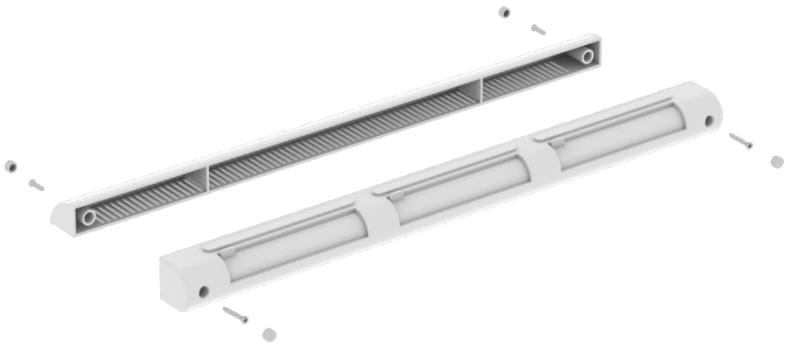
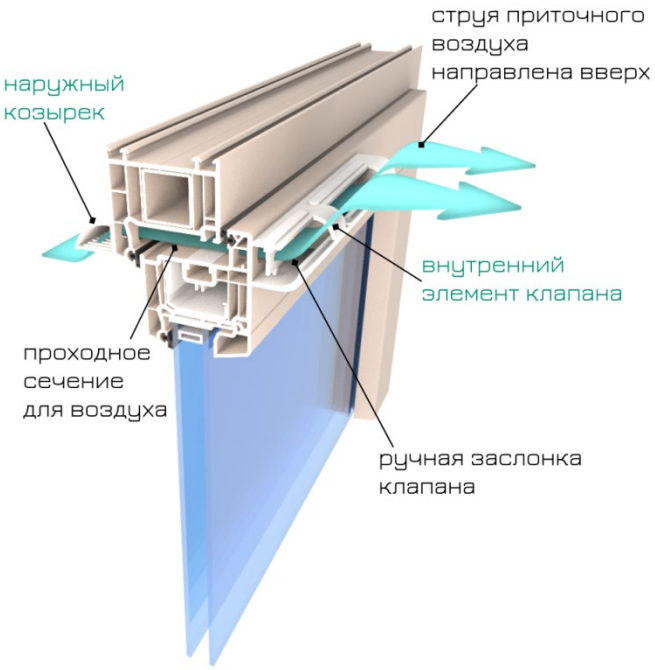
Инструкция по установке приточного оконного клапана фирмы Ventec серии VT100 на профиль ПВХ





Краткое описание:

Оконный приточный клапан Ventec серии VT100 имеет хорошую пропускную способность **35 м3/ч**. Подходит для систем с естественной вентиляцией для обеспечения нормативного притока воздуха при закрытых окнах. Клапан имеет регулятор расхода, который ограничит приток в случае высокой ветровой нагрузки (актуально для высотных жилых зданий). Клапан создает тишину и комфорт в квартире за счет шумоизоляции **32 дБ**.

Клапаны серии VT 100 просты в установке и удобны в использовании. Они не требуют сложного монтажа или специального обслуживания, а также монтируются на окна любого типа: ПВХ, алюминий (в пустотелые профили требуется установка специальных проходных каналов KL10 / KL12), дерево. Клапаны легко настраиваются на нужный уровень притока воздуха за счет ручного регулирования створок.

Габаритные размеры:



Состав комплекта:

1. Оконный приточный клапан серии VT 100
2. Простой наружный козырек OZ 100
3. Винт самонарезающий УН ГОСТ Р 59571-2021 Б, 3,5x45 - Z - A2L – 2 шт. (для клапана)
4. Винт самонарезающий УН ГОСТ Р 59571-2021 Б, 3,5x15 - Z - A2L – 2 шт. (для козырька)
5. Заглушки в цвет клапана и козырька – 4 шт.
6. Шаблон для фрезеровки (опционально)

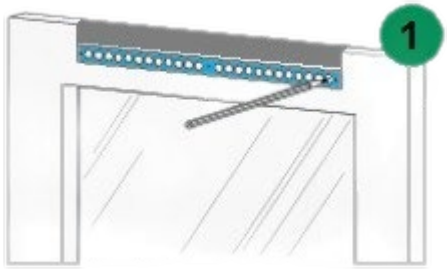
Варианты монтажа:

Существует **два** типа монтажа оконного приточного клапана:

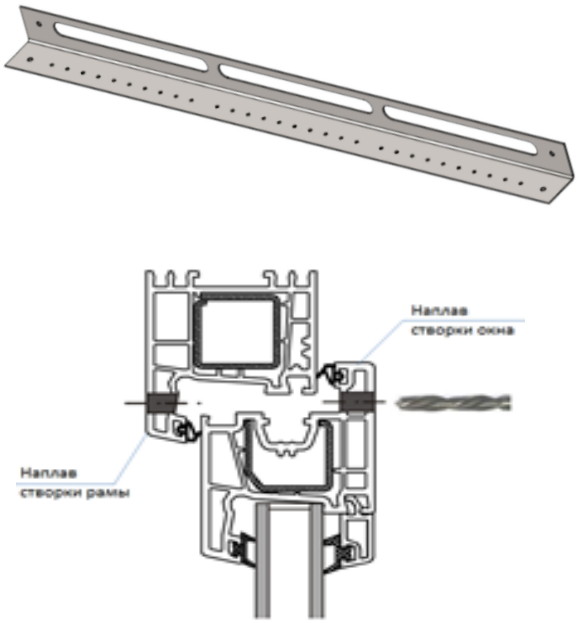
1. Монтаж методом **высверливания дрелью отверстий**;
2. Монтаж с помощью **фрезерования трех отверстий специальным инструментом** в наплаве открывающейся створки окна.

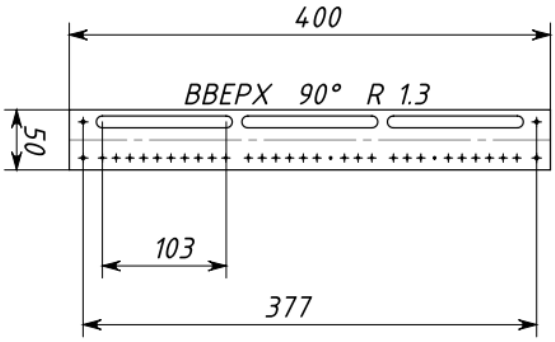
Вариант 1

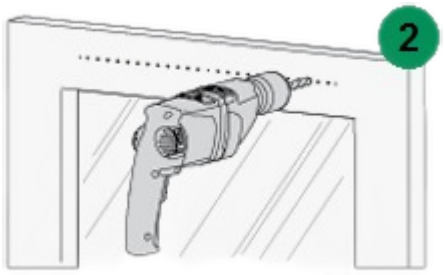
1. С помощью трафарета / шаблона для фрезеровки (опционально) произвести разметку отверстий.
   Для этого необходимо согнуть шаблон по линии и поместить его на наплав створки.



2. С помощью дрели произвести разметку отверстий D=2мм. Убедившись в правильности разметки, рассверлить отверстия сверлом 10-12 мм (3 группы по 10 отверстий):





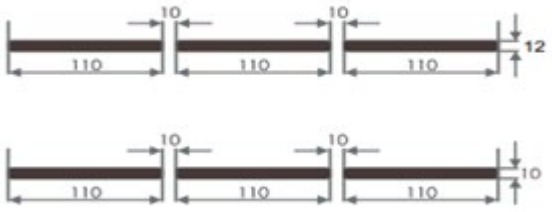


3. С помощью реноватора и напильника убрать перемычки между отверстиями и зачистить их таким образом, чтобы образовались три сквозных отверстия*:

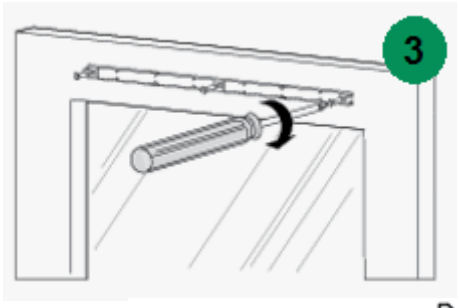
*фрезеровка на 10 или на 12 мм

в зависимости от типа профиля и

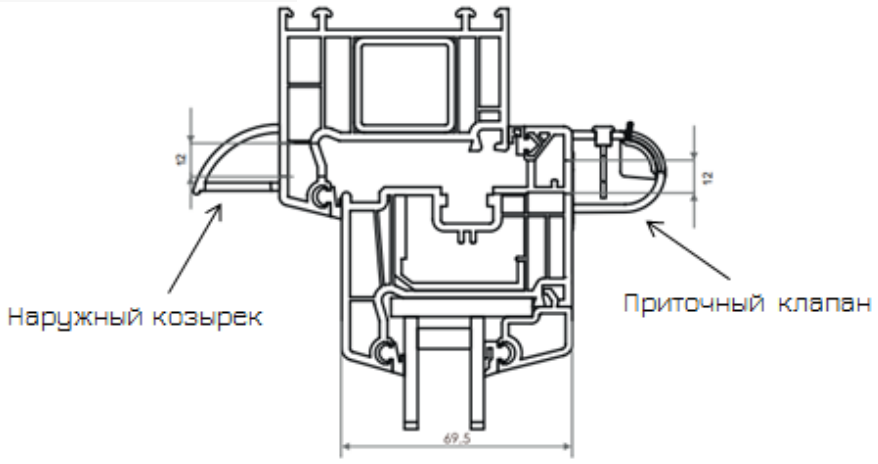
необходимого расхода



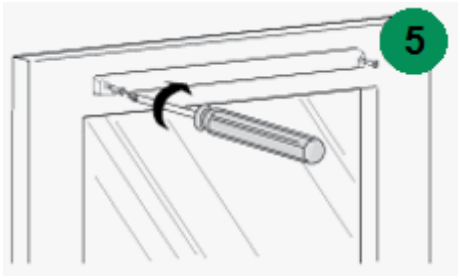
4. Аналогичным образом изготовить отверстия в притворе рамы окна и повторить действия п.3.
5. Прикрутить входящими в комплект саморезами приточный клапан и козырек на окно.





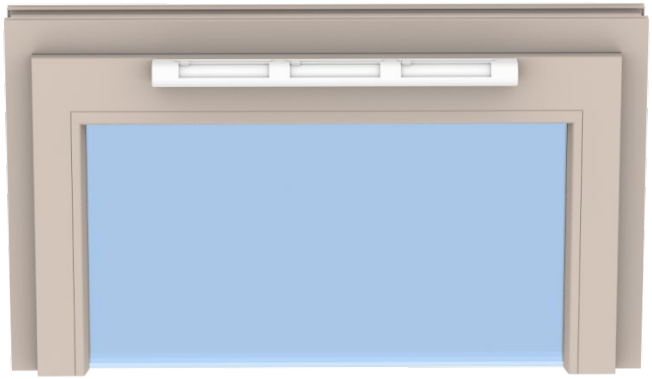


6. Прикрутить наружный козырек входящими в комплект саморезами, соблюдая правила работы на высоте.

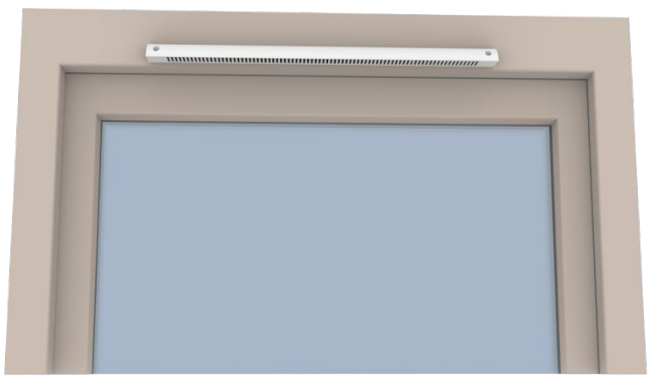


7. Клапан смонтирован и готов к работе.

Вид внутри помещения (клапан)



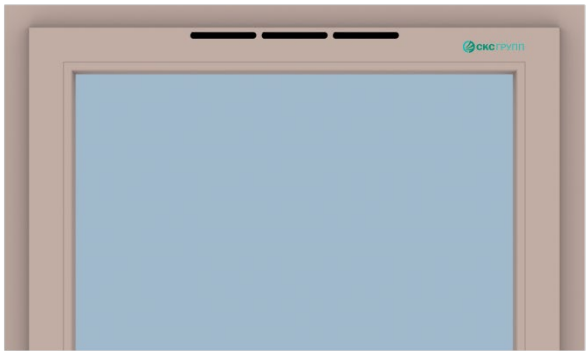
Вид снаружи помещения (козырек)



Вариант 2

1. С помощью трафарета / шаблона для фрезеровки (опционально) произвести разметку отверстий.
   Для этого необходимо согнуть шаблон по линии и поместить его на наплав створки, аналогично п.1 Варианта 1.

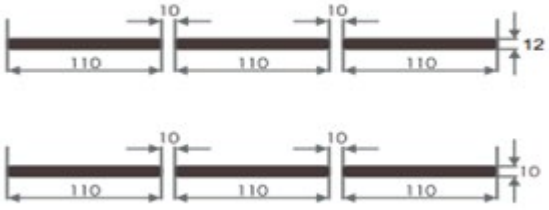
2. При помощи реноватора или иного инструмента произвести фрезеровку трех отверстий в наплаве верхней створки окна*:



*фрезеровка на 10 или на 12 мм

в зависимости от типа профиля и

необходимого расхода



3. Прикрутить клапан и козырек на окно согласно п.п.4-7 Варианта 1 выше.

ВНИМАНИЕ:

Для монтажа оконного приточного клапана Ventec серии VT100 на алюминиевые окна необходима установка специальных проходных каналов Ventec KL10 / KL 12.

В случае отсутствия достаточного места для козырька, возможна установка вертикально на створку, это никак не повлияет на его пропускную способность.

В случае вертикальной установки нужно убедиться в отсутствии затекания воды при сильном ветре с дождём.
