

**МЫ НЕ ИЗОБРЕЛИ
ВЕНТИЛЯЦИЮ,
НО МЫ ДОВЕЛИ ЕЁ
ДО СОВЕРШЕНСТВА**



Viotto®

**Кровельная
вентиляция**

Как работает кровельная вентиляция?

- ① — Труба вентиляционная
- ② — Роторная вентиляция
- ③ — Выход вентиляции канализации
- ④ — Вентилятор подкровельного пространства «Черепеха»



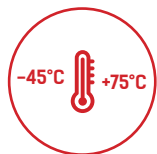
Свежий и чистый воздух – это основное, к чему стремятся люди, переезжая жить в свой дом. С каждым годом, в гонке за теплосбережением, технологии строительства делают дома все более герметичными. Получается конструкция, похожая на «пластиковый пакет», в которой жить вряд ли кто захочет. Поэтому необходимо делать вентиляцию.

Лучшим естественным решением всегда было выводить влажный несвежий воздух по воздуховодам через крышу. Чтобы облагородить и обезопасить от протечек место выхода воздуховода, были разработаны вентиляционные трубы.

Кровельная вентиляция Viotto® создана специально для российских условий: морозостойкая, ударопрочная и более устойчивая к выгоранию.

Функционально вентиляция делится на два типа: вентиляцию помещений и вентиляцию подкровельного пространства.

Наши преимущества



Устойчивость к температурным перепадам, рабочий диапазон температур от -45°C до $+75^{\circ}\text{C}$.



Индивидуальная упаковка каждого изделия, исключая повреждение товара при транспортировке.



Понятная инструкция, используемая в качестве шаблона, в каждой коробке.



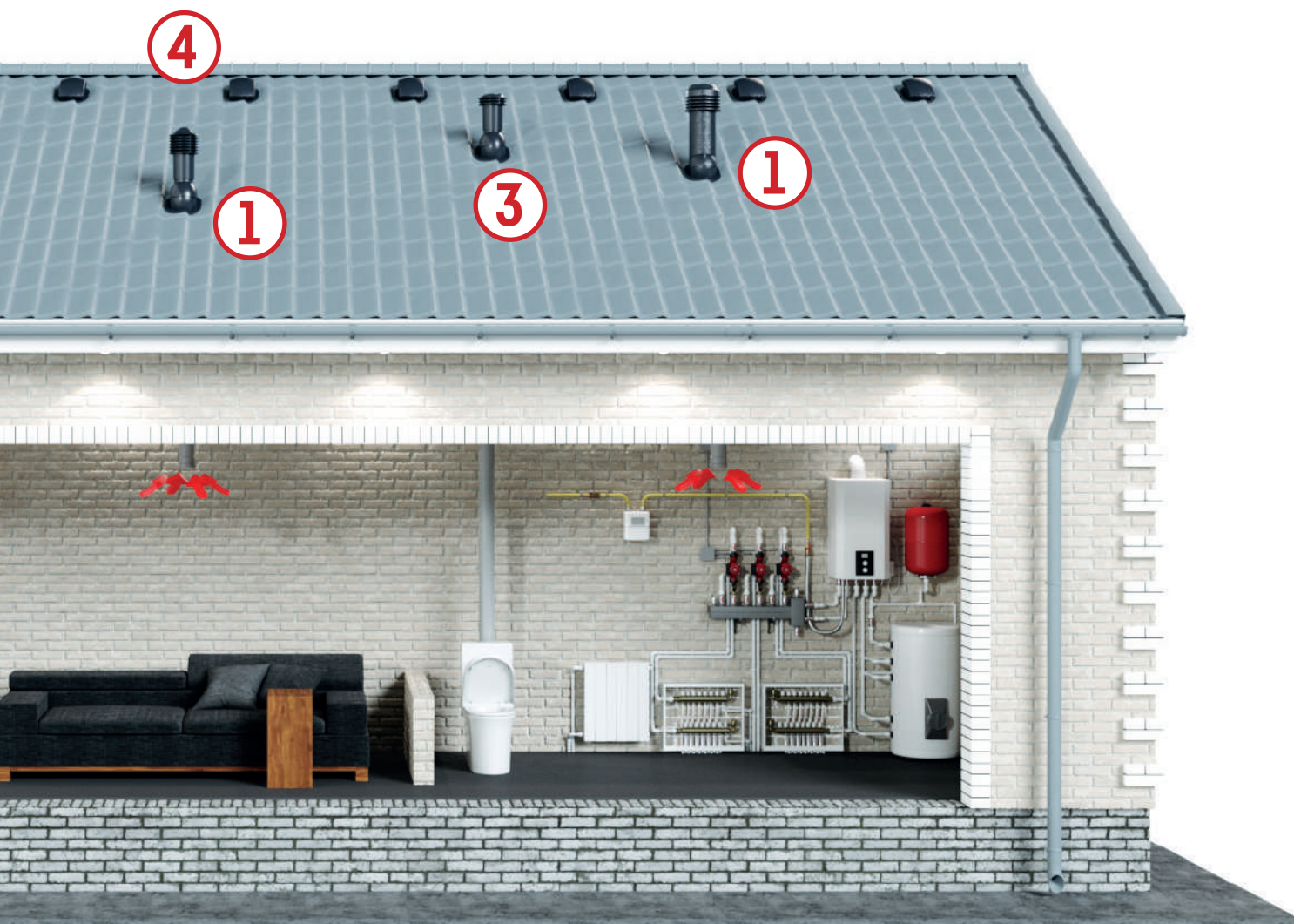
Вся продукция в основании проклеена бутилкаучуковым шнуром и не требует покупки специального герметика.



Гофра в комплекте для соединения вентиляционных выходов с трубами вентиляции.



Встроенный пузырьковый уровень расположен на шарнире трубы.



С первой задачей справляются вентиляционные трубы (1) и роторная вентиляция (2), для канализационных систем используется выход вентиляции канализации (3), а если вы проживаете в теплых регионах и хотите, чтобы на кровле все эти трубы выглядели одинаково и аккуратно, используйте универсальный выход вентиляции.

Вам понравится увеличенная высота вентиляционных труб: это сделано, чтобы зимой их не засыпало снегом, и они обеспечивали хорошую тягу. Внутренняя часть трубы имеет утепление, чтобы не зарастать инеем в сильные морозы. Предусмотрены отводы для конденсата и уровень для правильного монтажа на кровле.

Для решения второй задачи используются вентиляторы подкровельного пространства (4), которые блокируют образование конденсата и препятствуют образованию плесени и грибка на стропильной системе. Для них придумано специальное название «Черепаха» за внешнее сходство с этим животным.

Собственные инженерные разработки, современное производство, большое внимание к подбору сырья и комплектующих позволяет выпускать надежную и долговечную продукцию высочайшего качества.

Готовое коробочное решение

- Труба
- Инструкция по монтажу [она же шаблон]
- Проходной элемент
- Гофра
- Комплект крепежа
- Бутылка из силиконового шнура (только для оснований на металлочерепице, профнастил высотой 20 и 21 мм и гибкую черепицу в готовую кровлю)



Виды нашей продукции

Вентилятор подкровельного пространства «Черепашка»

Обеспечивает доступ воздуха в подкровельное пространство, препятствует образованию конденсата и влаги в кровельных конструкциях и между кровельным покрытием и гидроизоляцией. Препятствует образованию плесени и грибка на стропильной системе и внутренней отделке дома. Вентиляция 360 градусов.



для металлочерепицы «Монтеррей» и «Супермонтеррей»



для металлочерепицы «Каскад»



для металлочерепицы «Адаманте», «Аликанте»



для металлочерепицы «Finnera»



для профнастила высотой 20,21 мм



с универсальным проходным элементом



для готовой мягкой и фальцевой кровли



для мягкой кровли при монтаже

Выход вентиляции канализации

Служит для выравнивания давления в канализационной системе в момент слива воды из санузлов и ванн. Препятствует проникновению неприятных запахов в жилые помещения.

Выходы канализации и вентиляции выполнены в одном стиле. Всегда утепленные, защищены от промерзания.

Внутренний диаметр 110 мм.



для металлочерепицы «Монтеррей» и «Супермонтеррей»



для металлочерепицы «Каскад»



для металлочерепицы «Адаманте», «Аликанте»



для металлочерепицы «Finnera»



для профнастила высотой 20,21 мм



с универсальным проходным элементом



для готовой мягкой и фальцевой кровли



для мягкой кровли при монтаже

Труба вентиляционная

Выводит отработанный воздух из помещения наружу. Создает благоприятный микроклимат, обеспечивая правильный воздухообмен. Внутренний диаметр труб 110\125\150. Утепленная и не утепленная.

Не рекомендуем устанавливать на выходы канализации.



для металлочерепицы «Монтеррей» и «Супермонтеррей»



для металлочерепицы «Каскад»



для металлочерепицы «Адаманте», «Аликанте»



для металлочерепицы «Finnera»



для профнастила высотой 20,21 мм



с универсальным проходным элементом



для готовой мягкой и фальцевой кровли



для мягкой кровли при монтаже

Труба вентиляционная Viotto Aero

Новинка 2025! Актуальный, «рубленый дизайн», наличие аздораспределителя – для уменьшения сопротивления движения воздушного потока и улучшения вывода воздуха из помещения и гидрораспределитель для предотвращения попадания влаги внутрь – наше инновационное решение для вентиляционной системы, которое сочетает стиль, функциональность и передовые технологии. Внутренний диаметр 125/150 мм, утепленная и не утепленная.



для
металлочерепицы
«Монтеррей» и
«Супермонтеррей»



для
металлочерепицы
«Каскад»



для
металлочерепицы
«Аликанте»



для
металлочерепицы
«Finnera»



для профнастила
высотой 20,21 мм



с универсальным
проходным
элементом



для готовой
мягкой
и фальцевой
кровли



для мягкой кровли
при монтаже

Роторная вентиляция

Это вентиляция, работающая без потребления электроэнергии. Используя энергию ветра, на 30% эффективнее вытягивает отработанный воздух из самых различных помещений. Внутренний диаметр труб 110\125\150мм, утепленная.



для
металлочерепицы
«Монтеррей» и
«Супермонтеррей»



для
металлочерепицы
«Каскад»



для
металлочерепицы
«Адаманте»,
«Аликанте»



для
металлочерепицы
«Finnera»



для профнастила
высотой 20,21 мм



с универсальным
проходным
элементом



для готовой
мягкой
и фальцевой
кровли



для мягкой кровли
при монтаже

Роторная вентиляция Viotto Turbo

Новинка 2025! Современное и эффективное решение для создания мощной тяги и эффективного удаления отработанного воздуха и неприятных запахов из жилых, хозяйственных и производственных помещения благодаря повышенной пропускной способности трубы, увеличенной площади лопастей и полшпилику изолированному от попадания осадков. Внутренний диаметр 125/150 мм, утепленная и не утепленная.



для
металлочерепицы
«Монтеррей» и
«Супермонтеррей»



для
металлочерепицы
«Каскад»



для
металлочерепицы
«Адаманте»,
«Аликанте»



для
металлочерепицы
«Finnera»



для профнастила
высотой 20,21 мм



с универсальным
проходным
элементом



для готовой
мягкой
и фальцевой
кровли



для мягкой кровли
при монтаже

РОТАЦИОННАЯ ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ ТУРБИНА, D-355

Предназначена для эффективной вентиляции и циркуляции воздуха в жилых, административных и сельскохозяйственных помещениях.

Сила ветра приводит в движение турбину, что создает разрежение воздуха в вентиляционной шахте, тем самым существенно увеличивая естественную тягу в ней, вытягивая загрязненный воздух из помещения.



Технические характеристики:

Диаметр основания – 355 мм

Масса – 2 600 гр

Бесшумный

Цвет: серый (RAL 7024), черный (RAL 9005)

Материал:

АБС-пластик легкий, прочный, нетоксичен, безопасен, безвреден для окружающей среды. Внутренняя ось турбины изготовлена из оцинкованной стали с изолирующим материалом. Дополнено уплотнителями из высококачественной резины.

Эффективное удаление отработанного воздуха – важная задача, которую

необходимо решить для комфортного пребывания в помещении.

Ротационные вентиляционные турбины становятся все более популярными

благодаря своей эффективности и простоте использования.

Принцип работы основывается не только на физических законах естественной вентиляции (разнице давлений и температур), но и эффективности использования энергии ветра и создания дополнительного разрежения (тяги) в вентиляционном канале за счёт вращения лопастей.



Цветовая гамма

Красное вино	Сигнально-синий	Зеленый мох	Серый графит	Терракотовый	Коричневый шоколад	Серо-коричневый	Черный
RAL 3005	RAL 5005	RAL 6005	RAL 7024	RAL 8004	RAL 8017	RAL 8019	RAL 9005

Цифровое обозначение проходного элемента

M01 – для металлочерепицы «Монтеррей»

M02 – для металлочерепицы «Каскад»

M03 – для металлочерепицы «Аликанте»

M04 – для металлочерепицы «Финнера»

F01 – для готовой мягкой и фальцевой кровли

B01 – для мягкой кровли при монтаже

P01 – для профнастила С20

P02 – для профнастила С21

U01 – с универсальным проходным элементом

Технические подробности



Кольцо гидрозатвора

Гидроизоляция или мембрана укладывается между верхним и нижним ободами кольца гидрозатвора. После кольцо фиксируется на обрешетке и не позволяет влаге впитываться в утеплитель.



Соединение гофры с трубой

Для удобства соединения вентиляционной трубы Viotto® с внутренней трубой из помещения используется гибкая гофра, с двух сторон фиксируемая специальными хомутами.



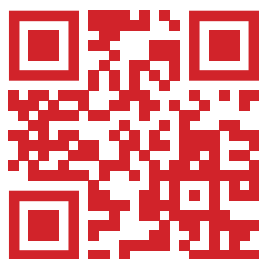
Отвод конденсата

Для отвода конденсата с внутренней поверхности трубы предусмотрены специальные каналы, позволяющие конденсату вытекать наружу, предотвращая промерзание.



Уровень

Для удобства регулируемого выставления угла наклона трубы на кровле (от 5° до 45°) каждое изделие имеет встроенный уровень уникального дизайна.



Viotto®

+7 (495) 165-65-80
info@viotto.ru
www.viotto.ru

Ваш территориальный представитель: