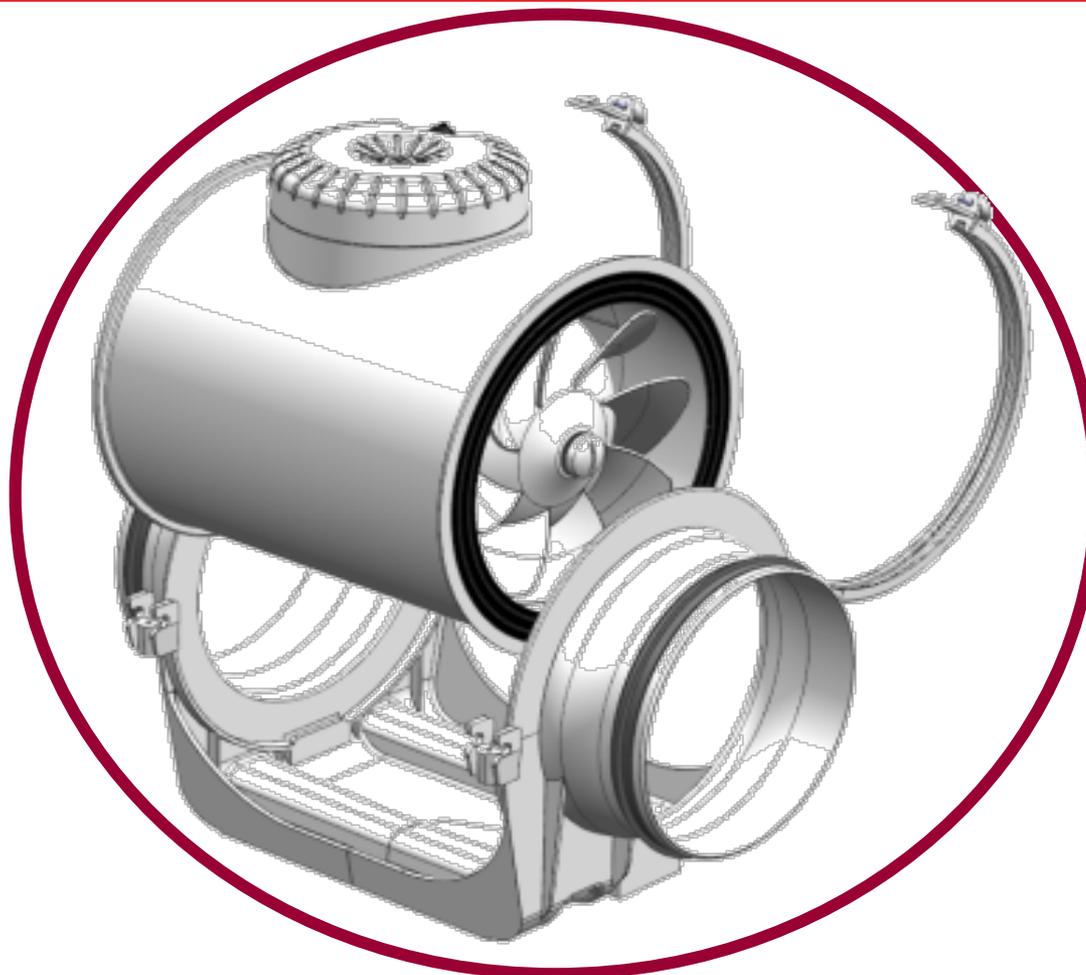


УСТАНОВКА:



## ВСТРОЕННЫЕ УПЛОТНИТЕЛИ

Патрубки для присоединения к воздуховодам оснащены резиновыми уплотнителями.

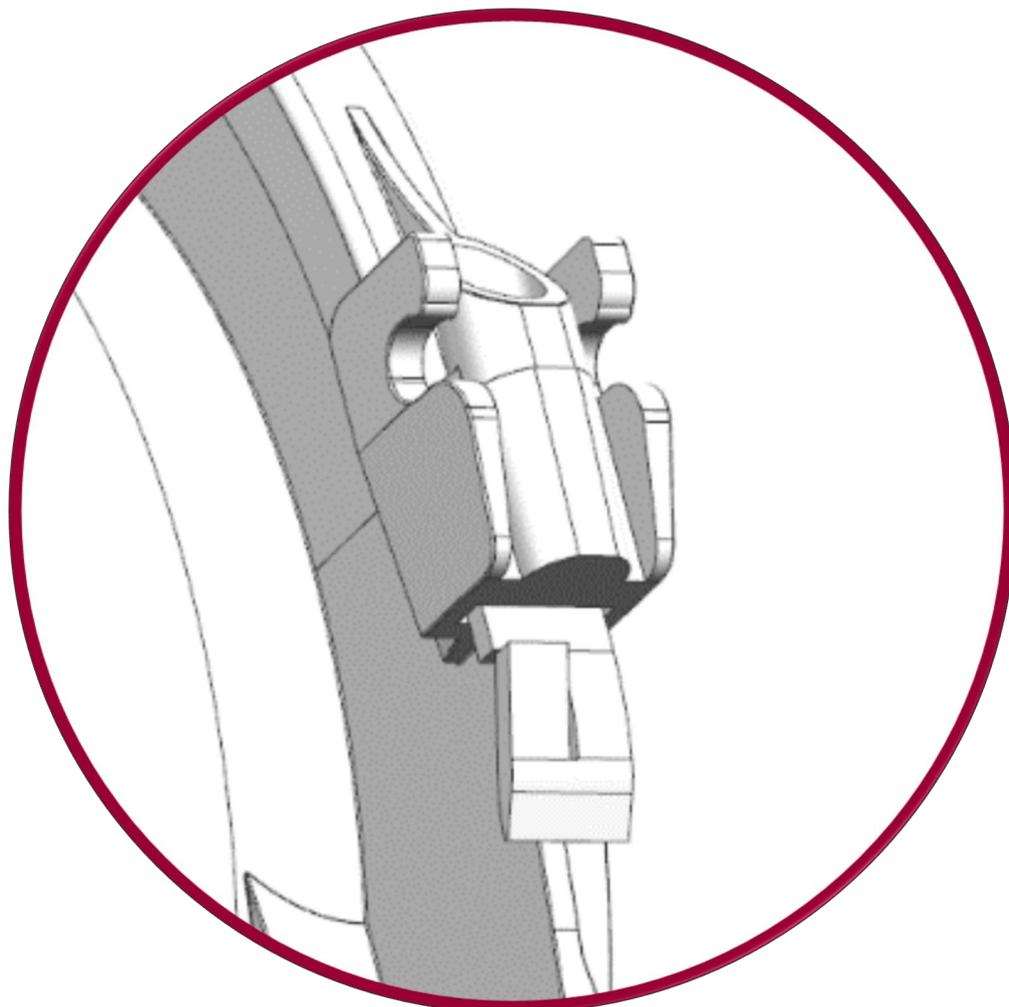


## ХОМУТЫ

Хомуты конической формы обеспечивают повышенную воздухонепроницаемость прилегания вентилятора и монтажного кронштейна. А разборная конструкция хомутов позволяет установить их с одной или другой стороны кронштейна для удобства монтажа.



УСТАНОВКА:

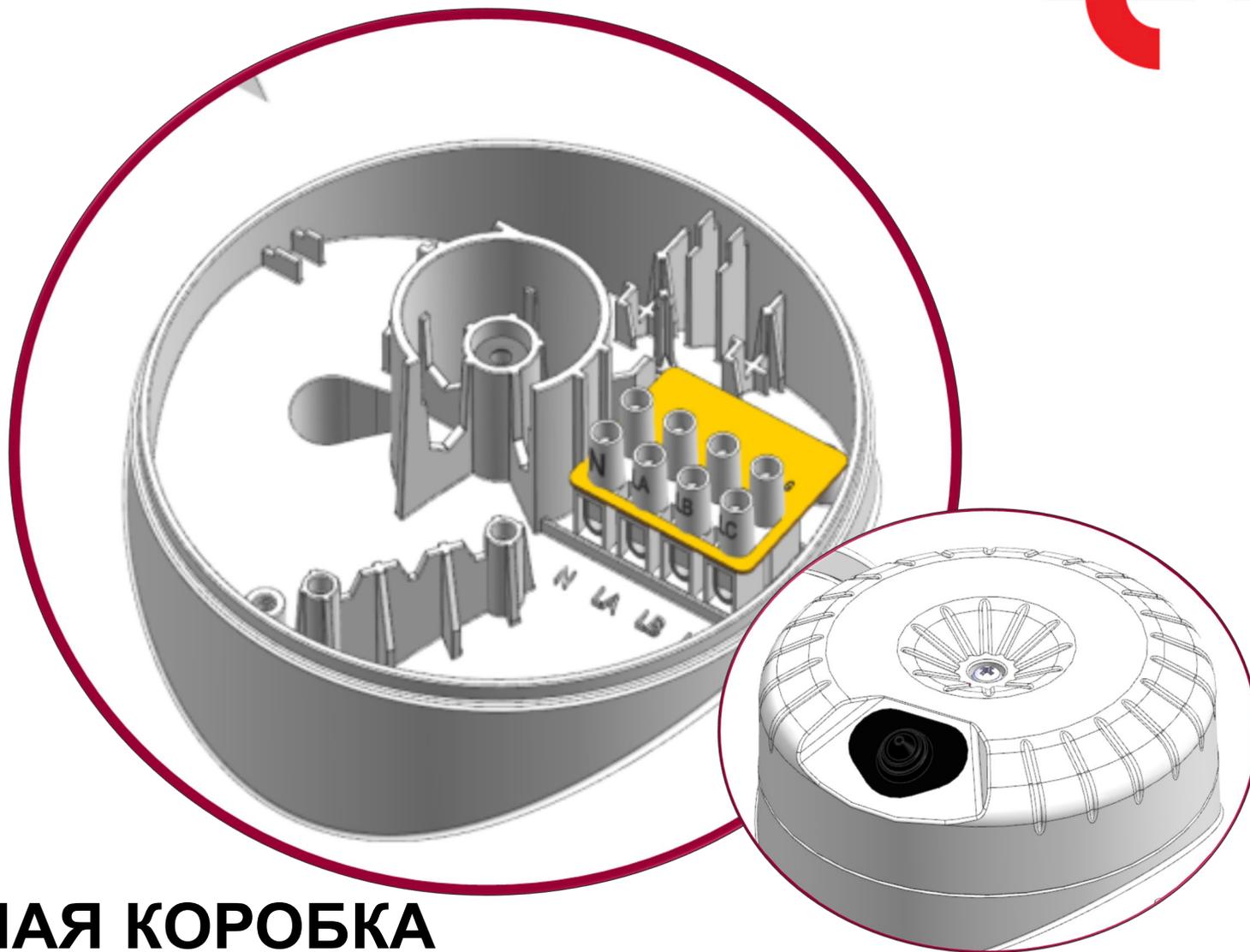


## ПОЛНОСТЬЮ СОБРАННЫЙ ПРОДУКТ

Предварительно закрепленный монтажный кронштейн упрощает переноску и установку вентилятора.



УСТАНОВКА:

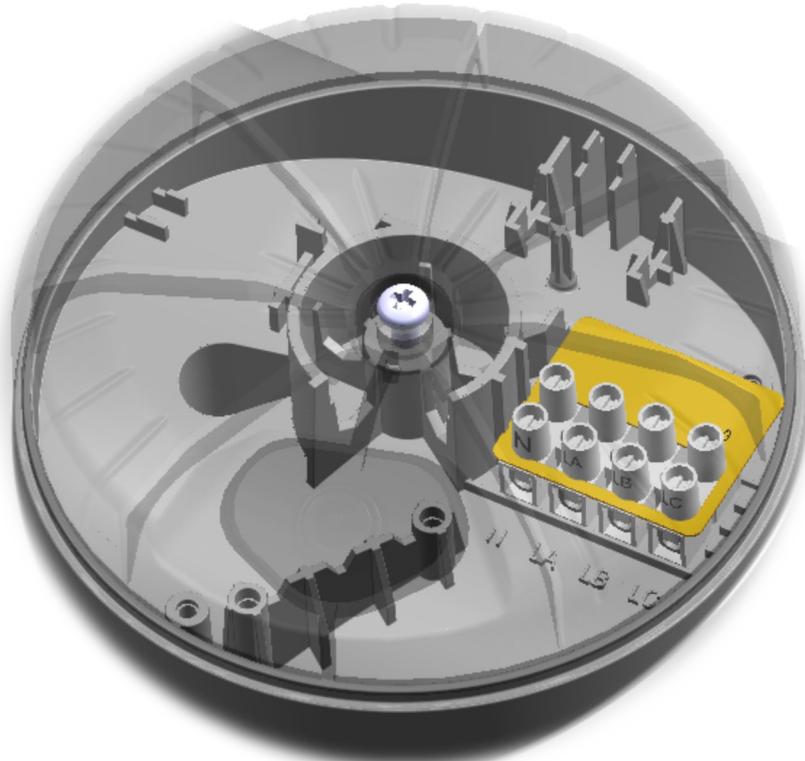


## КЛЕММНАЯ КОРОБКА

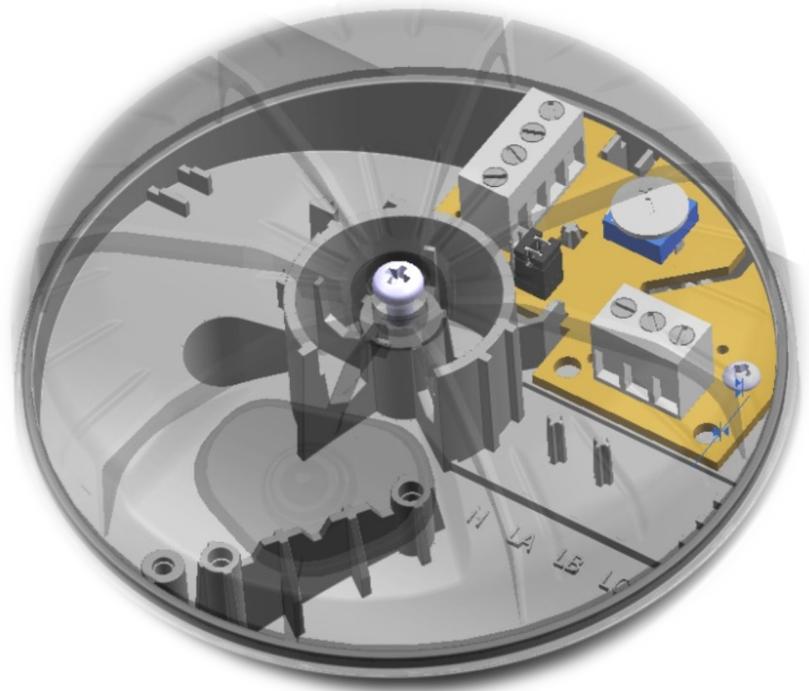
Большой размер клеммной коробки позволяет удобно подключить кабель.



УСТАНОВКА:



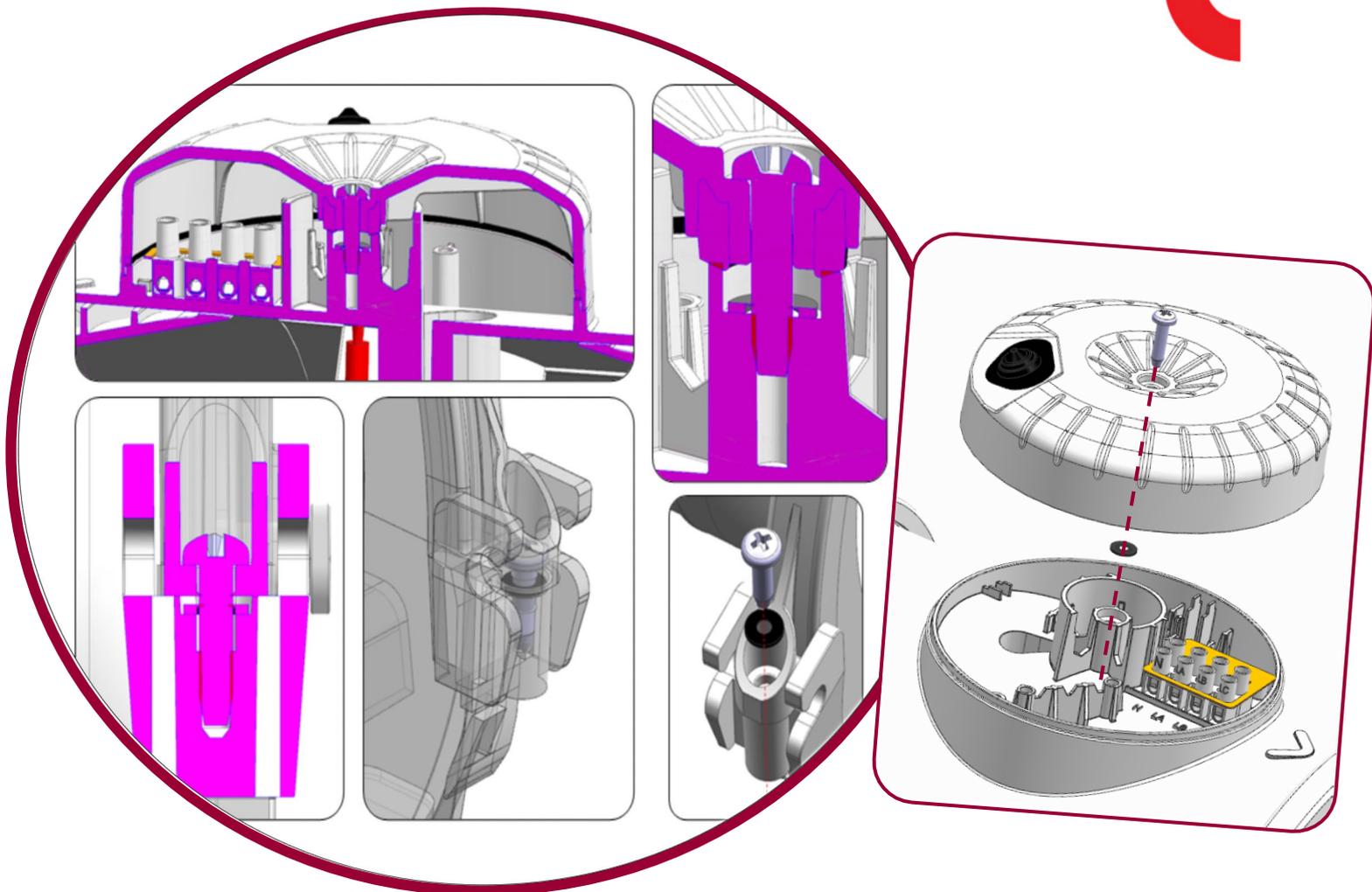
**СТАНДАРТ**



**ECOWATT 0-10V**



УСТАНОВКА:

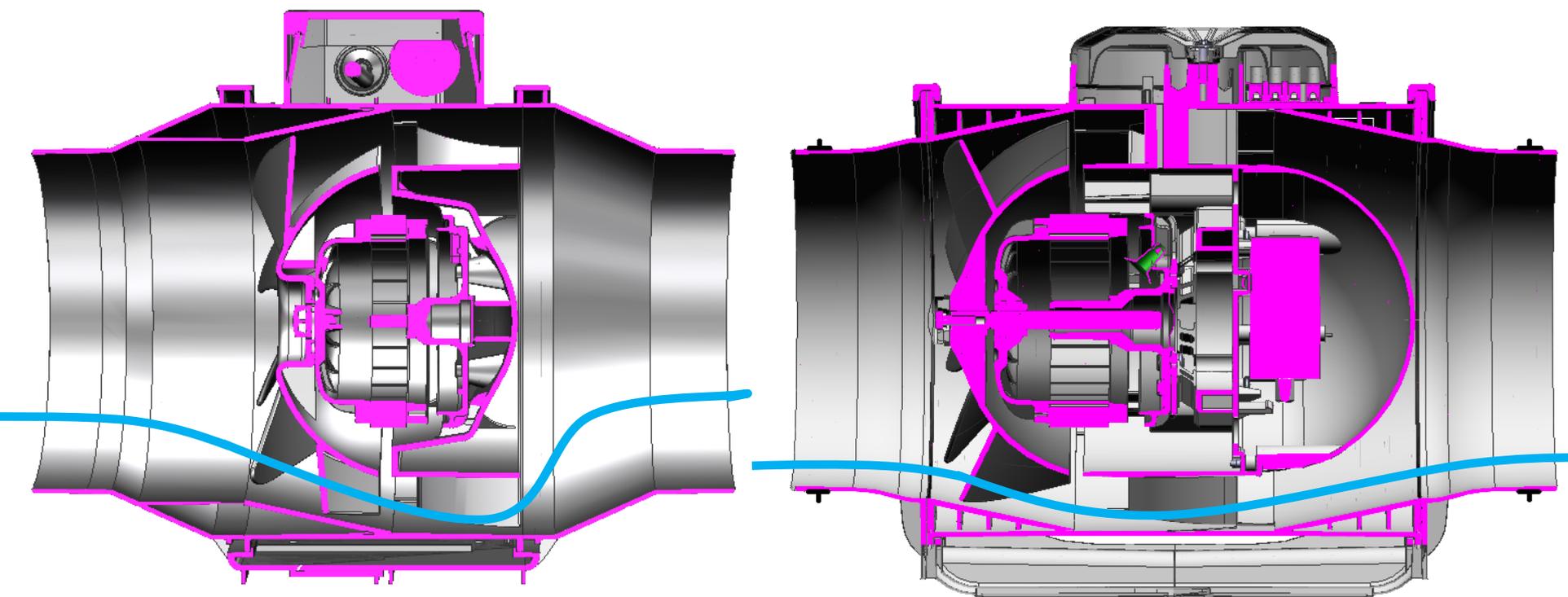


## НЕВЫПАДАЮЩИЕ ВИНТЫ

Винты закреплены специальными фиксаторами и не выпадают при полном откручивании.



# СРАВНЕНИЕ КОНСТРУКЦИИ TD и TD EVO



**ОПТИМИЗИРОВАННЫЙ  
ПОТОК ВОЗДУХА**



# Канальные вентиляторы TD EVO

Тихая работа. Функциональность. Легкий монтаж.

ООО «ПП Благовест-С+» – официальный представитель Soler&Palau в РФ и Казахстане