

VILPE®

Innovative and Easy



КАТАЛОГ



Все началось с инновации

История нашей компании началась летом 1973 года на кровельном объекте, где работал мой отец, Ээро Сайкконен. Из-за погодных условий возникли сложности с монтажом рулонных материалов на кровле. Ээро решил эту проблему, разработав новый тип крепления кровельного материала. Изделие было придумано 1 апреля 1974 года и представляло собой пластиковое крепление с амортизацией при ходьбе по кровле в форме гриба. Эта разработка положила начало множеству других инноваций в течение последующих десятилетий. Самая последняя революционная разработка от нашей компании – интеллектуальная система управления влажностью VILPE Sense, которая отслеживает уровень влажности в кровельных конструкциях и просушивает их при необходимости.

Строительный сектор значительно вырос во время пандемии, и рост всей отрасли нашел отражение в деятельности нашей компании. Мы увеличили производственные мощности, чтобы

удовлетворить растущий спрос, и в этом году будет завершено второе расширение нашего завода в Мустасаари в эпоху пандемии. В то же время резко снизилась доступность сырья и компонентов. В настоящее время это огромная проблема для всего строительного и вентиляционного сектора. Мы, со своей стороны, делаем все возможное, чтобы обеспечить доступность нашей продукции. Наш отдел продаж всегда на связи и готов ответить на любые вопросы.

В дополнение к нашим инновациям, долгосрочное сотрудничество с нашими клиентами является одним из краеугольных камней нашего успеха. Несмотря на глобальные потрясения, мы не готовы идти на компромисс в этом вопросе. Вместе мы улучшаем воздухообмен, энергоэффективность и долговечность конструкций!

Туомас Сайкконен
Генеральный директор VILPE Oy



Новинки 2022

- ✓ Вентиляторы и вентиляционные выходы С-серии для фальцевой кровли
- ✓ Вентиляционные выходы FLOW 2XL и 3XL
- ✓ Ветрозащитный козырек к приточным клапанам WIVE и VELCO
- ✓ Водосточные воронки из кислотоустойчивой стали
- ✓ Интеллектуальная система обнаружения протечек SENSE

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|----|
| О продукции VILPE® | 4 |
| Вентиляционные решения VILPE® | 6 |
| Вентиляторы и вентиляционные выходы | 10 |
| Р - серия, FLOW вентиляторы постоянного тока | 10 |
| Р - серия, вентиляторы постоянного тока, классический дизайн | 11 |
| Р - серия, вентиляторы переменного тока, классический дизайн | 11 |
| С - серия, FLOW вентиляторы постоянного тока | 12 |
| С - серия, вентиляторы постоянного тока, классический дизайн | 12 |
| С - серия, вентиляторы переменного тока, классический дизайн | 13 |
| С - серия, FLOW вентиляторы постоянного тока | 13 |
| Ремонтные комплекты для вентиляторов | 14 |
| Регуляторы | 14 |
| Схема подключения вентилятора | 15 |
| Выбор вентилятора | 16 |
| Рабочие характеристики вентиляторов и вент. выходов | 17 |
| Р - серия, FLOW вентиляционные выходы | 18 |
| Вытяжка центрального пылесоса | 18 |
| Р - серия, вентиляционные выходы, классический дизайн | 19 |
| С - серия, FLOW вентиляционные выходы | 19 |
| С - серия, FLOW вентиляционные выходы | 22 |
| С - серия, вентиляционные выходы канализационных стояков | 22 |
| Р - серия, вентиляционные выходы канализационных стояков | 23 |
| Проходные элементы для вывода труб и вентиляторов | 24 |
| Проходные элементы для битумной и сланцевой кровли | 24 |
| Проходные элементы для фальцевой и готовой битумной кровли | 24 |
| Проходные элементы для металлической кровли | 24 |
| Проходные элементы для натуральной черепицы | 26 |
| XL - проходные элементы для труб диаметром 160-250 мм | 27 |
| Таблица допустимого уклона кровли для проходных элементов | 28 |
| SOLAR проходные элементы | 29 |
| PIIPPU проходные элементы | 30 |
| PIIPPU MODULAR проходные элементы | 31 |
| Вентиляция скатной кровли | 32 |
| ROSS цокольный дефлектор | 34 |
| Приточные клапаны | 35 |
| Приточный клапан VELCO | 35 |
| Приточные оконные клапаны Renson | 35 |
| Приточный клапан WIVE | 36 |
| Приточные элементы для систем с ПВУ | 38 |
| Ю настенный элемент | 38 |
| INTAKE приточный элемент | 40 |
| Кровельные люки | 40 |
| Вентиляционные решетки | 41 |
| Автоматически регулируемая вентиляция Healthbox 3.0 | 45 |
| WAVES мини адаптивная система вентиляции | 46 |
| Оконная ПВУ с рекуперацией тепла Endura Twist | 46 |
| ПВУ с рекуперацией тепла Endura Delta | 46 |
| Акустические дверные решетки Silendo | 46 |
| Воздуховоды Easyflex | 46 |
| Уплотнители выходов антенн и труб | 49 |
| Резиновые уплотнители для металлических кровель | 49 |
| Резиновые уплотнители для битумных кровель | 50 |
| ПВХ уплотнители для кровель из ПВХ-материалов | 50 |
| SENSE система контроля влажности | 51 |
| ALIPAИ дефлекторы | 52 |
| Проходные элементы для плоской и пологой кровли | 52 |
| Водосточные воронки | 53 |
| Водосточные воронки из кислотоустойчивой стали | 54 |
| Крепления | 56 |
| CROCO А и CROCO В крепления | 57 |
| Рабочий инструмент для CROCO | 57 |
| Таблица выбора креплений | 58 |
| CROCO - 512 крепления | 59 |
| POWER А крепления | 59 |
| Шайбы | 59 |

Сырье продукции VILPE®

Продукция VILPE® изготовлена из ударопрочного полипропилена, не подверженного коррозии, устойчивого к воздействию ультрафиолета и погодных условий. Материал химически нейтрален и экологичен, выдерживает постоянную температуру $-40^{\circ}\text{C} \div +80^{\circ}\text{C}$ и временную $-55^{\circ}\text{C} \div +120^{\circ}\text{C}$.

Внутренняя труба вентиляторов и вентиляционных выходов изготовлена из оцинкованной стали. Изолирующим материалом является минеральная вата, полиуретан или пенополистирол.

Уплотнители VILPE® изготовлены из ЭПДМ - резины. ЭПДМ - резина устойчива к погодным условиям и ультрафиолету, хорошо переносит воздействие кислот и щелочей, содержащихся в воздухе промышленных районов.

ЭПДМ - резина выдерживает постоянное тепловое воздействие до $+90^{\circ}\text{C}$ и временное до $+150^{\circ}\text{C}$.

При разработке продукции учитываются строительные нормы, современные требования к зданиям и экологии.

Стандартные цвета


VILPE® стандартная продукция

| | | |
|---|------------------|---------------------------|
|  | черный | аналог RR 33, RAL 9017 |
|  | коричневый | RR 32, RAL 8017 |
|  | зеленый | RR 11, RAL 6020 |
|  | серый | RR 23, RAL 7015 |
|  | красный | RR 29, RAL 3009 |
|  | кирпичный | RR 750, RAL 8004 |
|  | светло-серый | RR 21, RAL 7040 |
|  | синий | RR 35, RAL 5009* |
|  | шоколадный | RR 887, RAL 8017* |
|  | бордо | RR 798, RAL 3005* |
|  | серебристо-серый | RR 22, RAL 7001 |
|  | темно-серый | RAL 7021 |

VILPE® ROSS цокольный дефлектор

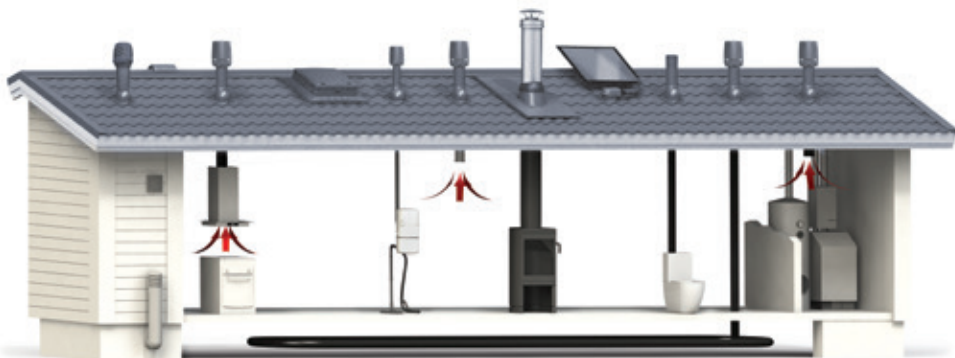
| | | |
|---|----------------|---------------------------|
|  | светло-серый | аналог RR 21, RAL 7038 |
|  | черный | RR 33, RAL 9017 |
|  | серый | RR 23, RAL 7015 |
|  | красный | RR 29, RAL 3009 |
|  | малярный белый | RAL 9016 |
|  | бежевый | RR 30, RAL 1001 |
|  | шоколадный | RR 887, RAL 8017* |

VILPE® наружные вентиляционные решетки

| | | |
|---|----------------|---------------------------|
|  | светло-серый | аналог RR 21, RAL 7038 |
|  | серый | RR 23, RAL 7015 |
|  | красный | RR 29, RAL 3009 |
|  | малярный белый | RAL 9016 |
|  | бежевый | RR 30, RAL 1001 |
|  | шоколадный | RR 887, RAL 8017* |
|  | черный | RR 33, RAL 9017 |



VILPE® - дыхание вашего дома



- Вентиляторы
- Вентиляционные выходы
- Выходы стояков канализации
- Элементы вентиляции кровли
- Выходы антенн и кабелей
- Выходы дымовых труб
- Кровельные люки
- Цокольные дефлекторы
- Приточные элементы
- Вентиляционные решетки

Чтобы дом оставался здоровым, он должен “дышать”, создавая благоприятные условия для людей, живущих в нём. Правильно вентилируемый дом не потеряет с годами своей стоимости. VILPE® решает вопросы вентиляции жилых и подсобных помещений, подкровельного пространства, стояков, подвалов и цоколя здания.

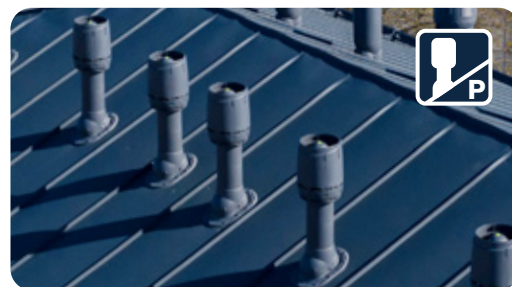
Продукция VILPE®, монтируемая по принципу “сделай сам”, является мечтой строителя. Монтаж кровельных аксессуаров не требует специальных инструментов и навыков. Комплект поставки изделий содержит все необходимое для установки.

Герметичное примыкание на любом типе кровли достигается при помощи проходных элементов, подбираемых по типу кровельного материала. Широкий ассортимент, единый дизайн и цветовая гамма изделий придадут кровле законченный вид. В инструкции по монтажу и уходу содержится подробное описание особенностей монтажа на различных кровельных покрытиях.

Вентиляторы и вент. выходы P-серии

Вентиляторы и вентиляционные выходы P-серии герметично монтируются на крыше с помощью проходного элемента, который подбирается по типу кровельного материала и диаметру внутренней трубы монтируемого изделия.

Максимальный угол уклона кровли зависит от кровельного материала и диаметра выводимой трубы (см. таблицу допустимых уклонов, стр. 28).



Вентиляторы и вент. выходы S-серии

Вентиляторы и вентиляционные выходы модели S представляют собой колпак-дефлектор. Двигатель вентилятора расположен в колпаке. Модель S устанавливается на готовую трубу, вентиляционную шахту или шумопоглотитель. Модель S применяется в частных, а также в многоквартирных домах для обеспечения поквартирной или поэтажной вентиляции. С помощью вентилятора модели S можно изменить имеющуюся систему естественной вентиляции на принудительную.



Вентиляторы и вент. выходы C-серии

Вентиляционные выходы и вентиляторы VILPE C-серии предназначены для установки на фальцевые кровли поверх конуса, изготовленного кровельщиком-жестянщиком (посадочный диаметр конуса должен быть 170 мм, 230 мм или 315 мм).

C-серия включает в себя вентиляторы с двигателем постоянного тока, а также вентиляционные выходы как стандартных, так и XL-размеров.



VILPE® для пологих кровель

Все вентиляторы и вентиляционные выходы VILPE® монтируются на:

- плоскую и пологую битумную кровлю с помощью HUOPA или XL-HUOPA проходного элемента высокого;
- на кровлю из ЭПДМ-материалов с помощью HUOPA проходного элемента высокого и EPDM-ВОРОТА;
- на кровлю из ПВХ-материалов с помощью HUOPA проходного элемента высокого и ПВХ-ВОРОТА.

Ассортимент VILPE® включает широкий выбор водосточных воронок, дефлекторов, уплотнителей, кровельных креплений для пологих кровель и инструмент для монтажа.



Вентиляционные решения VILPE®

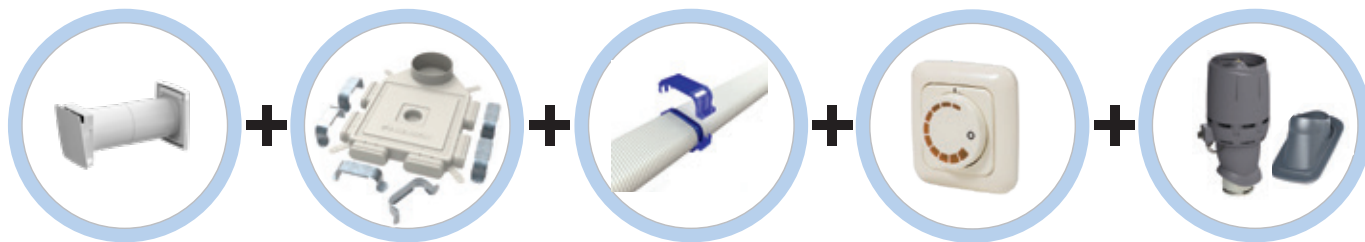
VILPE® предлагает правильно организовать вентиляцию дома с помощью решений: Стандарт, Адаптивная вентиляция или вентиляция на базе ПВУ с рекуперацией.

ТИПЫ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ. ТИП СТАНДАРТ.

Принудительная вытяжная система вентиляции с механическим управлением - оптимальное и экономичное решение для частных домов и других отдельных помещений (гаражей, бань и т.п.).

Более подробно на странице: www.vilperus.com/standardventilation

Комплект системы вентиляции (тип Стандарт) состоит из следующих элементов:



ОКОННЫЙ ИЛИ СТЕНОВОЙ ПРИТОЧНЫЙ КЛАПАН

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ КОРОБКА НА 6 КАНАЛОВ

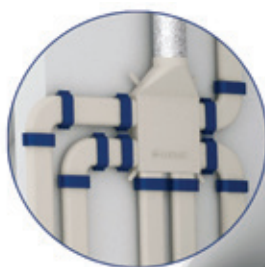
ВОЗДУХОВОДЫ

РЕГУЛЯТОР СКОРОСТИ

ВЕНТИЛЯТОР VILPE + ПРОХОДНОЙ ЭЛЕМЕНТ

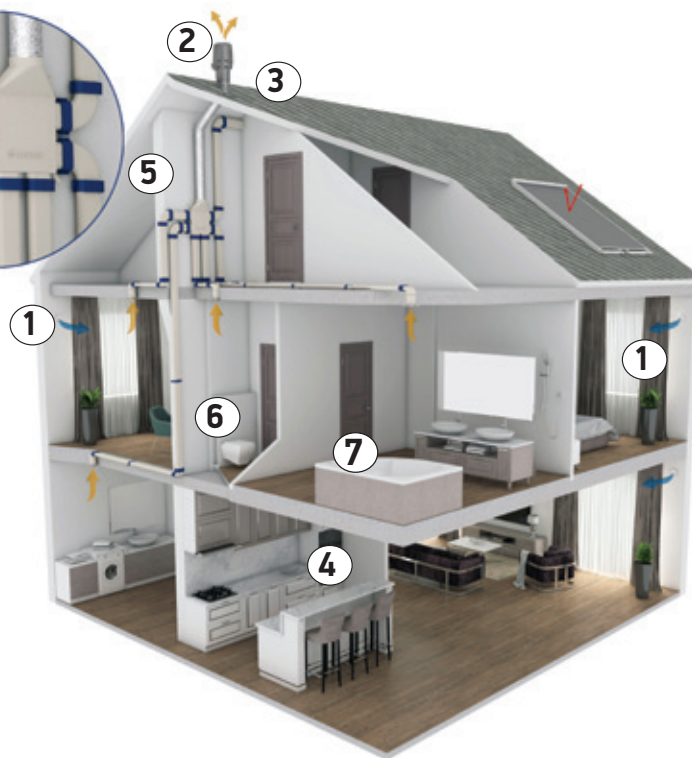
1 Стеновые приточные клапаны

Приток свежего воздуха обеспечивается с помощью стеновых клапанов WIVE или VELCO с фильтром и термостатом (см. стр. 35-37). Также для притока воздуха можно использовать приточные оконные клапаны. (см. стр. 35).



2, 3 Вентилятор VILPE® + проходной элемент VILPE® по типу кровли

Загрязненный, "отработанный" воздух выводится наружу через установленный на кровле вентилятор VILPE (см. стр. 10-14). Вентилятор VILPE монтируется на кровле с помощью проходного элемента VILPE, который подбирается по типу кровельного материала и обеспечивает герметичность соединения (см. стр. 24-28).



4 Регулятор скорости

Регулятор скорости предназначен для плавной регулировки скорости вращения вентилятора (см. стр. 15).

5,6 Воздуховоды Easyflex + распределительная коробка Easyflex

С помощью герметичных воздуховодов Easyflex (высший класс герметичности D) эффективно удаляется "отработанный", загрязненный воздух. Гибкие плоские воздуховоды Easyflex овального сечения специально спроектированы для достижения высокой производительности и максимального уровня комфорта (см. стр. 47-48). Воздуховоды легко монтировать.

7 Межкомнатный переток воздуха (рекомендовано)

Переток воздуха через двери может быть реализован с помощью установки акустической дверной решетки Silendo или Invisido клапана жалюзийного типа, устанавливаемого в верхней части дверного проема, между дверью и дверной коробкой (см. стр. 46).

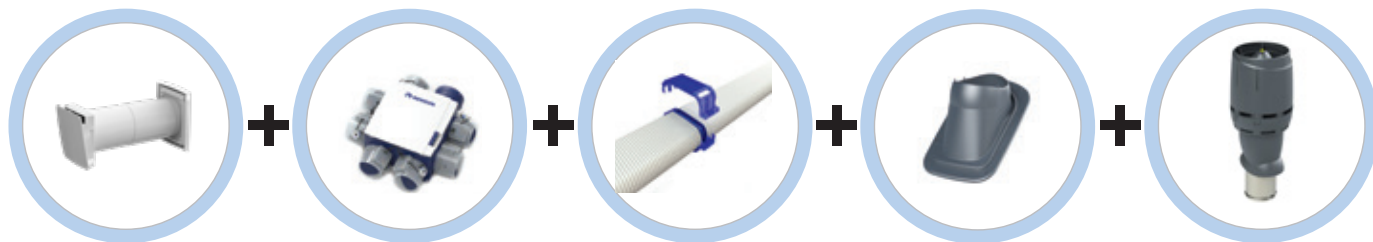
ТИПЫ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ. АДАПТИВНАЯ СИСТЕМА ВЕНТИЛЯЦИИ.

Адаптивная система вентиляции - максимально комфортное решение для частных домов и квартир. Компактная вентиляционная установка Healthbox 3.0 с помощью датчиков CO₂, влажности и летучих органических соединений (запахи) круглосуточно анализирует качество воздуха в каждом из помещений.

На основании этих измерений устройство автоматически открывает/закрывает клапаны, тем самым увеличивая или уменьшая воздушный поток. Управление устройством осуществляется с помощью смартфона или планшета через мобильное приложение, которое предоставляет пользователю круглосуточный обзор качества воздуха в доме.

Более подробно на странице: www.vilperus.com/healthbox3

Комплект системы вентиляции (**Адаптивная вентиляция**) состоит из следующих элементов:



ОКОННЫЙ ИЛИ СТЕНОВОЙ ПРИТОЧНЫЙ КЛАПАН

HEALTHBOX

ВОЗДУХОВОДЫ

ПРОХОДНОЙ ЭЛЕМЕНТ

ВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ ВЫХОД

1 Стеновые приточные клапаны

Приток свежего воздуха обеспечивается с помощью стеновых клапанов WIVE или VELCO с фильтром и термостатом (см. стр. 35-37). Также для притока воздуха можно использовать приточные оконные клапаны (см. стр. 35).

2 Автоматически регулируемая система вентиляции

С помощью Healthbox 3.0 удаление "отработанного" воздуха регулируется индивидуально для каждого помещения, на основании результатов измерений качества воздуха (влажность, запахи, CO₂). Если результаты замеров хорошие, то отвод воздуха автоматически уменьшается, тем самым позволяя потребителю избежать ненужных энергозатрат и одновременно с этим сохранить в доме комфортный для здоровья и жизни микроклимат (см. стр. 45-46).

3 Воздуховоды Easyflex

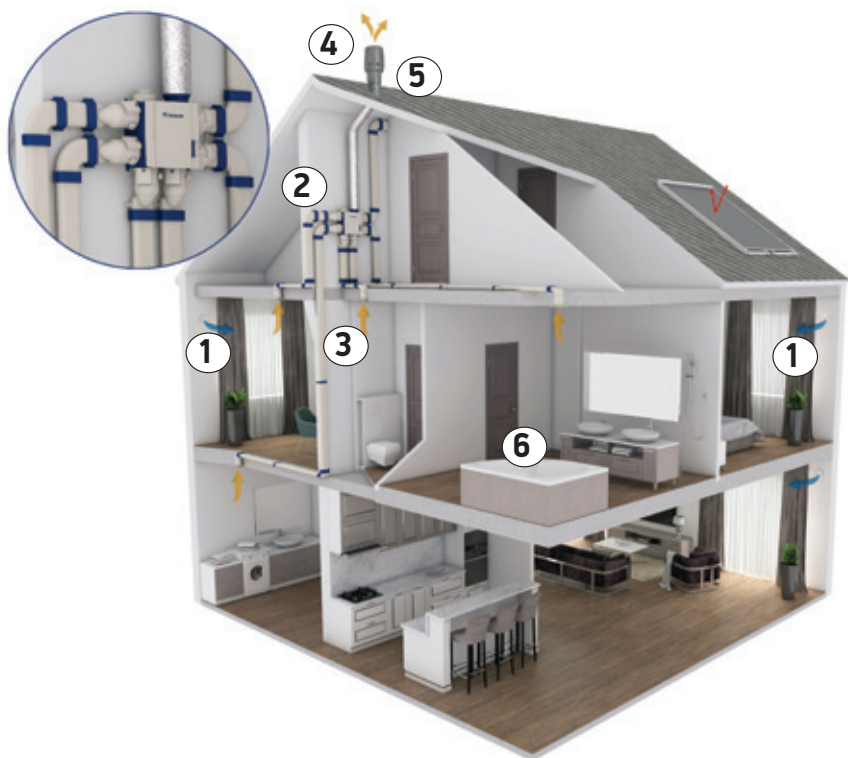
С помощью герметичных воздуховодов Easyflex (высший класс герметичности D) эффективно удаляется "отработанный", загрязненный воздух. Гибкие плоские воздуховоды Easyflex овального сечения специально спроектированы для достижения высокой производительности и максимального уровня комфорта (см. стр. 47-48). Воздуховоды легко монтировать.

4,5 Вентиляционный выход VILPE® + проходной элемент VILPE® по типу кровли

Загрязненный, "отработанный" воздух выводится наружу через установленный на кровле вентиляционный выход VILPE (см. стр. 18-22). Вентиляционный выход VILPE монтируется на кровле с помощью проходного элемента VILPE, который подбирается по типу кровельного материала и обеспечивает герметичность соединения (см. стр. 24-28). В многоэтажных домах удаление загрязненного воздуха необходимо организовать через вентиляцию или стену.

6 Межкомнатный переток воздуха (рекомендовано)

Переток воздуха через двери может быть реализован с помощью установки акустической дверной решетки Silendo или Invisido клапана жалюзийного типа, устанавливаемого в верхней части дверного проема, между дверью и дверной коробкой (см. стр. 46).



ТИПЫ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ. ПВУ С РЕКУПЕРАЦИЕЙ ТЕПЛА.

Система вентиляции на базе ПВУ с рекуперацией - энергоэффективное решение для частных домов.

Более подробно на страницах: www.vilperus.com/enduradelta и www.vilperus.com/enervent

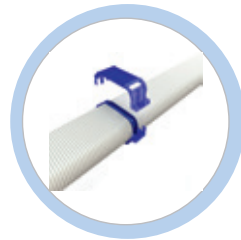
Комплект системы вентиляции (тип ПВУ с рекуперацией) состоит из следующих элементов:



ПРИТОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ INTAKE + ПРОХОДНОЙ ЭЛЕМЕНТ*



ПВУ С РЕКУПЕРАЦИЕЙ ТЕПЛА



ВОЗДУХОВОДЫ



ВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ ВЫХОД + ПРОХОДНОЙ ЭЛЕМЕНТ*

1,2 Приточный вентиляционный элемент INTAKE + проходной элемент VILPE® по типу кровли

Устанавливается на кровле для обеспечения притока свежего воздуха в вентиляционную систему (см. стр. 40). Монтируется на кровле с помощью проходного элемента VILPE, который подбирается по типу кровельного материала и обеспечивает герметичность соединения (см. стр. 24-28).

3 Приточно-вытяжная вентиляционная установка с рекуперацией тепла

Автоматически регулируемая система вентиляции с рекуперацией тепла (см. стр. 46). Приток свежего воздуха и удаление "загрязненного" производится с помощью двух встроенных вентиляторов, тепло от вытяжного воздуха передается к приточному через встроенный теплообменник. Система легко настраивается и управляется с помощью дисплея на передней панели или смартфона/планшета. В приложении отображаются данные о работе системы и качестве воздуха в Вашем доме.

4 Воздуховоды Easyflex

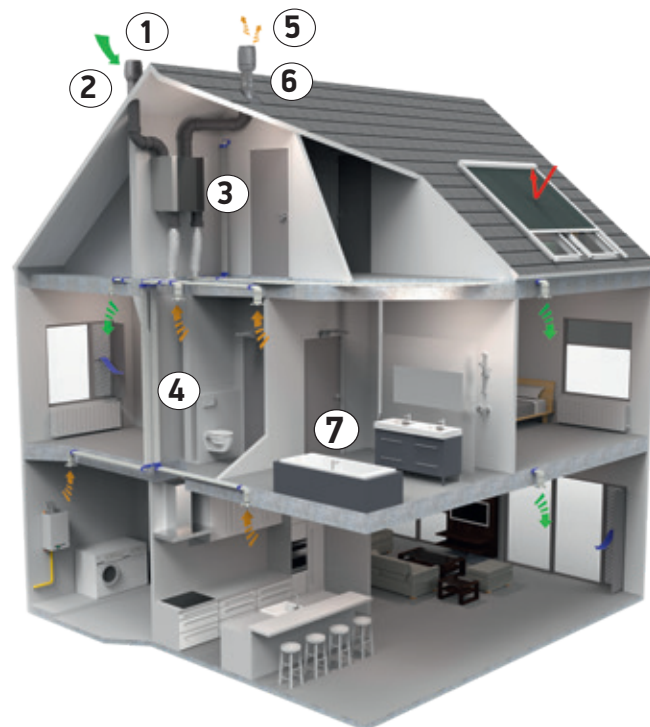
С помощью герметичных воздуховодов Easyflex (высший класс герметичности D) эффективно удаляется "отработанный", загрязненный воздух. Гибкие плоские воздуховоды Easyflex овального сечения специально спроектированы для достижения высокой производительности и максимального уровня комфорта (см. стр. 47-48). Воздуховоды легко монтировать.

5,6 Вентиляционный выход VILPE® + проходной элемент VILPE® по типу кровли

Загрязненный, "отработанный" воздух выводится наружу через установленный на кровле вентиляционный выход VILPE (см. стр. 18-22). Вентиляционный выход VILPE монтируется на кровле с помощью проходного элемента VILPE, который подбирается по типу кровельного материала и обеспечивает герметичность соединения (см. стр. 24-28). Для квартир удаление загрязненного воздуха необходимо организовать через вентиляционную шахту или стену.

7 Межкомнатный переток воздуха (рекомендовано)

Переток воздуха через двери может быть реализован с помощью установки акустической дверной решетки Silendo или Invisido клапана жалюзийного типа, устанавливаемого в верхней части дверного проема, между дверью и дверной коробкой (см. стр. 46).



* - Для квартир можно обеспечить приток и удаление отработанного воздуха через настенный приточно-вытяжной элемент IO.

VILPE® предлагает современное решение для организации кухонной вытяжки - подключение кухонной вытяжки к кровельному вентилятору VILPE. Такая система практически бесшумна. Но тихая работа - не единственное преимущество данного решения. Не менее важной характеристикой является его эффективность. Благодаря понижению давления в вентиляционном канале, выводимый поток отработанного воздуха через VILPE® Тихая кухня гораздо больше по сравнению с обычными вытяжками. Более подробно на странице: www.vilperus.com/tihaya-kuhnya.

Комплект системы Тихая кухня состоит из следующих элементов:



КУХОННАЯ ВЫТЯЖКА

ВЕНТИЛЯТОР VILPE

ПРОХОДНОЙ ЭЛЕМЕНТ

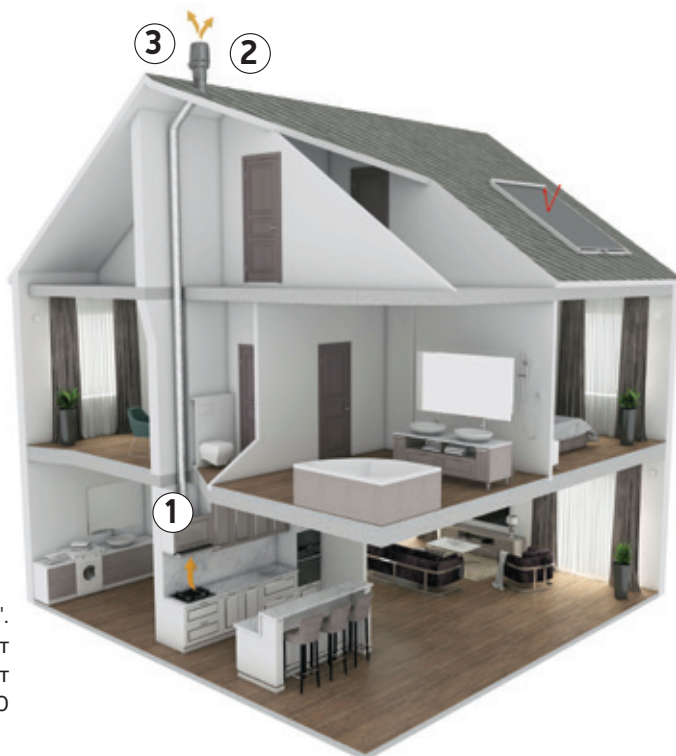
1 Кухонная вытяжка без двигателя

Предлагается широкий ассортимент моделей кухонных вытяжек для системы VILPE® Тихая кухня: встраиваемые, настенные, островные и потолочные в современном или классическом стиле. Вытяжки полностью совместимы с вентиляторами VILPE.

2, 3 Вентилятор VILPE® + проходной элемент VILPE® по типу кровли

Загрязненный, "отработанный" воздух выводится наружу через установленный на кровле вентилятор VILPE постоянного или переменного тока (см. стр. 10-14).

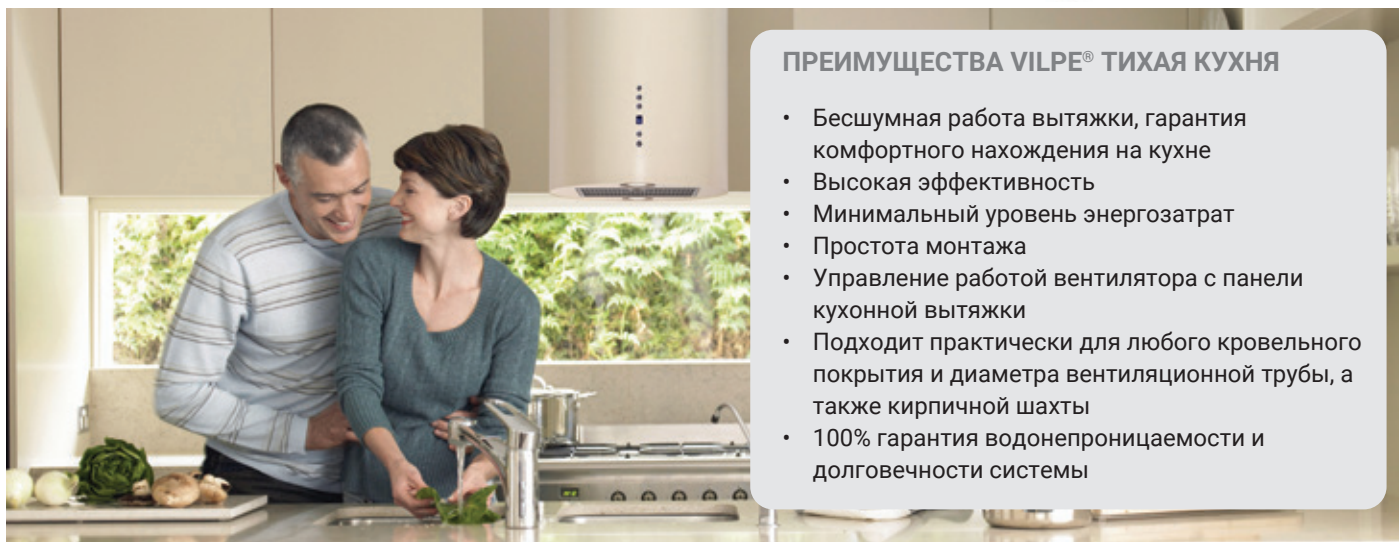
Вентилятор VILPE монтируется на кровле с помощью проходного элемента VILPE, который подбирается по типу кровельного материала и обеспечивает герметичность соединения (см. стр. 24-28).



Дополнительно можно приобрести систему "SAVO-кухонный сторож". Система заранее определяет опасность возгорания на плите, подает световые и звуковые сигналы и, при необходимости, выключает плиту до того, как может начаться пожар. Подробнее в каталоге "SAVO кухонные вытяжки" на сайте www.vilpe.com.

ПРЕИМУЩЕСТВА VILPE® ТИХАЯ КУХНЯ

- Бесшумная работа вытяжки, гарантия комфортного нахождения на кухне
- Высокая эффективность
- Минимальный уровень энергозатрат
- Простота монтажа
- Управление работой вентилятора с панели кухонной вытяжки
- Подходит практически для любого кровельного покрытия и диаметра вентиляционной трубы, а также кирпичной шахты
- 100% гарантия водонепроницаемости и долговечности системы




VILPE® ВЕНТИЛЯТОРЫ И ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ВЫХОДЫ

В зависимости от требований объекта VILPE® предлагает три серии вентиляторов и вентиляционных выходов: серии P, S и C.

- Вентиляторы и вентиляционные выходы серии P представляют собой изолированную трубу с колпаком-дефлектором и герметично монтируются на кровле с помощью проходного элемента, который подбирается по типу кровельного материала и внутреннему диаметру монтируемого изделия.
- Вентиляторы и вентиляционные выходы серии S представляют собой колпак-дефлектор и устанавливаются на готовую трубу, вентиляционную шахту или шумопоглотитель. Монтажное основание входит в комплект.
- Вентиляционные выходы и вентиляторы VILPE C-серии предназначены для установки на фальцевые кровли поверх конуса, изготовленного кровельщиком-жестянщиком.

С помощью VILPE вентиляторов (как E-, так и ECo-типов) легко организовать вентиляцию частных домов, отдельных строений (гаражей, бань и тп.), общественных и производственных помещений или вентиляцию шахты лифта в многоэтажных домах. Кроме того, вентиляторы используются для вентиляции подвальных помещений, биотуалетов и для удаления почвенного газа радона из цоколя зданий.

P-серия, ECo вентиляторы (ECo = постоянный ток) FLOW

| | Цвет | Код изд. | Код изд. | |
|---|--|--|--|---|
| VILPE® ECo110P/700 FLOW вентилятор VILPE® ECo110P/500 FLOW вентилятор | | 700 мм | 500 мм |  |
| Энергоэффективный вентилятор постоянного тока с колпаком Flow. Применяется для помещений с потребностью в постоянном уровне вентиляции (подвальные помещения, шахты лифтов, удаление радона и тп). 0-600 м³/ч (при напряжении 10V). Тип двигателя DC. Скорость вращения регулируется внешним регулятором 0-10 V (приобретается отдельно, стр. 15) или через систему автоматизации здания. Сервисный выключатель для проведения тех. обслуживания на колпаке вентилятора. Размеры: Ø воздуховода 110 мм, внешний Ø 225 мм, высота от кровли прибл. 700 и 500 мм. Комплект: вентилятор, монтажная инструкция и набор крепежа. | черный коричневый зеленый серый красный кирпичный светло-серый | 350262 350264 350266 350267 350268 350269 350261 | 350272 350274 350276 350277 350278 350279 350271 |  |
| VILPE® ECo125P/700 FLOW вентилятор (=ECo190P) VILPE® ECo125P/500 FLOW вентилятор (=ECo190P) | | 700 мм | 500 мм |  |
| Энергоэффективный вентилятор постоянного тока с колпаком Flow. 0-700 м³/ч. С шумопоглотителем. Тип двигателя DC. Сервисный выключатель для проведения тех. обслуживания на колпаке вентилятора. Регулятор скорости вращения 0-10 V приобретается отдельно (стр. 15). Размеры: Ø воздуховода 125 мм, внешний Ø 225 мм, высота от кровли прибл. 700 и 500 мм. Комплект: вентилятор, монтажная инструкция и набор крепежа. | черный коричневый зеленый серый красный кирпичный светло-серый | 350182 350184 350186 350187 350188 350189 350181 | 350242 350244 350246 350247 350248 350249 350241 |  |
| VILPE® ECo160P/700 FLOW вентилятор (=ECo220P) VILPE® ECo160P/500 FLOW вентилятор (=ECo220P) | | 700 мм | 500 мм |  |
| Энергоэффективный вентилятор постоянного тока с колпаком Flow. 0-1000 м³/ч. Тип двигателя DC. Сервисный выключатель для проведения тех. обслуживания на колпаке вентилятора. Регулятор скорости вращения 0-10 V приобретается отдельно (стр. 15). Размеры: Ø воздуховода 160 мм, внешний Ø 225 мм, высота от кровли прибл. 700 и 500 мм. Комплект: вентилятор, монтажная инструкция и набор крепежа. | черный коричневый зеленый серый красный кирпичный светло-серый антрацит | 350192 350194 350196 350197 350198 350199 350191 | 350252 350254 350256 350257 350258 350259 350251 35025G | |
| VILPE® XL-ECo200P/700 FLOW вентилятор (=XL-ECo250P) VILPE® XL-ECo200P/500 FLOW вентилятор (=XL-ECo250P) | | 700 мм | 500 мм | |
| Энергоэффективный вентилятор постоянного тока с колпаком Flow. 0-1250 м³/ч. Тип двигателя DC. Сервисный выключатель для проведения тех. обслуживания на колпаке вентилятора. Регулятор скорости вращения 0-10 V приобретается отдельно (стр. 15). Размеры: Ø воздуховода 200 мм, внешний Ø 300 мм, высота от кровли прибл. 700 и 500 мм. Комплект: вентилятор, монтажная инструкция и набор крепежа. | черный коричневый серый красный кирпичный | 350322 350324 350327 350328 350329 | 350302 350304 350307 350308 350309 | |



Р-серия, ЕСо вентиляторы (ЕС = постоянный ток) Классический дизайн



VILPE® ЕСо110P/110/500 вентилятор постоянного тока

0-600 м³/ч (при напряжении 10 В). Тип двигателя DC. Применяется для помещений с потребностью в постоянном уровне вентиляции (подвальные помещения, шахты лифтов, удаление радона и тп). Не требуется дополнительный регулятор, встроенный потенциометр под крышкой вентилятора. Заводская настройка на 3 В.

Размеры: Ø воздуховода 110 мм, внешний Ø 160 мм, высота* прикл. 500 мм.

Комплект: вентилятор, монтажная инструкция и набор крепежа.

Цвет

Код изд.

500 мм

черный
серый
красный
кирпичный

737352
737357
737358
737359



Р-серия, Е вентиляторы (АС = переменный ток) Классический дизайн



VILPE® E120P/125/700 вентилятор

VILPE® E120P/125/500 вентилятор

0-400 м³/ч. Тип двигателя АС. Регулятор скорости вращения приобретается отдельно (стр. 15).

Размеры: Ø воздуховода 125 мм, внешний Ø 160 мм, высота* прикл. 700 и 500 мм.

Комплект: вентилятор, монтажная инструкция и набор крепежа.

Цвет

Код изд.

Код изд.

700 мм

500 мм

черный
коричневый
зеленый
серый
красный
кирпичный
светло-серый

73482
73484
73486
73487
73488
73489

73492
73494
73496
73497
73498
73499
73491



VILPE® E190P/125/700 вентилятор

VILPE® E190P/125/500 вентилятор

0-500 м³/ч. Тип двигателя АС. С шумопоглотителем.

Регулятор скорости вращения приобретается отдельно (стр. 15).

Размеры: Ø воздуховода 125 мм, внешний Ø 225 мм, высота* прикл. 700 и 500 мм.

Комплект: вентилятор, монтажная инструкция и набор крепежа.

700 мм

500 мм

черный
коричневый
зеленый
серый
красный
кирпичный
светло-серый

73532
73534
73536
73537
73538
73539
73531

73592
73594
73596
73597
73598
73599



VILPE® E220P/160/700 вентилятор

VILPE® E220P/160/500 вентилятор

0-800 м³/ч. Тип двигателя АС.

Регулятор скорости вращения приобретается отдельно (стр. 15).

Размеры: Ø воздуховода 160 мм, внешний Ø 225 мм, высота* прикл. 700 и 500 мм.

Комплект: вентилятор, монтажная инструкция и набор крепежа.

700 мм

500 мм

черный
коричневый
зеленый
серый
красный
кирпичный
светло-серый

73462
73464
73466
73467
73468
73469

73472
73474
73476
73477
73478
73479
73471



VILPE® XL-E220P/160/700 вентилятор

VILPE® XL-E220P/160/500 вентилятор

0-800 м³/ч. Тип двигателя АС.

Регулятор скорости вращения приобретается отдельно (стр. 15).

Размеры: Ø воздуховода 160 мм, внешний Ø 300 мм, высота* прикл. 700 и 500 мм.

Комплект: вентилятор, монтажная инструкция и набор крепежа.

700 мм

черный
коричневый
серый
красный
кирпичный

734512
734514
734517
734518
734519



* - высота вентиляторов и вент. выходов может варьироваться

В линейке продуктов FLOW изменился традиционный подход к обозначению типоразмеров вентиляторов, вентиляционных выходов и колпаков. В настоящее время первые цифры в наименовании продуктов серии FLOW указывают на диаметр воздуховода. Для удобства пользователей в скобках приведены соответствующие аналоги традиционной маркировки вентиляторов.

ВНИМАНИЕ! Гарантия на вентиляторы VILPE® предоставляется только в случае, если все комплектующие части монтируемого изделия и подключаемое к изделию оборудование одобрены или входят в ассортимент поставок VILPE Oy.



S-серия, ECo вентиляторы (EC = постоянный ток) FLOW

Цвет

Код изд.

Вентиляторы серии S монтируются на вентиляционную шахту или на выведенный на кровлю и закрытый кожухом шумопоглотитель. Основание для монтажа на плоскую поверхность входит в комплект, при установке на вентиляционную шахту периметр шахты должен быть не меньше размера основания.

VILPE® ECo110S 300x300 FLOW вентилятор

0-600 м³/ч (при напряжении 10V). Тип двигателя DC.
Энергоэффективный вентилятор постоянного тока с колпаком Flow.
Применяется для помещений с потребностью в постоянном уровне вентиляции (подвальные помещения, шахты лифтов, удаление радона и тп). Скорость вращения регулируется внешним регулятором 0-10 V (приобретается отдельно, стр.15) или через систему автоматизации здания. Сервисный выключатель для проведения тех. обслуживания на колпаке вентилятора.
Размеры: Ø воздуховода 110 мм, основание 300 x 300 мм.
Комплект: вентилятор, основание, монтажная инструкция и набор крепежа.

| | |
|--------------|--------|
| черный | 350282 |
| коричневый | 350284 |
| зеленый | 350286 |
| серый | 350287 |
| красный | 350288 |
| кирпичный | 350289 |
| светло-серый | 350281 |



VILPE® ECo125S 300x300 FLOW вентилятор (=ECo190S)

0-700 м³/ч. Тип двигателя DC.
Энергоэффективный вентилятор постоянного тока с колпаком Flow. Сервисный выключатель для проведения тех. обслуживания на колпаке вентилятора.
Регулятор скорости вращения 0-10 V приобретается отдельно (стр. 15).
Размеры: Ø воздуховода 125 мм, основание 300 x 300 мм, Ø патрубка 125мм, длина патрубка 268 мм.
Комплект: вентилятор, основание с соединительным патрубком, монтажная инструкция и набор крепежа.

| | |
|--------------|--------|
| черный | 350202 |
| коричневый | 350204 |
| зеленый | 350206 |
| серый | 350207 |
| красный | 350208 |
| кирпичный | 350209 |
| светло-серый | 350201 |



VILPE® ECo160S 300x300 FLOW вентилятор (=ECo220S)

0-1000 м³/ч. Тип двигателя DC.
Энергоэффективный вентилятор постоянного тока с колпаком Flow. Сервисный выключатель для проведения тех. обслуживания на колпаке вентилятора.
Регулятор скорости вращения 0-10 V приобретается отдельно (стр. 15).
Размеры: Ø воздуховода 160 мм, основание 300 x 300 мм, Ø патрубка 160 мм, длина 257 мм.
Комплект: вентилятор, основание с соединительным патрубком, монтажная инструкция и набор крепежа.

| | |
|--------------|--------|
| черный | 350212 |
| коричневый | 350214 |
| зеленый | 350216 |
| серый | 350217 |
| красный | 350218 |
| кирпичный | 350219 |
| светло-серый | 350211 |



VILPE® ECo200S 400x400 FLOW вентилятор (=XL-ECo250S)

0-1250 м³/ч. Тип двигателя DC.
Энергоэффективный вентилятор постоянного тока с колпаком Flow. Сервисный выключатель для проведения тех. обслуживания на колпаке вентилятора.
Регулятор скорости вращения 0-10 V приобретается отдельно (стр. 15).
Размеры: Ø воздуховода 200 мм, основание 400 x 400 мм, Ø патрубка 200 мм.
Комплект: вентилятор, основание с соединительным патрубком, монтажная инструкция и набор крепежа.

| | |
|------------|--------|
| черный | 350312 |
| коричневый | 350314 |
| серый | 350317 |
| красный | 350318 |
| кирпичный | 350319 |



S-серия, ECo вентиляторы (EC = постоянный ток) Классический дизайн

Цвет

Код изд.

VILPE® ECo110S вентилятор постоянного тока

0-600 м³/ч (при напряжении 10 V). Тип двигателя DC.
Применяется для помещений с потребностью в постоянном уровне вентиляции (подвальные помещения, шахты лифтов, удаление радона и тп). Не требуется дополнительный регулятор, встроенный потенциометр под крышкой вентилятора. Заводская настройка на 3 В.
Размеры: Ø воздуховода 125 мм, основание 250 x 250 мм.
Комплект: вентилятор, основание с соединительным патрубком, 2 монтажных инструкции и набор крепежа.

| | |
|--------------|--------|
| черный | 737532 |
| коричневый | 737534 |
| серый | 737537 |
| красный | 737538 |
| кирпичный | 737539 |
| светло-серый | 737531 |



S-серия, E вентиляторы (АС = переменный ток) Классический дизайн



VILPE® E120S вентилятор

0-400 м³/ч. Тип двигателя АС. Регулятор скорости вращения приобретается отдельно (стр. 15).

Размеры: Ø воздуховода 125 мм, основание 250 x 250 мм, Ø патрубка 125/135 мм.

Комплект: вентилятор, основание с соединительным патрубком, 2 монтажные инструкции и набор крепежа.

Цвет

Код изд.

черный
коричневый
зеленый
серый
красный
кирпичный
светло-серый

737202
737204
737206
737207
737208
737209
737201



VILPE® E190S вентилятор

0-500 м³/ч. Тип двигателя АС.

Регулятор скорости вращения приобретается отдельно (стр. 15).

Размеры: Ø воздуховода 125 мм, основание 300 x 300 мм, Ø патрубка 125/135 мм.

Комплект: вентилятор, основание с соединительным патрубком, 2 монтажные инструкции и 2 набора крепежа.

черный
коричневый
зеленый
серый
красный
кирпичный
светло-серый

737522
737524
737526
737527
737528
737529
737521



VILPE® E220S вентилятор

0-800 м³/ч. Тип двигателя АС.

Регулятор скорости вращения приобретается отдельно (стр. 15).

Размеры: Ø воздуховода 160 мм, основание 300 x 300 мм, Ø патрубка 160/165 мм.

Комплект: вентилятор, основание с соединительным патрубком, 2 монтажных инструкции и 2 набора крепежа.

черный
коричневый
серый
красный
кирпичный
светло-серый

737502
737504
737507
737508
737509
737501



S-серия, ECo вентиляторы (ЕС = постоянный ток) FLOW



VILPE® ECo110C/400 FLOW вентилятор постоянного тока **НОВИНКА**

Тип двигателя ЕС. Энергоэффективный вентилятор постоянного тока с колпаком Flow. Применяется для помещений с потребностью в постоянном уровне вентиляции (подвальные помещения, шахты лифтов, удаление радона и тп). Регулятор скорости вращения 0-10 V приобретается отдельно или вентилятор управляется через систему автоматизации здания (стр. 15).

Сервисный выключатель для проведения тех. обслуживания на колпаке вентилятора. Устанавливается на изготовленный жестящиком конус с посадочным диаметром Ø 230 мм.

Размеры: Ø воздуховода 110 мм, внешний Ø 225 мм, высота от конуса 478 мм.

Комплект: вентилятор, монтажная инструкция и набор крепежа.

черный
коричневый
зеленый
серый
красный
кирпичный
светло-серый

350562
350564
350566
350567
350568
350569
350561



VILPE® ECo125C/400 FLOW вентилятор постоянного тока **НОВИНКА**

Тип двигателя ЕС. Энергоэффективный вентилятор постоянного тока с колпаком Flow. Сервисный выключатель для проведения тех. обслуживания на колпаке вентилятора. Регулятор скорости вращения 0-10 V приобретается отдельно (стр. 15). Внутренняя труба из оцинкованной стали с манжетным уплотнением. Устанавливается на изготовленный жестящиком конус с посадочным диаметром Ø 230 мм.

Размеры: Ø воздуховода 125 мм, внешний Ø 225 мм, высота от конуса 478 мм.

Комплект: вентилятор, монтажная инструкция и набор крепежа.

черный
коричневый
зеленый
серый
красный
кирпичный
светло-серый

350572
350574
350576
350577
350578
350579
350571





C-серия, ECo вентиляторы (EC = постоянный ток) FLOW

Цвет

Код изд.

VILPE® ECo160C/400 FLOW вентилятор постоянного тока **НОВИНКА**

Тип двигателя EC. Энергоэффективный вентилятор постоянного тока с колпаком Flow. Сервисный выключатель для проведения тех. обслуживания на колпаке вентилятора. Регулятор скорости вращения 0-10 V приобретается отдельно (стр. 15). Внутренняя труба из оцинкованной стали с манжетным уплотнением. Устанавливается на изготовленный жестящиком конус с посадочным диаметром Ø 230 мм.
Размеры: Ø воздуховода 160 мм, внешний Ø 225 мм, высота от конуса 478 мм.
Комплект: вентилятор, монтажная инструкция и набор крепежа.

| | |
|--------------|--------|
| черный | 350582 |
| коричневый | 350584 |
| зеленый | 350586 |
| серый | 350587 |
| красный | 350588 |
| кирпичный | 350589 |
| светло-серый | 350581 |



VILPE® ECo200C/400 FLOW XL вентилятор постоянного тока **НОВИНКА**

Тип двигателя EC. Энергоэффективный вентилятор постоянного тока с колпаком Flow. Сервисный выключатель для проведения тех. обслуживания на колпаке вентилятора. Регулятор скорости вращения 0-10 V приобретается отдельно (стр. 15). Внутренняя труба из оцинкованной стали с манжетным уплотнением. Устанавливается на изготовленный жестящиком конус с посадочным диаметром Ø 315 мм.
Размеры: Ø воздуховода 200 мм, внешний Ø 300 мм, высота от конуса 532 мм.
Комплект: вентилятор, монтажная инструкция и набор крепежа.

| | |
|------------|--------|
| черный | 350592 |
| коричневый | 350594 |
| серый | 350597 |
| красный | 350598 |
| кирпичный | 350589 |



Ремонтные комплекты для вентиляторов

Код изд.

VILPE® Ремонтные комплекты для замены электродвигателя VILPE® вентиляторов. Комплект E вентиляторов содержит электродвигатель, конденсатор и монтажную инструкцию. Комплект ECo вентиляторов содержит электродвигатель и монтажную инструкцию.

| | |
|---|--------|
| VILPE® E190/E120 ремонтный комплект | 735050 |
| VILPE® E220 ремонтный комплект | 735054 |
| VILPE® ECo190/ECo110 ремонтный комплект | 735058 |
| VILPE® ECo220 ремонтный комплект | 735059 |
| VILPE® ECo250 ремонтный комплект | 735060 |
| VILPE® ECo110/125 FLOW ремонтный комплект | 735061 |
| VILPE® ECo160 FLOW ремонтный комплект | 735062 |
| VILPE® ECo200 FLOW ремонтный комплект | 735063 |



РЕГУЛЯТОРЫ

Код изд.

VILPE® ECo Ideal Wireless система управления вентиляцией*

Система автоматически регулирует необходимый воздухообмен в помещении в зависимости от показателей качества воздуха. Беспроводные датчики измеряют относительную влажность (RH) и содержание углекислого газа (CO2) и передают эту информацию по беспроводному каналу на блок управления системой.
Комплект: пульт управления (UP), блок управления (CU), датчик относительной влажности (RH) и инструкция по эксплуатации.

735030



VILPE® ECo Ideal Wireless RH, датчик относительной влажности*

Дополнительный датчик для измерения влажности в помещении. Датчик передает измерения на центральный блок управления, и на основании данной информации регулируется скорость вращения установленного на кровле ECo вентилятора.
Комплект: датчик относительной влажности (RH) и инструкция по эксплуатации.

735031



VILPE® ECo Ideal Wireless CO2, датчик углекислого газа*

Дополнительный датчик для измерения уровня углекислого газа в помещении. Датчик передает измерения на центральный блок управления, и на основании данной информации регулируется скорость вращения установленного на кровле ECo вентилятора. Напряжение 230V.
Комплект: датчик углекислого газа (CO2) и инструкция по эксплуатации.

735032



* - Не для продажи на территории Российской Федерации.



РЕГУЛЯТОРЫ

Код изд.

VILPE® ECo Потенциометр

Для регулировки скорости вращения ECo вентиляторов (вентиляторов постоянного тока). Потенциометр позволяет управлять работой вентилятора в зданиях без систем автоматизации. Сигнал напряжения 0–10 V. Класс защиты: IP65. Поверхностный монтаж. Размеры: 86 x 86 x 39 мм.

735038



VILPE® ECo Регулятор 0-10 В

Для плавной регулировки скорости вращения ECo вентиляторов (вентиляторов постоянного тока). Сигнал на выходе в диапазоне 0-10 В. Класс защиты: IP40/54. Размеры: 85 x 85 мм.

735028



VILPE® ECo MONITOR

Для управления VILPE® ECo крышными вентиляторами. Может контролировать сигналы скорости вращения 1-5 вентиляторов. Отдельный выход сигнала неисправности и светодиодная индикация неисправного вентилятора. Дополнительный внешний вход 0–10 В для задания скорости вентилятора, регулируемый внутренним потенциометром в диапазоне 0–100 %. Питание: 10 В, 1 мА, возможно питание от вентилятора ЕС. Размеры: 120 x 80 x 40 мм.

735029



VILPE® Регулятор давления 24V

Автоматически регулирует работу вентилятора, обнаруживая изменения давления воздушного потока в вентиляционном канале и поддерживая постоянное давление в системе. Совместим с ЕС кровельными вентиляторами. Монтируется к стене. Класс защиты: IP54. Блок питания к регулятору давления (код для заказа 735037) приобретается отдельно. Размеры: 78 x 90 x 40 мм. Комплект: регулятор давления, шланг (2 м), 2 ниппеля и инструкция по эксплуатации.

735036



VILPE® Регулятор AC **НОВИНКА**

Регулятор тиристорного типа, для плавной регулировки скорости вращения вентиляторов на переменном токе. Для установки в сухих помещениях (IP 20). Скрытый и поверхностный монтаж. Размеры: 85 x 85 x 35 мм.

735023



VILPE® CO2 монитор настольный

Компактный прибор для контроля качества воздуха в помещениях и определения уровня CO₂. В дополнение к основной функции монитор также измеряет температуру окружающей среды. Комплект: CO2 монитор, кабель USB, инструкция по эксплуатации.

735035



Схемы подключения вентиляторов

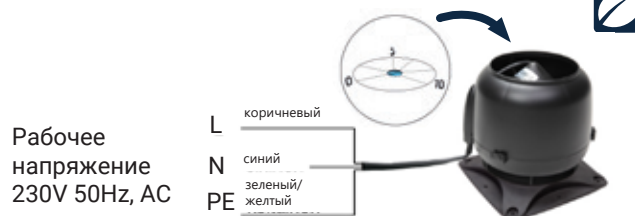
Вентиляторы E120, E190, E220

Управление: регулятор тиристорного типа, дискретный переключатель или через панель управления кухонной вытяжкой для вентилятора с двигателем переменного тока (система "Тихая Кухня").



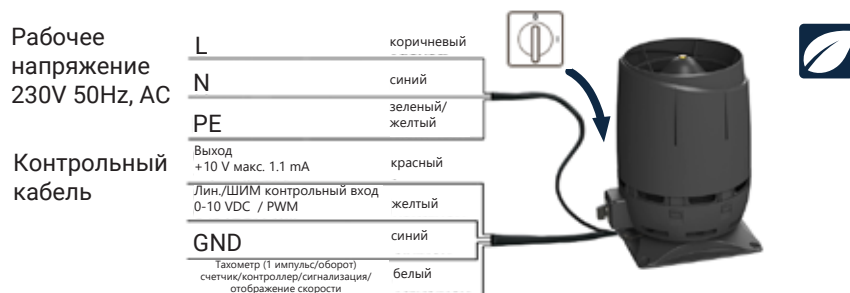
Вентилятор ECo110

Управление: встроенный потенциометр. Заводская настройка на 3В.



Вентиляторы ECo110 FLOW, ECo125 FLOW, ECo160 FLOW, ECo200 FLOW

Управление: потенциометр, ECo регулятор 0 - 10V, ECo монитор или через панель управления кухонной вытяжкой для вентилятора с двигателем постоянного тока (система "Тихая Кухня"). Сервисный выключатель для проведения тех. обслуживания на колпаке вентилятора.



Упрощенный способ выбора вентилятора

Выбор VILPE® вентилятора для воздухообмена жилых помещений

Исходные данные:

- полное замещение воздуха за 2 часа (0,5-кратный обмен), как того требуют нормы ЕС;
- вентилятор работает на 70 % от максимальной мощности;
- потери давления в системе 5 Па на метр длины вентиляционных труб (усредненно);
- м² - максимальная площадь вентилируемых помещений.

Потери давления в системе зависят от многих факторов: от длины и диаметра вентиляционных труб, от количества и типа колен и узлов системы, от скорости воздушного потока в трубах. В доме общей площадью 120 -150 м² потери давления в системе общей принудительной вентиляции дома составляют в среднем 100 Па. Данные таблицы ориентировочны.



| Вентилятор | Ø мм | 50 Па | 100 Па | 150 Па |
|----------------------|--------|--------------------|--------------------|--------------------|
| ECo190 / ECo125 FLOW | 125 мм | 360 м ² | 340 м ² | 310 м ² |
| ECo220 / ECo160 FLOW | 160 мм | 490 м ² | 440 м ² | 390 м ² |
| ECo200 FLOW | 200 мм | 660 м ² | 630 м ² | 600 м ² |

| Вентилятор | Ø мм | 50 Па | 100 Па | 150 Па |
|------------|--------|--------------------|--------------------|--------------------|
| E120 | 125 мм | 220 м ² | 180 м ² | 135 м ² |
| E190 | 125 мм | 270 м ² | 230 м ² | 180 м ² |
| E220 | 160 мм | 410 м ² | 360 м ² | 300 м ² |



Выбор VILPE® вентилятора для кухонной вытяжки

По нормам ЕС: воздушный поток кухонной вытяжки должен составлять 90 м³/час. Потери давления в системе кухонной вытяжки составляют в среднем 30 Па.

Данные таблицы ориентировочны. Учтены потери давления в системе кухонной вытяжки.

| Вентилятор | Ø мм | Свободный поток | 50 Па | 100 Па |
|----------------------|----------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| ECo190 (ECo125 FLOW) | Ø 125 мм | 185 л/с (666 м ³ /ч) | 170 л/с (612 м ³ /ч) | 155 л/с (558 м ³ /ч) |
| ECo220 (ECo160 FLOW) | Ø 160 мм | 265 л/с (954 м ³ /ч) | 245 л/с (882 м ³ /ч) | 220 л/с (792 м ³ /ч) |
| ECo200 FLOW | Ø 200 мм | 380 л/с (1368 м ³ /ч) | 365 л/с (1314 м ³ /ч) | 348 л/с (1253 м ³ /ч) |
| E120 | Ø 125 мм | 120 л/с (432 м ³ /ч) | 103 л/с (371 м ³ /ч) | 87 л/с (313 м ³ /ч) |
| E190 | Ø 125 мм | 155 л/с (558 м ³ /ч) | 138 л/с (497 м ³ /ч) | 116 л/с (418 м ³ /ч) |
| E220 | Ø 160 мм | 236 л/с (850 м ³ /ч) | 212 л/с (763 м ³ /ч) | 180 л/с (648 м ³ /ч) |

Ассортимент моделей кухонных вытяжек, совместимых с вентиляторами VILPE®, представлен в каталоге "SAVO кухонные вытяжки" и на сайте WWW.VILPERUS.COM/ТИНАЯ-КУХНЯ

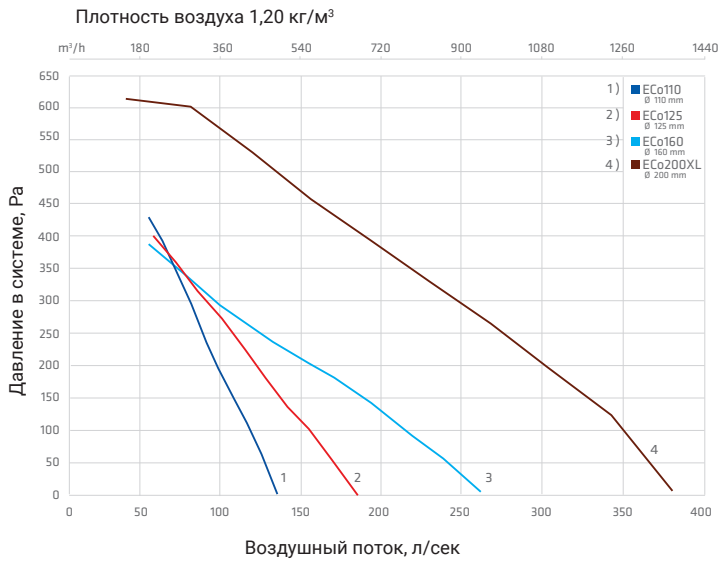


Электротехнические характеристики вентиляторов

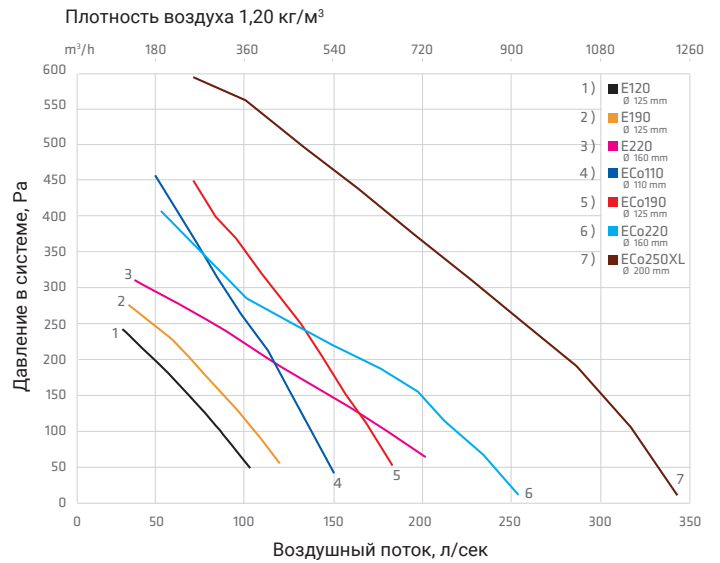
| Вентилятор VILPE® | Номинальная мощность | Номинальный ток | Рабочее напряжение | Конденсатор | Скорость вращения |
|---------------------|----------------------|-----------------|--------------------|-------------|-------------------|
| E190 | 52 W | 0,23 A | 230 V/ 50 Hz | 1.5 µF | 2350 об/мин |
| E220 | 88 W | 0,39 A | 230 V/ 50 Hz | 2 µF | 2100 об/мин |
| ECo110/ ECo110 FLOW | 83 W | 0,75 A | 230 V/ 50 Hz | - | 3200 об/мин |
| ECo190/ ECo125 FLOW | 83 W | 0,75 A | 230 V/ 50 Hz | - | 3200 об/мин |
| ECo220/ ECo160 FLOW | 85 W | 0,70 A | 230 V/ 50 Hz | - | 2580 об/мин |
| ECo250/ ECo200 FLOW | 170 W | 1,40 A | 230 V/ 50 Hz | - | 2510 об/мин |

Рабочие характеристики вентиляторов и вентиляционных выходов

VILPE® FLOW вентиляторы

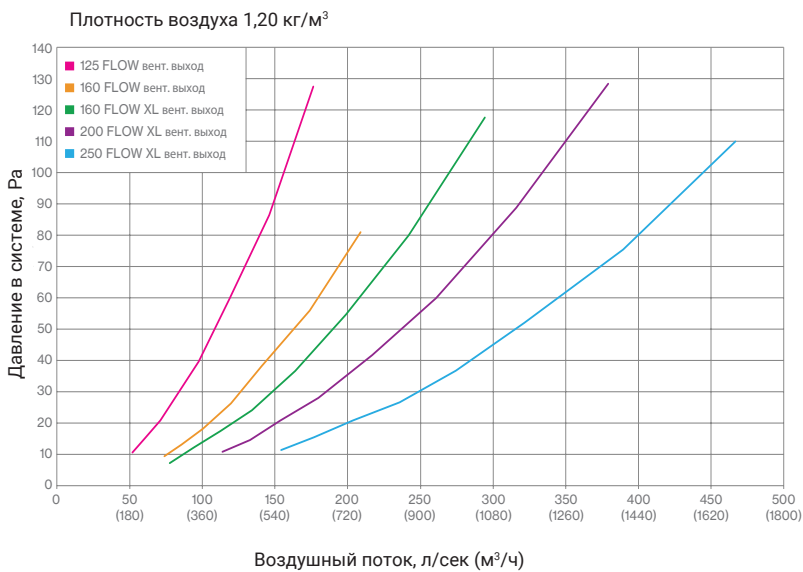


VILPE® вентиляторы

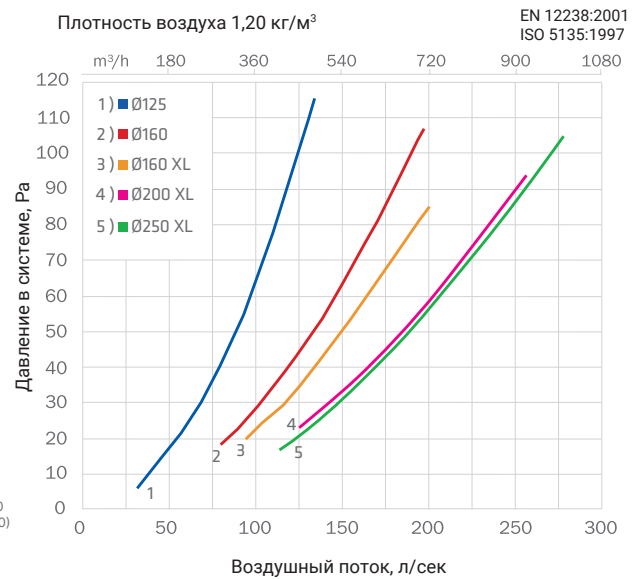


Данные графика и таблицы для вентилятора ECo110 соответствуют регулировке на 10 В.

VILPE® FLOW вентиляционные выходы



VILPE® вентиляционные выходы



Внимание! Указанные значения воздушных потоков для вентиляционных выходов достигаются только при создании принудительной тяги, например, двигателем кухонной вытяжки, вентиляционной установкой Healthbox или канальным вентилятором.





P-серия, вентиляционные выходы FLOW

VILPE® 125P/ИЗ/700 FLOW вентиляционный выход VILPE® 125P/ИЗ/500 FLOW вентиляционный выход

Вентиляционный выход изолированный с колпаком серии Flow.
Размеры: Ø воздуховода 125 мм, внешний Ø 160 мм, высота**
прибл. 700 и 500 мм.
Комплект: труба с Flow-колпаком и набор крепежа.

| Цвет | Код изд. | Код изд. |
|--------------|----------|----------|
| | 700 мм | 500 мм |
| черный | 350002 | 350042 |
| коричневый | 350004 | 350044 |
| зеленый | 350006 | 350046 |
| серый | 350007 | 350047 |
| красный | 350008 | 350048 |
| кирпичный | 350009 | 350049 |
| светло-серый | 350001 | 350041 |
| шоколадный | | 35004B |
| антрацит | | 35004G |



VILPE® 160P/ИЗ/700 FLOW вентиляционный выход VILPE® 160P/ИЗ/500 FLOW вентиляционный выход

Вентиляционный выход изолированный с колпаком серии Flow.
Размеры: Ø воздуховода 160 мм, внешний Ø 225 мм, высота**
прибл. 700 и 500 мм.
Комплект: труба с Flow-колпаком и набор крепежа.

| Цвет | Код изд. | Код изд. |
|--------------|----------|----------|
| | 700 мм | 500 мм |
| черный | 350022 | 350052 |
| коричневый | 350024 | 350054 |
| зеленый | 350026 | 350056 |
| серый | 350027 | 350057 |
| красный | 350028 | 350058 |
| кирпичный | 350029 | 350059 |
| светло-серый | 350021 | 350051 |
| шоколадный | | 35005B |
| антрацит | | 35005G |



VILPE® 160P/ИЗ/700 FLOW XL вентиляционный выход VILPE® 160P/ИЗ/500 FLOW XL вентиляционный выход

Вентиляционный выход изолированный с колпаком серии Flow.
Размеры: Ø воздуховода 160 мм, внешний Ø 300 мм, высота**
прибл. 700 и 500 мм.
Комплект: труба с Flow-колпаком и набор крепежа.

| Цвет | Код изд. | Код изд. |
|------------|----------|----------|
| | 700 мм | 500 мм |
| черный | 350112 | 350102 |
| коричневый | 350114 | 350104 |
| серый | 350117 | 350107 |
| красный | 350118 | 350108 |
| кирпичный | 350119 | 350109 |



VILPE® 200P/ИЗ/700 FLOW XL вентиляционный выход VILPE® 200P/ИЗ/500 FLOW XL вентиляционный выход

Вентиляционный выход изолированный с колпаком серии Flow.
Размеры: Ø воздуховода 200 мм, внешний Ø 300 мм, высота**
прибл. 700 и 500 мм.
Комплект: труба с Flow-колпаком и набор крепежа.

| Цвет | Код изд. | Код изд. |
|------------|----------|----------|
| | 700 мм | 500 мм |
| черный | 350122 | 350132 |
| коричневый | 350124 | 350134 |
| серый | 350127 | 350137 |
| красный | 350128 | 350138 |
| кирпичный | 350129 | 350139 |



VILPE® 250P/ИЗ/700 FLOW XL вентиляционный выход VILPE® 250P/ИЗ/500 FLOW XL вентиляционный выход

Вентиляционный выход изолированный с колпаком серии Flow.
Размеры: Ø воздуховода 250 мм, внешний Ø 300 мм, высота**
прибл. 700 и 500 мм.
Комплект: труба с Flow-колпаком и набор крепежа.

| Цвет | Код изд. | Код изд. |
|------------|----------|----------|
| | 700 мм | 500 мм |
| черный | 350142 | 350152 |
| коричневый | 350144 | 350154 |
| серый | 350147 | 350157 |
| красный | 350148 | 350158 |
| кирпичный | 350149 | 350159 |



P-серия, вентиляционные выходы Вытяжка центрального пылесоса

VILPE® 75/110/500 вытяжная труба

Выход на кровлю трубы центрального пылесоса.
Размеры: высота 500 мм, Ø внутренней трубы 75 мм,
внешний Ø 110 мм.
Комплект: труба с колпаком и переходником Ø 50/44 мм,
набор крепежа.

| Цвет | Код изд. |
|------------|----------|
| черный | 74222 |
| коричневый | 74224 |
| зеленый | 74226 |
| серый | 74227 |
| красный | 74228 |
| кирпичный | 74229 |



* - высота вентиляторов и вент. выходов может варьироваться



P-серия, вентиляционные выходы Классический дизайн



VILPE® 125/ИЗ/700 вентиляционный выход VILPE® 125/ИЗ/500 вентиляционный выход

Размеры: Ø воздуховода 125 мм, внешний Ø 160 мм,
высота* прикл. 700 и 500 мм.

Комплект: труба с колпаком и набор крепежа.

| Цвет | Код изд. | Код изд. |
|--------------|---------------|---------------|
| | 700 мм | 500 мм |
| серый | 734437 | 734407 |
| светло-серый | 734431 | 734401 |
| синий | 734435 | 734405 |
| шоколадный | | 73440B |



VILPE® 160/ИЗ/700 вентиляционный выход VILPE® 160/ИЗ/500 вентиляционный выход

Размеры: Ø воздуховода 160 мм, внешний Ø 225 мм,
высота* прикл. 700 и 500 мм.

Комплект: труба с колпаком и набор крепежа.

| Цвет | Код изд. | Код изд. |
|--------------|---------------|---------------|
| | 700 мм | 500 мм |
| черный | 74163 | 741692 |
| коричневый | 741684 | 741694 |
| зеленый | 741686 | 741696 |
| серый | 741687 | 741697 |
| красный | 741688 | 741698 |
| кирпичный | 741689 | 741699 |
| светло-серый | 741681 | 741691 |
| синий | 741685 | |
| шоколадный | 74168B | 74169B |
| бордо | 74168W | 74169W |
| антрацит | | 74169G |



S-серия, вентиляционные выходы FLOW



VILPE® 125S 250x250 FLOW вентиляционный выход

Размеры: Ø воздуховода 125 мм, основание 250 x 250 мм.

VILPE® 160S 300x300 FLOW вентиляционный выход

Размеры: Ø воздуховода 160 мм, основание 300 x 300 мм.

Вентиляционный выход S-типа с колпаком серии Flow.

Основание для монтажа на плоскую поверхность входит в комплект, при установке на вентиляционную шахту периметр шахты должен быть не меньше размера основания.

Комплект: колпак Flow, основание с соединительным патрубком, монтажная инструкция и набор крепежа.

| Цвет | Код изд. | Код изд. |
|--------------|-------------|-------------|
| | 125S | 160S |
| черный | 350012 | 350032 |
| коричневый | 350014 | 350034 |
| зеленый | 350016 | 350036 |
| серый | 350017 | 350037 |
| красный | 350018 | 350038 |
| кирпичный | 350019 | 350039 |
| светло-серый | 350011 | 350031 |



VILPE® 200S 400x400 FLOW XL вентиляционный выход

VILPE® 250S 400x400 FLOW XL вентиляционный выход

Размеры: 200S - Ø воздуховода 200 мм, 250S - Ø воздуховода 250 мм, основание 400 x 400 мм. Вентиляционный выход S-типа с колпаком серии Flow. Основание для монтажа на плоскую поверхность входит в комплект, при установке на вентиляционную шахту периметр шахты должен быть не меньше размера основания.

Комплект: колпак Flow, основание с соединительным патрубком, монтажная инструкция и набор крепежа.

| Цвет | Код изд. | Код изд. |
|------------|-------------|-------------|
| | 200S | 250S |
| черный | 350162 | 350172 |
| коричневый | 350164 | 350174 |
| серый | 350167 | 350177 |
| красный | 350168 | 350178 |
| кирпичный | 350169 | 350179 |



VILPE® FLOW

НОВИНКА Вентиляционные выходы FLOW 315-630S и готовые монтажные коробки - универсальное комплексное решение для промышленного и гражданского строительства

315-630S ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ВЫХОДЫ

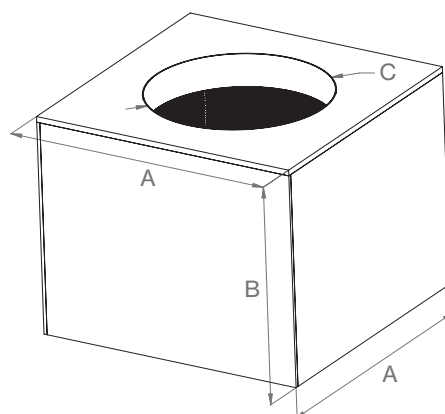
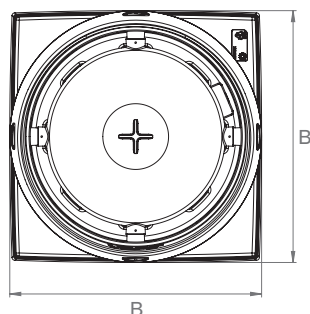
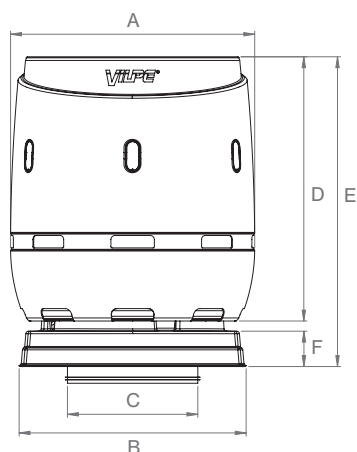
- Размеры воздуховодов: Ø 315, 400, 500 и 630 мм
- Отличные технические характеристики
- Водонепроницаемость
- Изготовлены из легкого, прочного пластика
- Химически нейтральны



ГОТОВЫЙ МОНТАЖНЫЙ КОРОБ

- Размеры: 724x724 мм (Ø315/400) и 970x970 мм (Ø500/630)
- Быстрая и простая установка
- Изготовлен из облицованной пленкой фанеры, под обшивку листовым металлом
- Для простоты стыковки с воздуховодом отверстие в дне короба вырезается на объекте по месту выхода воздуховода
- Изоляционный слой 100 мм, класс пожарной безопасности А1
- Набор крепежных элементов в комплекте
- Готовый комплект стальных листов для обшивки
- Встроенный шумопоглотитель

Вентиляционные выходы VILPE FLOW 315-630S могут использоваться как при строительстве, так и при реконструкции промышленных зданий, многоквартирных домов, гостиниц, спортивных залов или других крупных зданий. 3D модели доступны в библиотеке MagiCAD.



| | A | B | C | D | E | F |
|-----------------------|-------|------|------|------|------|-----|
| 315S FLOW ВЕНТ. ВЫХОД | Ø800 | 800 | Ø315 | 865 | 1065 | 171 |
| 400S FLOW ВЕНТ. ВЫХОД | Ø800 | 800 | Ø400 | 865 | 1065 | 173 |
| 500S FLOW ВЕНТ. ВЫХОД | Ø1180 | 1097 | Ø500 | 1277 | 1497 | 170 |
| 630S FLOW ВЕНТ. ВЫХОД | Ø1180 | 1097 | Ø630 | 1277 | 1497 | 170 |

| | A | B | C |
|---------------------------|-----|-----|------|
| 315S FLOW МОНТАЖНЫЙ КОРОБ | 724 | 800 | Ø316 |
| 400S FLOW МОНТАЖНЫЙ КОРОБ | 724 | 800 | Ø401 |
| 500S FLOW МОНТАЖНЫЙ КОРОБ | 970 | 801 | Ø501 |
| 630S FLOW МОНТАЖНЫЙ КОРОБ | 970 | 801 | Ø631 |

S-серия, вентиляционные выходы FLOW



VILPE® 315S FLOW вентиляционный выход (2XL) **НОВИНКА**
VILPE® 400S FLOW вентиляционный выход (2XL) **НОВИНКА**

Размеры: 315S - Ø воздуховода 315 мм и 400S - Ø воздуховода 400 мм.
 Вентиляционный выход S-типа с колпаком серии Flow. Монтируется на установленное на кровле основание квадратной формы 724 x 724 мм. Специально спроектированный монтажный короб со встроенным шумопоглотителем приобретается отдельно.
 Комплект: колпак Flow 2XL, основание с соединительным патрубком, монтажная инструкция и набор крепежа.

Цвет Код изд. Код изд.

| Цвет | 315S | 400S |
|------------------|--------|--------|
| черный | 350402 | 350412 |
| темно-серый | 350407 | 350417 |
| серебристо-серый | 350401 | 350411 |



VILPE® 500S FLOW вентиляционный выход (3XL) **НОВИНКА**
VILPE® 630S FLOW вентиляционный выход (3XL) **НОВИНКА**

Размеры: 500S - Ø воздуховода 500 мм, 630S - Ø воздуховода 630 мм.
 Вентиляционный выход S-типа с колпаком серии Flow.
 Монтируется на установленное на кровле основание квадратной формы 970 x 970 мм. Специально спроектированный монтажный короб со встроенным шумопоглотителем приобретается отдельно.
 Комплект: колпак Flow 3XL, основание с соединительным патрубком, монтажная инструкция и набор крепежа.

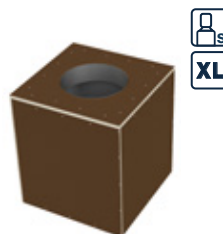
| Цвет | 500S | 630S |
|------------------|--------|--------|
| черный | 350432 | 350442 |
| темно-серый | 350437 | 350447 |
| серебристо-серый | 350431 | 350441 |



VILPE® 315S FLOW монтажный короб (2XL) **НОВИНКА**
VILPE® 400S FLOW монтажный короб (2XL) **НОВИНКА**

Размеры: 724 x 724 x 800 мм.
 Монтажный короб из ламинированной фанеры со слоем теплоизоляции каменной ватой толщиной в 100 мм. Внутри монтажного короба установлен слой перфорированного листового металла, который работает как шумопоглотитель.
 Комплект: монтажный короб со встроенным шумопоглотителем, набор крепежа.

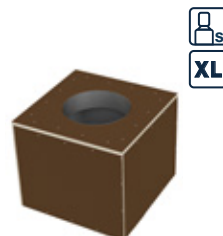
| 315S | 400S |
|--------|--------|
| 350421 | 350420 |



VILPE® 500S FLOW монтажный короб (3XL) **НОВИНКА**
VILPE® 630S FLOW монтажный короб (3XL) **НОВИНКА**

Размеры: 970 x 970 x 801 мм.
 Монтажный короб из ламинированной фанеры со слоем теплоизоляции каменной ватой толщиной в 100 мм. Внутри монтажного короба установлен слой перфорированного листового металла, который работает как шумопоглотитель.
 Комплект: монтажный короб со встроенным шумопоглотителем, набор крепежа.

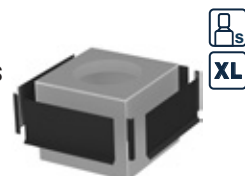
| 500S | 630S |
|--------|--------|
| 350450 | 350451 |



VILPE® комплект стальных листов для обшивки монтажного короба **НОВИНКА**

Размеры: 315/400S - 437 x 720 мм, 500/630S - 437 x 966 мм.
 Комплект: окрашенные стальные листы, угольники, набор крепежа.

| 315/400S | 500/630S | |
|----------|----------|--------|
| черный | 350423 | 350453 |
| серый | 350387 | 350397 |





C-серия, вентиляционные выходы FLOW

VILPE® 125C/400 FLOW вентиляционный выход **НОВИНКА**

Вентиляционный выход с колпаком серии FLOW. Устанавливается на изготовленный жестящиком конус с посадочным Ø 170 мм. Размеры: внутренний Ø 125 мм, внешний Ø 160 мм. Комплект: труба с FLOW-колпаком и набор крепежа.

Цвет

Код изд.

| | |
|--------------|--------|
| черный | 350552 |
| коричневый | 350554 |
| зеленый | 350556 |
| серый | 350557 |
| красный | 350558 |
| кирпичный | 350559 |
| светло-серый | 350551 |



VILPE® 125C/ИЗ/400 FLOW вентиляционный выход **НОВИНКА**

Вентиляционный выход изолированный с колпаком серии FLOW. Внутренняя труба из оцинкованной стали с манжетным уплотнением. Устанавливается на изготовленный жестящиком конус с посадочным диаметром Ø 170 мм. Размеры: высота над конусом прибл. 500 мм, внутренний Ø 125 мм, внешний Ø 160 мм. Комплект: труба с FLOW-колпаком и набор крепежа.

| | |
|--------------|--------|
| черный | 350502 |
| коричневый | 350504 |
| зеленый | 350506 |
| серый | 350507 |
| красный | 350508 |
| кирпичный | 350509 |
| светло-серый | 350501 |



VILPE® 160C/ИЗ/400 FLOW вентиляционный выход **НОВИНКА**

Вентиляционный выход изолированный с колпаком серии FLOW. Внутренняя труба из оцинкованной стали с манжетным уплотнением. Устанавливается на изготовленный жестящиком конус с посадочным диаметром Ø 230 мм. Размеры: высота над конусом прибл. 470 мм, внутренний Ø 160 мм, внешний Ø 225 мм. Комплект: труба с FLOW-колпаком и набор крепежа.

| | |
|--------------|--------|
| черный | 350512 |
| коричневый | 350514 |
| зеленый | 350516 |
| серый | 350517 |
| красный | 350518 |
| кирпичный | 350519 |
| светло-серый | 350511 |



VILPE® 200C/ИЗ/450 XL FLOW вентиляционный выход **НОВИНКА**

Вентиляционный выход изолированный с колпаком серии FLOW. Внутренняя труба из оцинкованной стали с манжетным уплотнением. Устанавливается на изготовленный жестящиком конус с посадочным диаметром Ø 315 мм. Размеры: высота над конусом прибл. 530 мм, внутренний Ø 200 мм, внешний Ø 300 мм. Комплект: труба с FLOW-колпаком и набор крепежа.

| | |
|------------|--------|
| черный | 350532 |
| коричневый | 350534 |
| серый | 350537 |
| красный | 350538 |
| кирпичный | 350539 |



VILPE® 250C/ИЗ/450 XL FLOW вентиляционный выход **НОВИНКА**

Вентиляционный выход изолированный с колпаком серии FLOW. Внутренняя труба из оцинкованной стали с манжетным уплотнением. Устанавливается на изготовленный жестящиком конус с посадочным диаметром Ø 315 мм. Размеры: высота над конусом прибл. 530 мм, внутренний Ø 250 мм, внешний Ø 300 мм. Комплект: труба с FLOW-колпаком и набор крепежа.

| | |
|------------|--------|
| черный | 350542 |
| коричневый | 350544 |
| серый | 350547 |
| красный | 350548 |
| кирпичный | 350549 |



C-серия, вентиляционные выходы канализационных стояков*

VILPE® 110C/ИЗ/250 вентиляционный выход **НОВИНКА**

Вентиляционный выход канализационного стояка изолированный без колпака. Устанавливается на изготовленный жестящиком конус с посадочным диаметром Ø 170 мм. Размеры: высота над конусом прибл. 250 мм, внутренний Ø 110 мм, внешний Ø 160 мм. Комплект: труба и набор крепежа.

| | |
|--------------|--------|
| черный | 791102 |
| коричневый | 791104 |
| зеленый | 791106 |
| серый | 791107 |
| красный | 791108 |
| кирпичный | 791109 |
| светло-серый | 791101 |



VILPE® уплотнитель 110 **НОВИНКА**

Уплотнитель Ø 110 для соединения канализационного стояка с металлическим конусным выходом, макс. Ø 128 мм. Комплект: уплотнитель из EPDM-резины

| | |
|--------|-------|
| черный | 71720 |
|--------|-------|



P-серия, вентиляционные выходы канализационных стояков*

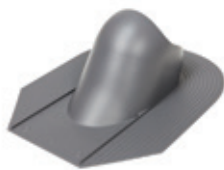





| | Цвет | Код изд. | Код изд. | |
|---|--------------|---------------|---------------|--|
| VILPE® 110/ИЗ/500 вентиляционный выход VILPE® 110/ИЗ/350 вентиляционный выход Вентиляционный выход канализационного стояка изолированный. Размеры: высота 500 и 350 мм, внутренний Ø 110 мм, внешний Ø 160 мм. Комплект: труба и набор крепежа. | | 500 мм | 350 мм | |
| | черный | 74161 | 74132 | |
| | коричневый | 741664 | 74134 | |
| | зеленый | 741666 | 74136 | |
| | серый | 741667 | 74137 | |
| | красный | 741668 | 74138 | |
| | кирпичный | 741669 | 74139 | |
| | светло-серый | 741661 | | |
| | синий | 741665 | | |
| | шоколадный | 74166B | | |
| бордо | 74166W | | | |
| VILPE® FLOW колпак -160 FLOW колпак для труб с внешним Ø 160 мм (т.е. для изолированных труб воздуховодов Ø 110 или Ø 125 мм). Создает дополнительную тягу в трубе. Высота колпака 221 мм. Комплект: колпак. | черный | 350072 | | |
| | коричневый | 350074 | | |
| | зеленый | 350076 | | |
| | серый | 350077 | | |
| | красный | 350078 | | |
| | кирпичный | 350079 | | |
| | светло-серый | 350071 | | |
| VILPE® Колпак -160 Колпак для труб с внешним Ø 160 мм. Создает дополнительную тягу в трубе. Высота колпака 325 мм. Комплект: колпак. | черный | 73182 | | |
| | коричневый | 731834 | | |
| | зеленый | 731836 | | |
| | серый | 731837 | | |
| | красный | 731838 | | |
| | кирпичный | 731839 | | |
| | светло-серый | 731831 | | |
| | синий | 731835 | | |
| шоколадный | 73183B | | | |
| бордо | 73183W | | | |
| VILPE® 110/500 вентиляционный выход VILPE® 110/300 вентиляционный выход Вентиляционный выход канализационного стояка. Размеры: высота 500 и 300 мм, Ø 110 мм. Комплект: труба и набор крепежа. | | 500 мм | 300 мм | |
| | черный | 74110 | 74122 | |
| | коричневый | 741124 | 74124 | |
| | зеленый | 741126 | 74126 | |
| | серый | 741127 | 74127 | |
| | красный | 741128 | 74128 | |
| | кирпичный | 741129 | 74129 | |
| | светло-серый | 741121 | | |
| | синий | 741125 | | |
| | шоколадный | 74112B | | |
| бордо | 74112W | | | |
| VILPE® FLOW колпак -110 FLOW колпак для труб Ø 110 мм. Создает дополнительную тягу в трубе. Высота колпака 244 мм. Комплект: колпак. | черный | 350222 | | |
| | коричневый | 350224 | | |
| | зеленый | 350226 | | |
| | серый | 350227 | | |
| | красный | 350228 | | |
| | кирпичный | 350229 | | |
| | светло-серый | 350221 | | |
| VILPE® Изолирующий кожух -110 Для теплоизоляции вентиляционного выхода Ø 110 мм. Размеры: высота 475 мм, внешний Ø 160 мм. Комплект: изолирующий кожух, инструкция по монтажу и набор крепежа. | черный | 74172 | | |
| | коричневый | 741744 | | |
| | зеленый | 741746 | | |
| | серый | 741747 | | |
| | красный | 741748 | | |
| VILPE® Труба -110 гофрированная Для соединения вентиляционного выхода с канализационным стояком диаметром 110 мм. Размеры: длина 220-260 мм, диаметр 110 мм. Комплект: гофрированная труба и 2 металлических хомута. | черный | 74204 | | |
| | | | | |
| VILPE® Адаптер -75 для гофрированной трубы Если диаметр канализационной трубы 75 мм, для соединения ее с гофрированной трубой дополнительно заказывается адаптер Ø 75/110. | черный | 74203 | | |







* Для соединения вентиляционного выхода с канализационным стояком отдельно заказывается гофрированная труба.





Проходные элементы для битумной и сланцевой кровли для труб Ø 110 - 160 мм

| | Цвет | Код изд. | | |
|---|------------|----------|---|---|
| VILPE® HS HUOPA/SLATE проходной элемент для скатной битумной и сланцевой кровли. Устанавливается при монтаже кровли. Размеры: 518 x 389 мм, ширина фланца 100 мм. Комплект: проходной элемент, шаблон и набор крепежа. | черный | 741062 |  |  |
| | коричневый | 741064 | | |
| | серый | 741067 | | |
| | красный | 741068 | | |
| | кирпичный | 741069 | | |
| VILPE® HUOPA проходной элемент высокий для плоских и пологих битумных и ПВХ кровель. Устанавливается при монтаже кровли. Размеры: 595 x 503 мм, высота ворота 210 мм, ширина фланца 152 мм. Комплект: проходной элемент. | черный | 740752 |  |  |
| | серый | 740757 | | |

Проходные элементы для фальцевой и готовой битумной кровли для труб Ø 110 - 160 мм

| | | | | |
|---|--------------|--------|---|---|
| VILPE® CLASSIC проходной элемент для фальцевой и готовой скатной битумной кровли. Устанавливается: битумная - на готовую кровлю; фальцевая - при монтаже и на готовую кровлю. Размеры: 351 x 266 мм. Комплект: проходной элемент, кольцо гидрозатвора, шаблон, монтажная инструкция и набор крепежа. | черный | 732562 |  |  |
| | коричневый | 732564 | | |
| | зеленый | 732566 | | |
| | серый | 732567 | | |
| | красный | 732568 | | |
| | кирпичный | 732569 | | |
| | светло-серый | 732561 | | |
| | синий | 732565 | | |
| шоколадный | 73256B | | | |
| VILPE® CLASSIC VINO проходной элемент для фальцевой и готовой скатной битумной кровли. Устанавливается: битумная - на готовую кровлю; фальцевая - при монтаже и на готовую кровлю. Размеры: 433 x 276 мм. Комплект: проходной элемент, кольцо гидрозатвора, шаблон, монтажная инструкция и набор крепежа. | черный | 746022 |  |  |
| | коричневый | 746024 | | |
| | зеленый | 746026 | | |
| | серый | 746027 | | |
| | красный | 746028 | | |
| | кирпичный | 746029 | | |
| светло-серый | 746021 | | | |
| шоколадный | 74602B | | | |
| VILPE® CLASSIC VINO 2K проходной элемент ПРЕМИУМ для фальцевой и готовой скатной битумной кровли. В комплект входит 2K - уплотнитель гидрозатвора. Устанавливается: битумная - на готовую кровлю; фальцевая - при монтаже и на готовую кровлю. Размеры: 433 x 276 мм. Комплект: проходной элемент, 2K - уплотнитель гидрозатвора, 2 шаблона и 2 набора крепежа. | черный | 746002 |  |  |
| | коричневый | 746004 | | |
| | зеленый | 746006 | | |
| | серый | 746007 | | |
| | красный | 746008 | | |
| | кирпичный | 746009 | | |
| светло-серый | 746001 | | | |

Проходные элементы для металлической кровли для труб Ø 110 - 160 мм

| | | | | |
|--|--------------|-------|---|---|
| VILPE® PELTI проходной элемент для металлочерепицы. Не применим для металлочерепицы с трапециевидным профилем выше 38 мм. (см. Трапециевидный профиль. Спец. решение, стр. 26). Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю. Размеры: 344 x 460 мм. Комплект: проходной элемент, резиновый уплотнитель, кольцо гидрозатвора, герметик на безускусной основе, шаблон, монтажная инструкция и 2 набора крепежа. | черный | 73552 |  |  |
| | коричневый | 73554 | | |
| | зеленый | 73558 | | |
| | серый | 73557 | | |
| | красный | 73556 | | |
| | кирпичный | 73559 | | |
| | светло-серый | 73551 | | |
| | синий | 73555 | | |
| | шоколадный | 7355B | | |
| | бордо | 7355W | | |
| | антрацит | 7355G | | |



Проходные элементы для металлической кровли для труб Ø 110 - 160 мм

VILPE® MUOTOKATE 2K проходной элемент

ПРЕМИУМ

для металлочерепицы типа Monterrey (ширина волны ≈ 183 мм, длина профиля min 350 мм, высота профиля ≈ 39 мм).

В комплект входит 2K - уплотнитель гидрозатвора.

Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.

Размеры: 330 x 261 мм.

Комплект: проходной элемент, клипсы, 2K - уплотнитель гидрозатвора, 2 шаблона, герметик на безускусной основе и 2 набора крепежа.

| | |
|------------|--------|
| черный | 300032 |
| коричневый | 300034 |
| зеленый | 300036 |
| серый | 300037 |
| красный | 300038 |
| кирпичный | 300039 |



VILPE® MUOTOKATE проходной элемент

для металлочерепицы типа Monterrey (ширина волны ≈ 183 мм, длина профиля min 350 мм, высота профиля ≈ 39 мм). Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.

Размеры: 330 x 261 мм.

Комплект: проходной элемент, кольцо гидрозатвора, монтажная инструкция, шаблон, герметик на безускусной основе и набор крепежа.

| | |
|------------|-------|
| черный | 75172 |
| коричневый | 75174 |
| зеленый | 75176 |
| серый | 75177 |
| красный | 75178 |
| кирпичный | 75179 |
| синий | 75175 |
| шоколадный | 7517B |
| антрацит | 7517G |



VILPE® DECRA проходной элемент

для металлочерепицы типа Decra Tile. Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю (на готовую при доступе со стороны чердака).

Размеры: 374 x 290 мм.

Комплект: проходной элемент, кольцо гидрозатвора, герметик на безускусной основе, шаблон и 2 набора крепежа.

| | |
|------------|--------|
| черный | 732612 |
| коричневый | 732614 |
| серый | 732617 |
| кирпичный | 732619 |



VILPE® NERA проходной элемент

для металлочерепицы типа Finpera (ширина волны 190 мм, длина профиля 330 мм, высота профиля 52 мм). Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.

Размеры: 358 x 248 мм.

Комплект: проходной элемент, кольцо гидрозатвора, герметик на безускусной основе, шаблон и набор крепежа.

| | |
|------------|--------|
| черный | 740762 |
| коричневый | 740764 |
| серый | 740767 |
| красный | 740768 |
| кирпичный | 740769 |
| шоколадный | 74076B |
| антрацит | 74076G |



VILPE® AALTO 2K проходной элемент

ПРЕМИУМ

для металлочерепицы типа Adamante.

В комплект входит 2K - уплотнитель гидрозатвора.

Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.

Размеры: 346 x 264 мм.

Комплект: проходной элемент, 2K - уплотнитель гидрозатвора, 2 шаблона, герметик на безускусной основе и 2 набора крепежа.

| | |
|------------|--------|
| черный | 740742 |
| коричневый | 740744 |
| зеленый | 740746 |
| серый | 740747 |
| красный | 740748 |
| кирпичный | 740749 |
| шоколадный | 74074B |



VILPE® NOVA проходной элемент

НОВИНКА

для металлочерепицы типа Ruukki Frigge или аналогичной.

Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.

Размеры: 334 x 240 мм.

Комплект: проходной элемент, кольцо гидрозатвора, герметик на безускусной основе, монтажная инструкция/шаблоны и набор крепежа.

| | |
|--------------|--------|
| черный | 740842 |
| коричневый | 740844 |
| серый | 740847 |
| красный | 740848 |
| кирпичный | 740849 |
| светло-серый | 740841 |
| шоколадный | 74084B |
| антрацит | 74084G |



VILPE® NYUGGE проходной элемент

НОВИНКА

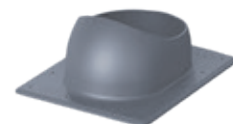
для плоской модульной металлочерепицы типа Ruukki Nyugge.

Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.

Размеры: 254 x 309 мм.

Комплект: проходной элемент, кольцо гидрозатвора, герметик на безускусной основе, монтажная инструкция и набор крепежа.

| | |
|----------|--------|
| черный | 740822 |
| серый | 740827 |
| антрацит | 74082G |





Проходные элементы для металлической кровли для труб Ø 110 - 160 мм

VILPE® VARTTI (Eternit) проходной элемент

для кровли из материала Vartti, Tupla-Vartti и Minerit-Ranch, с шириной волны 177 мм, высотой волны 57 мм. Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.
Размеры: 620 x 480 мм.
Комплект: проходной элемент.

| | |
|------------|--------|
| черный | 74007 |
| коричневый | 740074 |
| серый | 740077 |
| красный | 740078 |



Проходные элементы для натуральной черепицы для труб Ø 110 -160 мм

VILPE® UNITILE 2K проходной элемент ПРЕМИУМ

замена UNIVERSAL 2K, для всех видов цементно - песчаной и керамической черепицы. Монтируется на 1-, 2- волновой и гладкой черепице. В комплект входит 2K - уплотнитель гидрозатвора. Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.
Размеры: 647,7 x 425,5 мм.
Комплект: проходной элемент, набор уплотнителей, 2K - уплотнитель гидрозатвора, клипсы, монтажная инструкция, шаблон и 2 набора крепежа.

| | |
|------------|--------|
| черный | 300062 |
| коричневый | 300064 |
| серый | 300067 |
| красный | 300068 |
| кирпичный | 300069 |



VILPE® UNITILE проходной элемент

замена UNIVERSAL, для всех видов цементно - песчаной и керамической черепицы. Монтируется на 1-, 2- волновой и гладкой черепице. Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.
Размеры: 647,7 x 425,5 мм.
Комплект: проходной элемент, набор уплотнителей, кольцо гидрозатвора, монтажная инструкция и набор крепежа.

| | |
|------------|--------|
| черный | 740902 |
| коричневый | 740904 |
| серый | 740907 |
| красный | 740908 |
| кирпичный | 740909 |



VILPE® TIILI 2K проходной элемент ПРЕМИУМ

для цементно - песчаной черепицы. Заменяет одну двухволновую черепицу шириной 330 мм и высотой волны 27 - 40 мм. В комплект входит 2K - уплотнитель гидрозатвора. Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.
Размеры: 440 x 330 мм.
Комплект: проходной элемент, 2K - уплотнитель гидрозатвора, клипсы, монтажная инструкция, шаблон и 2 набора крепежа.

| | |
|--------------|--------|
| черный | 300002 |
| коричневый | 300004 |
| зеленый | 300006 |
| серый | 300007 |
| красный | 300008 |
| кирпичный | 300009 |
| светло-серый | 300001 |



VILPE® TIILI проходной элемент

для цементно - песчаной черепицы. Заменяет одну двухволновую черепицу шириной 330 мм и высотой волны 27 - 40 мм. Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.
Размеры: 440 x 330 мм.
Комплект: проходной элемент, кольцо гидрозатвора, монтажная инструкция и набор крепежа.

| | |
|--------------|-------|
| черный | 74011 |
| коричневый | 74013 |
| зеленый | 74019 |
| серый | 74017 |
| красный | 74015 |
| кирпичный | 74021 |
| светло-серый | 74012 |
| антрацит | 7401G |



VILPE® EVO 2K проходной элемент ПРЕМИУМ

для черепицы Monier / Braas Teviva / Braas Tegalit / Ormax EVO. Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю. В комплект входит 2K - уплотнитель гидрозатвора.
Размеры: 420 x 330 мм.
Комплект: проходной элемент, 2K - уплотнитель гидрозатвора, монтажная инструкция и 2 набора крепежа.

| | |
|------------|--------|
| черный | 300072 |
| коричневый | 300074 |
| зеленый | 300076 |
| серый | 300077 |
| красный | 300078 |
| кирпичный | 300079 |



Уплотнитель гидрозатвора для проходных элементов

VILPE® 2K - уплотнитель гидрозатвора

гарантирует полную герметичность прохода через гидрозакщитную пленку. Размеры: 505 x 268 мм.
Комплект: 2K - уплотнитель гидрозатвора, шаблон, клипсы и набор крепежа.

черный

73212



Трапецевидный профиль. Спец. решение.

Для металла с высоким трапецевидным профилем и ситуаций, когда невозможно использовать стандартные проходные элементы, предлагается установить на скат лист гладкого металла, заведя верхний край под конек кровли, затем на лист установить проходной элемент VILPE® CLASSIC, VILPE® CLASSIC VINO или VILPE® XL-CLASSIC.



VILPE® XL - проходные элементы для труб Ø 160 - 250 мм

VILPE® XL-TIILI проходной элемент

для цементно - песчаной черепицы. Заменяет 2 двухволновые черепицы шириной 330 мм и высотой волны 27 - 40 мм.
Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.
Размеры: 810 x 330 мм.
Комплект: XL - проходной элемент, XL - кольцо гидрозатвора, монтажная инструкция и 3 набора крепежа.

черный
коричневый
серый
красный
кирпичный

740102
740104
740107
740108
740109

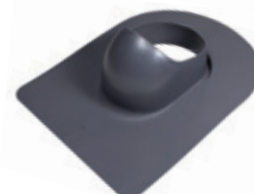


VILPE® XL-HUOPA проходной элемент

для скатной битумной кровли. Устанавливается при монтаже кровли.
Размеры: 800 x 590 мм, ширина фланца 163 мм.
Комплект: XL - проходной элемент.

черный
коричневый
серый
кирпичный

740042
740044
740047
740049

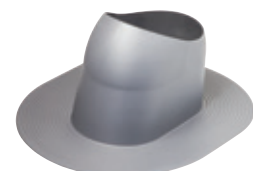


VILPE® XL-HUOPA проходной элемент высокий

для плоских и пологих битумных и ПВХ кровель.
Устанавливается при монтаже кровли.
Размеры: 743 x 574 мм, ширина фланца 150 мм, высота ворота 235 мм.
Комплект: XL - проходной элемент высокий.

черный
серый

740052
740057



VILPE® XL-CLASSIC проходной элемент

для фальцевой и готовой скатной битумной кровли.
Устанавливается: битумная - на готовую кровлю;
фальцевая - при монтаже и на готовую кровлю.
Размеры: 551 x 347 мм.
Комплект: XL - проходной элемент, XL - кольцо гидрозатвора, шаблон и набор крепежа.

черный
коричневый
зеленый
серый
красный
кирпичный

732542
732544
732546
732547
732548
732549



VILPE® XL-UNIVERSAL/PELTI проходной элемент

для металлочерепицы независимо от профиля и всех видов цементно - песчаной и керамической черепицы.
Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.
Размеры: 960 x 544 мм.
Комплект: XL - проходной элемент, XL - кольцо гидрозатвора, уплотнительная лента, монтажная инструкция и набор крепежа.

черный
коричневый
серый
красный
кирпичный
* -RR 32 (оттенок металлочерепицы)

735502
735504*
735507
735508
735509



VILPE® XL-MUOTOKATE проходной элемент

для металлочерепицы типа Monterrey (ширина волны ≈ 183 мм, длина профиля min 350 мм, высота профиля ≈ 39 мм).
Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.
Размеры: 942 x 541 мм.
Комплект: XL - проходной элемент, XL - кольцо гидрозатвора, уплотнительная лента, монтажная инструкция и набор крепежа.

черный
коричневый
серый
красный
* -RR 32 (оттенок металлочерепицы)

735512
735514*
735517
735518





Допустимый угол уклона кровли для VILPE® проходных элементов и труб разного диаметра

| Проходной элемент | Труба Ø 110 мм | Труба Ø 125 мм | Труба Ø 160 мм | Труба XL Ø 160 мм | Труба XL Ø 200 мм | Труба XL Ø 250 мм |
|------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|--|----------------------|----------------------|----------------------|
| HS HUOPA/SLATE* / XL-HUOPA | 53 ¹⁾ (36) ⁵⁾ | 54 ²⁾ (36) ⁵⁾ | 49 ³⁾ (36 ⁴⁾) ⁵⁾ | 47 | 48 | 45 |
| HUOPA высокий / XL-HUOPA высокий** | 27 | 25 | 20 | 40 | 35 | 30 |
| CLASSIC / XL-CLASSIC | 55 ⁶⁾ | 55 ⁷⁾ | 48 ⁷⁾ | 47 | 47 | 47 |
| CLASSIC VINO / CLASSIC VINO 2K | 57 / 48 ¹¹⁾ | 55 ²⁾ / 46 ¹¹⁾ | 47 ³⁾ / 43 ¹¹⁾ | - | - | - |
| PELTI / XL-UNIVERSAL/PELTI | 45 | 40 | 27 | 47 | 47 | 47 |
| MUOTOKATE / XL-MUOTOKATE | 50 ⁸⁾ | 45 ⁹⁾ | 40 ¹⁰⁾ | 47 | 47 | 47 |
| MUOTOKATE 2K | 43 ¹¹⁾ | 40 ¹¹⁾ | 36 ¹¹⁾ | - | - | - |
| DECRA | 45 | 45 | 45 | - | - | - |
| NERA | 57 ⁶⁾ | 60 ⁷⁾ | 50 ⁷⁾ | - | - | - |
| AALTO 2K | 44 ¹¹⁾ | 40 ¹¹⁾ | 36 ¹¹⁾ | - | - | - |
| HYYGGE | 45 | 40 | 30 | - | - | - |
| VARTTI | 45 | 45 | 45 | - | - | - |
| UNITILE / UNITILE 2K | 57 / 48 ¹¹⁾ | 55 ²⁾ / 46 ¹¹⁾ | 47 ³⁾ / 43 ¹¹⁾ | - | - | - |
| UNIVERSAL / UNIVERSAL 2K | 55 / 45 ¹¹⁾ | 55 / 40 ¹¹⁾ | 45 / 36 ¹¹⁾ | - | - | - |
| TIILI / XL-TIILI | 48 | 48 | 37 | 47 | 45 | 43 |
| TIILI 2K | 40 ¹¹⁾ | 37 ¹¹⁾ | 32 ¹¹⁾ | - | - | - |
| EVO 2K | 39 | 38 | 30 | - | - | - |
| MONZA | 60 ¹²⁾ | 52(60) ¹³⁾ | 48 | - | - | - |

Минимальный рекомендуемый угол уклона кровли для монтажа проходных элементов 11,5 градусов (за исключением HS HUOPA/SLATE, см. ниже).

* – минимальный угол уклона кровли указан в скобках.

** – HUOPA проходной элемент высокий рекомендуется устанавливать на кровлях с уклоном не более 1:5.


- 1) – уклон 59°, если труба продлевается напрямую в подкровельное пространство. Надо подрезать ворот трубы.
– уклон 77°, если труба не продлевается напрямую в подкровельное пространство. Надо подрезать ворот трубы и ворот проходного элемента.
- 2) – уклон 57°, если подрезать ворот трубы.
- 3) – уклон 52°, если подрезать ворот проходного элемента.
- 4) – минимальный угол уклона для трубы 160 без разворота трубы. Надо подрезать ворот проходного элемента.
- 5) – уклон 11°, если развернуть трубу на 180 градусов и подрезать ворот проходного элемента.

Данные таблицы ориентировочны. Высота профиля и место установки уплотнителя гидрозатвора могут изменить допустимый угол уклона.

- 6) – в комплекте с гофрированной трубой допустимый угол уклона возрастает.
- 7) – при необходимости подрезать ворот трубы и проходного элемента.
- 8) – уклон 53°, если подрезать ворот трубы.
- 9) – уклон 48°, если подрезать ворот трубы.
– уклон 50°, если подрезать ворот проходного элемента.
- 10) – уклон 42°, если подрезать ворот трубы.
– уклон 45°, если подрезать ворот проходного элемента.
- 11) – угол уклона можно увеличить, если подрезать ворот трубы и проходного элемента,
- 12) – угол уклона указан в комплекте с гофрированной трубой.
- 13) – угол уклона можно увеличить, если подрезать ворот трубы и проходного элемента, применить гибкий переходник и укоротить внутреннюю трубу (максимальный угол указан в скобках).

Внимание! Подрезая ворот следите, чтобы перехлест вороотов трубы и проходного элемента был не менее 15 мм.

Место перехлеста рекомендуется тщательно промазать силиконом для обеспечения герметичности подрезанного стыка.



Справочные материалы по подбору проходных элементов VILPE® для различного типа кровли можно найти на сайте www.vilpe.com в разделе "Документы и материалы"



VILPE® SOLAR проходной элемент для вывода на кровлю кабелей и труб малых диаметров. Размер отверстия 100 x 60 мм. Комплект: комплект проходного элемента с установленным посадочным кольцом, нижняя и верхняя часть ворота, крышка, уплотнитель, монтажная инструкция и набор крепежа. Для вывода на кровлю кабелей и трубок диаметром меньше 60 мм отдельно приобретается VILPE® SOLAR уплотнитель 4 - 50 мм.



Цвет **Код изд.**

VILPE® SOLAR HUOPA проходной элемент высокий

для плоских и пологих битумных и ПВХ кровель. Устанавливается при монтаже кровли. Размеры: 595 x 503 мм, ширина фланца 152 мм, высота ворота 210 мм, отверстие 100 x 60 мм.

черный 75672



VILPE® SOLAR CLASSIC проходной элемент

для фальцевой и готовой скатной битумной кровли. Устанавливается: битумная - на готовую кровлю; фальцевая - при монтаже и на готовую кровлю. Размеры: 351 x 266 мм, отверстие 100 x 60 мм.

черный 75622
коричневый 75624
серый 75627
красный 75628
кирпичный 75629



VILPE® SOLAR PELTI проходной элемент

для металлочерепицы (не применим для металлочерепицы с трапециевидным профилем выше 38 мм). Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю. Размеры: 344 x 460 мм, отверстие 100 x 60 мм.

черный 75612
коричневый 75614
серый 75617
красный 75618
кирпичный 75619



VILPE® SOLAR MUOTOKATE проходной элемент

для металлочерепицы типа Monterrey (ширина волны ≈ 183 мм, длина профиля min 350 мм, высота профиля ≈ 39 мм). Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю. Размеры: 330 x 261 мм, отверстие 100 x 60 мм.

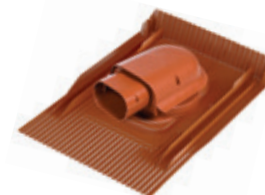
черный 75632
коричневый 75634
серый 75637
красный 75638
кирпичный 75639



VILPE® SOLAR UNITILE проходной элемент

замена UNIVERSAL, для кровли из всех видов цементно-песчаной и керамической черепицы. Монтируется на 1-, 2-волновой и гладкой черепице. Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю. Размеры: 529 x 398 мм, отверстие 100 x 60 мм.

черный 756522
коричневый 756524
серый 756527
красный 756528
кирпичный 756529



VILPE® SOLAR TIILI проходной элемент

для кровли из цементно-песчаной черепицы. Заменяет одну двухволновую черепицу шириной 330 мм и высотой волны 27-40 мм. Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю. Размеры: 440 x 330 мм, отверстие 100 x 60 мм.

черный 75602
коричневый 75604
серый 75607
красный 75608
кирпичный 75609



VILPE® SOLAR уплотнитель 4 - 50 мм

для кабелей и трубок диаметром меньше 60 мм. Заменяет уплотнитель из комплекта поставки SOLAR проходного элемента. Размеры: Ø 4 - 50 мм.

черный 75701





VILPE® - ПИППУ проходные элементы для круглых металлических теплоизолированных дымовых труб

VILPE® ПИППУ круглый проходной элемент

VILPE® ПИППУ круглый проходной элемент предназначен для герметизации вывода на кровлю круглых металлических теплоизолированных дымовых труб промышленного изготовления с CE-маркировкой класса от Т400 и выше. VILPE® ПИППУ проходной элемент круглый выпускается 2 размеров: ПИППУ проходной элемент NO.1 для труб диаметром 200 - 265 мм и ПИППУ проходной элемент NO.2 для труб диаметром 270 - 380 мм. На ворот проходного элемента натягивают входящий в комплект резиновый уплотнитель, верхнюю часть которого прижимают к трубе металлическим хомутом. Для монтажа на битумной кровле применяется VILPE® ПИППУ проходной элемент круглый. Для монтажа на всех видах кровли, кроме битумной, необходимы VILPE® ПИППУ проходной элемент с окантовкой и уплотнитель гидрозатвора. Монтаж VILPE® ПИППУ проходного элемента осуществляется быстро и просто, по принципу "сделай сам". Комплект проходного элемента содержит все необходимое для монтажа.



| | Цвет | Код изд. | Код изд. | |
|---|------------|-------------|-------------|--|
| VILPE® ПИППУ проходной элемент круглый | | NO.1 | NO.2 | |
| для дымовых труб диаметром 200 - 380 мм. Устанавливается при монтаже кровли. | черный | 741022 | 741032 | |
| Размеры NO.1: 652 x 558 мм (для труб Ø 200 - 265 мм). | коричневый | 741024 | 741034 | |
| Размеры NO.2: 946 x 644 мм (для труб Ø 270 - 380 мм). | зеленый | 741026 | 741036 | |
| Комплект: проходной элемент, резиновый уплотнитель, металлический хомут и монтажная инструкция. | серый | 741027 | 741037 | |
| | красный | | 741038 | |
| | кирпичный | 741029 | 741039 | |

Для монтажа на битумной кровле используется только VILPE® ПИППУ проходной элемент.

Для натуральной, металлочерепицы и фальцевой кровли используется VILPE® ПИППУ проходной элемент с окантовкой и уплотнитель гидрозатвора. Уплотнитель гидрозатвора не входит в комплект и заказывается отдельно.

| | | NO.1 | NO.2 | |
|--|------------|--------|--------|--|
| VILPE® ПИППУ проходной элемент + окантовка | | | | |
| Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю. | черный | 742422 | 742432 | |
| Размеры окантовки NO.1: верхний лист: 700 x 652 мм, нижний лист: 700 x 650 мм. | коричневый | 742424 | | |
| Размеры окантовки NO.2: верхний лист: 1100 x 785 мм, нижний лист: 1050 x 783 мм. | серый | 742427 | 742437 | |
| Комплект: комплект ПИППУ проходного элемента, 2 металлических листа, уплотнительная лента и набор крепежа. | кирпичный | 742429 | 742439 | |

| | | | | |
|--|--------|-------|--|--|
| VILPE® ПИППУ уплотнитель гидрозатвора 200 - 380 | | | | |
| Предотвращает попадание влаги в теплоизоляцию. Для труб Ø 200 - 380 мм. Изготовлен из EPDM - резины, которая сохраняет гибкость при высоких температурах. Фиксируется подходящим для EPDM материала скотчем. Комплект: уплотнитель гидрозатвора. | черный | 73218 | | |

| | | | | |
|---|--------|-------|--|--|
| VILPE® VAPOUR STOP 100 - 380 уплотнитель парозатвора | | | | |
| Уплотнитель парозатвора для ПИППУ круглого и ПИППУ MODULAR проходного элемента. Фиксируется скотчем, подходящим для силикона и пластика. Комплект: уплотнитель парозатвора. | черный | 73217 | | |

| | | | | |
|--|--------|-------------|-------------|--|
| VILPE® EPDM примыкание ПИППУ | | NO.1 | NO.2 | |
| для стыковки кровли из натуральной черепицы и дымохода. Примыкание NO.2 подходит для ПИППУ MODULAR. Комплект: EPDM примыкание, набор крепежа и монтажная инструкция. | черный | 742522 | 742524 | |

Если расстояние до конька крыши больше 1,1 м, применяется дополнительный лист окантовки или дополнительная окантовка.

| | | | | |
|--|------------|-------------|-------------|--|
| VILPE® Дополнительный лист окантовки | | NO.1 | NO.2 | |
| ПИППУ проходного элемента. | черный | 742402 | 742412 | |
| Размеры листа NO.1: 651/655 x 1100 x 35,5 мм. | коричневый | 742404 | 742414 | |
| Размеры листа NO.2: 784/788 x 1100 x 30 мм. | серый | 742407 | 742417 | |
| Комплект: 1 металлический лист и уплотнительная лента. | кирпичный | 742409 | | |

Для облегчения монтажа на фальцевой кровле дополнительно приобретаются крепежные планки (стр.31).



VILPE® - ПИППУ проходные элементы для квадратных в сечении труб

VILPE® ПИППУ MODULAR проходной элемент

VILPE® ПИППУ MODULAR проходной элемент предназначен для герметизации вывода на кровлю квадратных в сечении дымовых труб размером 320 x 320...370 x 370 мм. Для монтажа на битумной кровле применяется VILPE® ПИППУ MODULAR проходной элемент. Для монтажа на всех видах кровли, кроме битумной, необходимы VILPE® ПИППУ MODULAR проходной элемент + окантовка.

Для уплотнения гидрозатвора используют самоклеющуюся уплотнительную ленту, которая не входит в комплект изделия и приобретается отдельно.

Если расстояние до конька крыши больше 1,1 м, применяется дополнительный лист окантовки или ROOFIT примыкание (для натуральной двухволновой черепицы). VILPE® Крепежные планки облегчают монтаж VILPE® ПИППУ MODULAR проходного элемента на фальцевой кровле.

Монтаж VILPE® ПИППУ MODULAR проходного элемента осуществляется быстро и просто, по принципу "сделай сам". Комплект проходного элемента содержит все необходимое для монтажа.



| | Цвет | Код изд. | |
|---|------------|----------|--|
| Для монтажа на битумной кровле. | | | |
| VILPE® ПИППУ MODULAR проходной элемент | черный | 742532 | |
| для дымовых труб размером 320 x 320...370 x 370 мм. Устанавливается при монтаже кровли. Размеры: 946 x 644 мм. Комплект: проходной элемент, ворот, монтажная инструкция и 2 набора крепежа. | серый | 742537 | |
| Для монтажа на натуральной, металлочерепице и фальцевой кровле. | | | |
| VILPE® ПИППУ MODULAR проходной элемент + окантовка | черный | 742502 | |
| для дымовых труб размером 320 x 320...370 x 370 мм. Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю. Размеры окантовки: верхний лист: 1100 x 785 мм, нижний лист: 1050 x 783 мм. Комплект: проходной элемент, ворот, верхний и нижний листы окантовки, уплотнительная лента, монтажная инструкция и 2 набора крепежа. | серый | 742507 | |
| | кирпичный | 742509 | |
| Если расстояние до конька крыши больше 1,1 м, используют дополнительный лист окантовки NO.2. | | | |
| VILPE® Дополнительный лист окантовки NO.2 | черный | 742412 | |
| ПИППУ проходного элемента Размеры листа: 784/788 x 1100 x 30 мм. Комплект: 1 металлический лист и уплотнительная лента. | коричневый | 742414 | |
| | серый | 742417 | |
| Для облегчения монтажа на фальцевой кровле дополнительно приобретаются крепежные планки. | | | |
| VILPE® Крепежные планки | | 741020 | |
| Размеры: 1180 x 100 x 28 мм. Комплект: 4 оцинкованных планки и набор крепежа. | | | |
| Дополнительно необходимо приобрести металлический кожух трубы, состоящий из двух частей. Кожух телескопический, что позволяет регулировать высоту кожуха. | | | |
| VILPE® Кожух трубы телескопический | черный | 742512 | |
| для дымовых труб размером 320 x 320...370 x 370 мм. Размеры: 392 x 392 x (2 x 665) мм. Комплект: 2 части кожуха и набор крепежа. | серый | 742517 | |
| | кирпичный | 742519 | |

Допустимый угол уклона кровли для ПИППУ проходного элемента:

- | | |
|------------------------|------------------------|
| ПИППУ NO.1 | ПИППУ NO.2 |
| • труба Ø 200: 8 - 50° | • труба Ø 270: 8 - 60° |
| • труба Ø 265: 8 - 40° | • труба Ø 380: 8 - 50° |

Допустимый угол уклона кровли для ПИППУ MODULAR проходного элемента:

- труба 320 x 320 мм: 8 - 50°
- труба 370 x 370 мм: 8 - 47°



ВЕНТИЛЯЦИЯ СКАТНОЙ КРОВЛИ

Кровельные вентиляторы и дефлекторы VILPE® вентилируют кровельные конструкции и эффективно удаляют из них влагу. Выбор изделия для подкровельной вентиляции зависит от возможной высоты снежного покрова.

Принцип действия подкровельной вентиляции основан на использовании перепада давления и воздушных потоков. Для эффективной вентиляции кровли необходимо обеспечить приток воздуха из-под карнизов кровли.

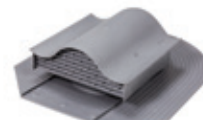


Цвет Код изд.

VILPE® HUORA - KTV вентилятор

Кровельный вентилятор для вентиляции скатной битумной и сланцевой кровли. Устанавливается при монтаже кровли. Размеры: 450 x 380 мм, ширина фланца 102 мм. Комплект: вентилятор, шаблон и набор крепежа.

| | |
|------------|--------|
| черный | 780132 |
| коричневый | 780134 |
| зеленый | 780136 |
| серый | 780137 |
| красный | 780138 |
| кирпичный | 780139 |
| синий | 780135 |



VILPE® HUORA - KTV/HARJA вентилятор

Кровельный вентилятор для вентиляции скатной битумной кровли. Возможна установка на конек, вплотную к стене и традиционно на скат кровли. Устанавливается при монтаже кровли. Размеры: 439 x 439 мм. Ширина фланца 100 мм. Комплект: вентилятор с вставленным фильтром, монтажная инструкция и набор крепежа.

| | |
|------------|--------|
| черный | 753122 |
| коричневый | 753124 |
| серый | 753127 |



VILPE® AIRIDGE FELT коньковый вентилятор

Коньковый вентилятор для вентиляции битумной кровли. Устанавливается при монтаже кровли. Размеры: 580 x 325 x 30 мм. Комплект: вентилятор и монтажная инструкция.

| | |
|--------|-------|
| черный | 73090 |
|--------|-------|



VILPE® CLASSIC - KTV вентилятор

Кровельный вентилятор для вентиляции фальцевой и готовой скатной битумной кровли. Устанавливается: битумная - на готовую кровлю; фальцевая - при монтаже и на готовую кровлю. Размеры: 351 x 266 мм. Комплект: вентилятор с резиновой прокладкой, кольцо гидрозатвора, монтажная инструкция, шаблон и набор крепежа.

| | |
|------------|--------|
| черный | 732532 |
| коричневый | 732534 |
| зеленый | 732536 |
| серый | 732537 |
| красный | 732538 |
| кирпичный | 732539 |
| синий | 732535 |



VILPE® PELTI - KTV вентилятор

Кровельный вентилятор для вентиляции металлочерепицы (не применим для металлочерепицы с трапециевидным профилем выше 38 мм). Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю. Размеры: 344 x 460 мм. Комплект: вентилятор, кольцо гидрозатвора, резиновый уплотнитель, шаблон, герметик на безускусной основе, монтажная инструкция и 2 набора крепежа.

| | |
|------------|-------|
| черный | 73332 |
| коричневый | 73334 |
| зеленый | 73336 |
| серый | 73337 |
| красный | 73338 |
| кирпичный | 73339 |
| шоколадный | 7333В |



VILPE® PELTI - KTV/HARJA

Коньковый кровельный вентилятор для вентиляции металлических кровель. Применяется для округлого, треугольного и трапециевидного конька. Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю. Угол конька макс 35°. Размеры: 350 x 225 мм, отверстие вентиля соответствует диаметру 160 мм. Комплект: крышка вентиля с фильтром, рамка уплотнителя, 2 торцевых уплотнителя, монтажная инструкция и 2 набора крепежа.

| | |
|------------|--------|
| черный | 733912 |
| коричневый | 733914 |
| зеленый | 733916 |
| серый | 733917 |
| красный | 733918 |
| кирпичный | 733919 |
| синий | 733915 |
| шоколадный | 73391В |
| бордо | 73391W |



ВЕНТИЛЯЦИЯ СКАТНОЙ КРОВЛИ

VILPE® MUOTOKATE - KTV вентиль

Кровельный вентиль для вентиляции металлочерепицы типа Monterrey (ширина волны ≈ 183 мм, длина профиля min 350 мм, высота профиля ≈ 39 мм). Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.

Размеры: 330 x 261 мм.

Комплект: вентиль с резиновой прокладкой, кольцо гидрозатвора, монтажная инструкция, шаблон, герметик на безуксусной основе и набор крепежа.

VILPE® UNITILE - KTV вентиль

Замена UNIVERSAL. Кровельный вентиль для вентиляции цементно-песчаной и керамической черепицы. Монтируется на 1-, 2-волновой и гладкой черепице. Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.

Размеры: 529 x 398 мм.

Комплект: вентиль, набор уплотнителей проходного элемента, кольцо гидрозатвора, монтажная инструкция и набор крепежа.

VILPE® TIILI - KTV вентиль

Кровельный вентиль для вентиляции цементно-песчаной черепицы.

Заменяет одну двухволновую черепицу шириной 330 мм и высотой волны 27 - 40 мм. Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.

Размеры: 440 x 330 мм.

Комплект: вентиль с 2-мя уплотнителями по краям, кольцо гидрозатвора, монтажная инструкция и набор крепежа.

VILPE® H-T FLOW ALIPAI коньковый для черепицы

Коньковый кровельный дефлектор для вентиляции черепичной кровли. Заменяет одну коньковую черепицу. Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.

Размеры: высота с колпаком 300 мм, длина 420 мм, Ø трубы 110 мм.

Комплект: дефлектор с колпаком FLOW, переходник, монтажная инструкция и набор крепежа.

VILPE® 110/300/H FLOW вентиляционный выход+колпак

Для вентиляции кровельных конструкций и чердачных помещений.

Для монтажа отдельно заказывается проходной элемент по типу кровельного материала.

Размеры: высота прибл. 300 мм, диаметр 110 мм.

Комплект: труба с колпаком FLOW и набор крепежа.

VILPE® Адаптер для KTV

Адаптер для соединения KTV кровельного вентиля с выводимой трубой. Комплект: адаптер и набор крепежа.

VILPE® ALIPAI FLOW - 110 дефлектор коньковый

Размеры: Ø 110 мм. Угол уклона 27°.

VILPE® ALIPAI FLOW - 160 дефлектор коньковый

Размеры: Ø 160 мм. Угол уклона 27°.

VILPE® ALIPAI FLOW - 110 дефлектор скатный

Устанавливается при монтаже кровли. Включает стандартный HUOPA проходной элемент.

Размеры: Ø 110 мм, общая высота над кровлей 699 мм, ширина проходного элемента 488 мм, длина проходного элемента 583 мм.

Комплект: вентиляционный выход Ø110 с колпаком FLOW, HUOPA проходной элемент, шаблон и набор крепежа.

Цвет

Код изд.

черный 75272
коричневый 75274
зеленый 75276
серый 75277
красный 75278
кирпичный 75279
синий 75275



черный 792242
коричневый 792244
серый 792247
красный 792248
кирпичный 792249



черный 734192
коричневый 734194
серый 734197
красный 734198
кирпичный 734199



черный 733932
коричневый 733934
серый 733937
красный 733938
кирпичный 733939



черный 350232
коричневый 350234
зеленый 350236
серый 350237
красный 350238
кирпичный 350239
светло-серый 350231
шоколадный 35023B
антрацит 35023G



черный 731982



черный 732142



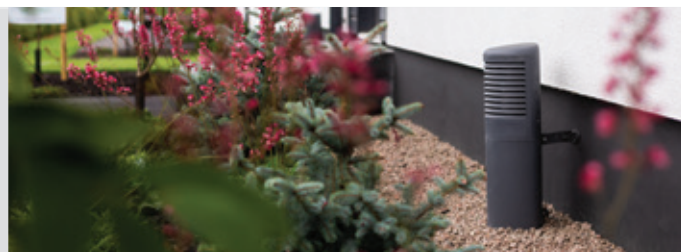
черный 730182

черный 732162



VILPE® ROSS цокольный дефлектор

ROSS цокольный дефлектор предназначен для вентиляции цокольного пространства здания, удаления радона и влаги из цоколя, для притока свежего воздуха в расположенные в подвале баню, гараж, котельную, в качестве заборного элемента для подачи воздуха в камин и т.д. Конструкция дефлектора препятствует попаданию в подвал снега, мусора и грызунов. Высота трубы дефлектора регулируется: трубу можно нарастить удлинителем или отпилить до нужной высоты.



| | Цвет | Код изд. | |
|---|--------------|----------|---|
| VILPE® ROSS - 125/135 дефлектор Размеры: площадь отверстия 95 см ² ; внутренний диаметр горизонтального патрубка 125,2 мм, внешний 131,2 мм; высота 1026 мм. Комплект: дефлектор, вертикальная труба, патрубок, 4 кронштейна для крепления к стене, крепление - удлинитель и набор крепежа. | светло-серый | 790311 |  |
| | черный | 790312 | |
| | серый | 790317 | |
| | красный | 790318 | |
| | маляр.белый | 790320 | |
| | бежевый | 790321 | |
| VILPE® ROSS - 160/170 дефлектор Размеры: площадь отверстия 201 см ² ; внутренний диаметр горизонтального патрубка 160 мм, внешний 168,2 мм; высота 1042 мм. Комплект: дефлектор, вертикальная труба, патрубок, 4 кронштейна для крепления к стене, крепление - удлинитель и набор крепежа. | светло-серый | 790361 |  |
| | черный | 790362 | |
| | серый | 790367 | |
| | красный | 790368 | |
| | маляр.белый | 790370 | |
| | бежевый | 790371 | |
| VILPE® ROSS - 200/210 дефлектор Размеры: площадь отверстия 314 см ² ; внутренний диаметр горизонтального патрубка 193 мм, внешний 200 мм; высота 1356 мм. Комплект: вертикальная труба с дефлектором, патрубок, 2 кронштейна для крепления к стене, адаптер 200 и набор крепежа. | светло-серый | 790381 |  |
| | черный | 790382 | |
| | серый | 790387 | |
| VILPE® ROSS - 125 удлинитель Для наращивания высоты ROSS - 125/135 дефлектора. Размеры: высота трубы 445 мм. Комплект: вертикальная труба 125, 4 кронштейна для крепления к стене и набор крепежа. | светло-серый | 790411 |  |
| | черный | 790412 | |
| | серый | 790417 | |
| | красный | 790418 | |
| | маляр.белый | 790420 | |
| VILPE® ROSS - 160 удлинитель Для наращивания высоты ROSS - 160/170 дефлектора. Размеры: высота трубы 445 мм. Комплект: вертикальная труба 160, 4 кронштейна для крепления к стене и набор крепежа. | светло-серый | 790461 |  |
| | черный | 790462 | |
| | серый | 790467 | |
| | красный | 790468 | |
| | маляр.белый | 790470 | |
| VILPE® ROSS - 125/110 ремонтный комплект для замены старой вентиляционной трубы диаметром 110 мм. Размеры: высота 885 мм, площадь отверстия 95 см ² . Комплект: дефлектор, вертикальная труба 125, адаптер 110/125, 4 кронштейна для крепления к стене и набор крепежа. | светло-серый | 790631 |  |
| | черный | 790632 | |
| | серый | 790637 | |
| | красный | 790638 | |
| | маляр.белый | 790640 | |
| VILPE® ROSS - 160/160 ремонтный комплект для замены старой вентиляционной трубы диаметром 160 мм. Размеры: высота 880 мм, площадь отверстия 201 см ² . Комплект: дефлектор, вертикальная труба 160, адаптер 160/160, 4 кронштейна для крепления к стене и набор крепежа. | светло-серый | 790681 |  |
| | черный | 790682 | |
| | серый | 790687 | |
| | красный | 790688 | |
| | маляр.белый | 790690 | |
| | бежевый | 790691 | |

ПРИТОЧНЫЕ КЛАПАНЫ

VILPE® VELCO стеновой приточный клапан

С помощью приточного вентиля VILPE® VELCO организуют фильтрацию и приток свежего воздуха в помещения. Вентиль оснащен термостатом, чутко реагирующим на колебания температуры. Приток воздуха меняется автоматически в зависимости от изменения температуры воздуха на улице. Настройку термостата можно менять по потребности. Заводская настройка полностью закрывает вентиль при -5°C и полностью открывает при +10°C.

Запатентованный фильтр вентиля с электростатическим волокном (класс фильтрации F7) не только задерживает 100 % пыли и пыльцы, но и самые опасные для здоровья минеральные микрочастицы. Фильтр легко заменяем.

Вентиль состоит из установленной на внутренней стене тарелки с клапаном и настенным патрубком, фильтрующей части, шайбы-шумопоглотителя и дополнительного патрубка, соединяющего вентиль с VILPE® наружной вентиляционной решеткой на внешней стене здания.



| Цвет | Код изд. |
|------|----------|
|------|----------|

| | |
|-------|--------|
| белый | 801000 |
|-------|--------|

VILPE® VELCO VT-100 приточный клапан

Размеры: Ø вентиля 147 мм, Ø патрубка 100 мм, длина фильтрующей части 270 мм, длина настенного патрубка 150 мм, длина дополнительного патрубка 500 мм.

Комплект*: вентиль, фильтр, каркас фильтра, настенный патрубок, дополнительный патрубок, наружная вентиляционная решетка (подбирается под цвет фасада, стр. 41), шайба-шумопоглотитель, фланец вентиляционной решетки 100 мм и монтажная инструкция.



VILPE® VELCO VT-100/AV123/RE-105 приточный клапан

Размеры: Ø вентиля 147 мм, Ø отверстия 125 мм, Ø настенного кольца-патрубка 100 мм, длина фильтрующей части 270 мм, длина трубы-шумопоглотителя 300 мм, длина настенного кольца-патрубка 50 мм.

Комплект*: вентиль, фильтр, каркас фильтра, настенное кольцо-патрубок, труба-шумопоглотитель с шайбой, наружная вентиляционная решетка 240x240 (подбирается под цвет фасада, стр. 41), фланец вентиляционной решетки 125 мм и монтажная инструкция.

| | |
|-------|--------|
| белый | 801010 |
|-------|--------|



VILPE® VELCO VS-100 фильтр

для замены старого фильтра. Размеры: Ø 100 мм, длина 270 мм.

Комплект: фильтр (3 шт).

| | |
|-------|--------|
| белый | 801003 |
|-------|--------|



* - Комплектация приведена для поставки в Россию.

VILPE® приточная вентиляция для цокольных жилых помещений

VILPE® комплект для подвальных/цокольных жилых и эксплуатируемых помещений

Размеры: Ø вентиля VELCO 147 мм, Ø отверстия 125 мм, Ø настенного кольца-патрубка 100 мм, длина фильтрующей части 270 мм, длина трубы-шумопоглотителя 300 мм, длина настенного кольца-патрубка 50 мм.

Комплект*: вентиль VELCO, фильтр, каркас фильтра, настенное кольцо-патрубок, труба-шумопоглотитель с шайбой, VILPE® ROSS-125/135 дефлектор (подбирается под цвет фасада), монтажная инструкция.

* - Комплектацию уточняйте у своего поставщика.



VILPE® RENSON приточные оконные клапаны

VILPE® Renson приточные оконные клапаны

Инновационные приточные оконные клапаны с опциями звуко- и солнцезащиты. С функцией саморегуляции воздушного потока и с различными типами монтажа (внутри оконного профиля и над ним). Есть модификации со встроенным вентилятором (возможна организация притока или вытяжки). Заказываются под размер окна.

Подробнее на странице www.vilperus.com/windowvent



Дышите свежим воздухом без сквозняка и пыли!

VILPE® WIVE

- Монтаж в стену
- Нет чувства сквозняка
- Простота установки
- Фильтрация воздуха
- Быстрая замена фильтра
- Не требует дополнительных настроек
- Есть модели с термостатом и без
- Шайба-шумопоглотитель

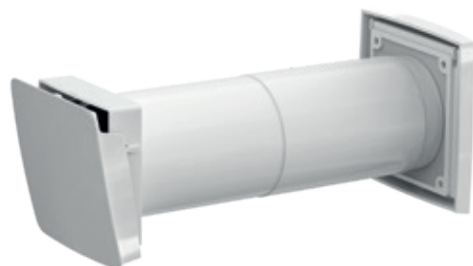
Приточный клапан VILPE WIVE предназначен для организации притока свежего воздуха в дом без сквозняка, шума и пыли. Крышка клапана направляет струю воздушного потока вверх к потолку, где приточный воздух успевает перемешаться с теплым комнатным воздухом, не создавая ощущение сквозняка.

Приточный клапан VILPE WIVE прекрасно впишется в любой интерьер. Крышку клапана, расположенную внутри помещения, можно покрасить в подходящий к интерьеру цвет, наклеить обои на ее поверхность или оставить в неизменном виде.



VILPE®

Wive



Гарантия:
10 лет



Для гармонии и единого дизайна с интерьером комнаты можно наклеить обои на приточный клапан VILPE WIVE или покрасить его.

> [VILPE.COM/WIVE](https://vilpe.com/wive)

BORÅSTAPETER

 TIKKURILA

ПРИТОЧНЫЕ КЛАПАНЫ

VILPE® WIVE стеновой приточный клапан

VILPE® WIVE 100 приточный клапан с термостатом

Устанавливается в стену, мин. толщина стены 255 мм, макс. 440 мм. При необходимости длина патрубка наращивается с помощью доп. патрубка (380060).
Размеры: вентиль 100 x 100 мм, общая длина дополнительного патрубка* 440 мм, наружная вентиляционная решетка 150 x 150 мм.

Комплект** : приточный клапан с термостатом, наружная вентиляционная решетка***, фильтр, шайба-шумопоглотитель, набор крепежа и монтажная инструкция.

Цвет

Код изд.

белый

380000



VILPE® WIVE 100 приточный клапан без термостата

Устанавливается в стену, мин. толщина стены 255 мм, макс. 440 мм. При необходимости длина патрубка наращивается с помощью доп. патрубка (380060).
Размеры: вентиль 100 x 100 мм, общая длина дополнительного патрубка* 440 мм, наружная вентиляционная решетка 150 x 150 мм.

Комплект: приточный клапан, наружная вентиляционная решетка***, фильтр, набор крепежа и монтажная инструкция.

белый

380010



VILPE® WIVE 100 приточный клапан с термостатом для сплошной оконной фрамуги или стен малой толщины **НОВИНКА**

Устанавливается в сплошную фрамугу или стену малой толщины. Минимальная толщина стены - 40 мм, максимальная - 90 мм. Внутренняя заслонка клапана полностью открыта при наружной температуре +20°C и закрывается при наружной температуре -5°C. Но даже в закрытом положении заслонки остается небольшое отверстие для притока свежего воздуха в холодное время года.

Размеры: вентиль 100 x 100 мм.

Комплект: приточный клапан с термостатом, монтажная инструкция.

белый

380070



VILPE® WIVE 100 приточный клапан без термостата для сплошной оконной фрамуги или стен малой толщины **НОВИНКА**

Устанавливается в сплошную фрамугу или стену малой толщины. Минимальная толщина стены - 40 мм, максимальная - 90 мм.

Размеры: вентиль 100 x 100 мм.

Комплект: приточный клапан, монтажная инструкция.

белый

380080



VILPE® WIVE 100 фильтр (5 шт)

Для замены старого фильтра в приточном клапане VILPE WIVE.

Комплект: фильтр (5 шт).

белый

380022



VILPE® WIVE 100 шайба-шумопоглотитель (1 шт)

Шайба-шумопоглотитель для приточного клапана VILPE WIVE.

Размеры: Ø 100 мм

Комплект: шайба-шумопоглотитель (1 шт).

380023



VILPE® WIVE 100 фильтр грубой очистки (5 шт) **НОВИНКА**

Шайба-фильтр к приточному клапану WIVE для сплошной оконной фрамуги или стен малой толщины.

Размеры: Ø 100 мм

Комплект: набор фильтров (5 шт).

380025



VILPE® WIVE 100 дополнительный патрубок **НОВИНКА**

Патрубок для увеличения длины патрубка в приточном клапане WIVE.

Размеры: полезный размер 140 мм

Комплект: патрубок.

380060



VILPE® WIVE 100 монтажная рамка 200x200 **НОВИНКА**

Монтажная рамка для закрытия краев отверстия, в которое устанавливается приточный клапан VILPE Wive. Рекомендуется к использованию в случае, если клапан устанавливается в отверстие большего диаметра или для отверстия с неаккуратными краями.

Размеры: 200 x 200 мм

Комплект: монтажная рамка.

380026



*- Дополнительный патрубок может состоять из одной или трех частей (в зависимости от страны или региона), и его размеры могут отличаться от приведенных.

**-. Комплектация в России. Для некоторых стран шайба-шумопоглотитель не входит в комплект и заказывается отдельно.

***-. Для некоторых стран в комплект входит вентиляционная решетка белого цвета. Уточняйте комплектацию у своего поставщика.

VILPE® IO

НАСТЕННЫЙ ПРИТОЧНО-ВЫТЯЖНОЙ ЭЛЕМЕНТ ДЛЯ СИСТЕМ ПРИНУДИТЕЛЬНОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ

VILPE® IO – устройство без двигателя, устанавливаемое на внешней стороне стены здания и объединяющее функции притока и удаления воздуха в едином блоке. Изделие позволяет организовать приток и удаление воздуха через стену для систем принудительной вентиляции в случае, если вывод через кровлю невозможен. В состав комплекта входит специальный переходник-редуктор, позволяющий регулировать скорость воздушного потока для квартир и апартаментов разной площади.

> VILPE.COM/IO

Цвет

Код изд.

VILPE® IO 125 настенный элемент

Для организации притока и удаления воздуха через стену для вентиляционных систем с рекуперацией. Благодаря симметричной конструкции изделия один и тот же блок можно использовать в качестве лево- или правостороннего решения для притока и удаления воздуха. Размеры: 427 x 238 мм, Ø 125 мм. Комплект: VILPE® IO - настенный элемент, переходник, набор крепежа и монтажная инструкция.

малярный белый
черный
серый
красный
кирпичный

370000
370002
370007
370008
370009



VILPE® IO 160 настенный элемент

Для организации притока и удаления воздуха через стену для вентиляционных систем с рекуперацией. Благодаря симметричной конструкции изделия один и тот же блок можно использовать в качестве лево- или правостороннего решения для притока и удаления воздуха. Размеры: 427 x 238 мм, Ø 160 мм. Комплект: VILPE® IO - настенный элемент, переходник, набор крепежа и монтажная инструкция.

малярный белый
черный
серый
красный
кирпичный

370100
370102
370107
370108
370109



VILPE® IO 200 настенный элемент

Для организации притока и удаления воздуха через стену для вентиляционных систем с рекуперацией. Благодаря симметричной конструкции изделия один и тот же блок можно использовать в качестве лево- или правостороннего решения для притока и удаления воздуха. Размеры: 650 x 367 мм, Ø 200 мм. Комплект: VILPE® IO - настенный элемент, переходник, набор крепежа и монтажная инструкция.

малярный белый
черный
серый
красный
кирпичный

370200
370202
370207
370208
370209



VILPE® IO 250 настенный элемент

Для организации притока и удаления воздуха через стену для вентиляционных систем с рекуперацией. Благодаря симметричной конструкции изделия один и тот же блок можно использовать в качестве лево- или правостороннего решения для притока и удаления воздуха. Размеры: 650 x 367 мм, Ø 250 мм. Комплект: VILPE® IO - настенный элемент, переходник, набор крепежа и монтажная инструкция.

малярный белый
черный
серый
красный
кирпичный

370300
370302
370307
370308
370309



VILPE® IO INTAKE 125/160 настенный элемент **НОВИНКА**

Для организации притока воздуха через стену для вентиляционных систем. Настенный приточный элемент можно использовать для всех типов зданий. Размеры: 427 x 238 мм, Ø воздуховода 125/160 мм. Комплект: VILPE® IO INTAKE - настенный элемент, набор крепежа и монтажная инструкция.

малярный белый
черный
серый
красный
кирпичный

370120
370122
370127
370128
370129



VILPE® IO INTAKE 200/250 настенный элемент **НОВИНКА**

Для организации притока воздуха через стену для вентиляционных систем. Настенный приточный элемент можно использовать для всех типов зданий. Размеры: 650 x 367 мм, Ø воздуховода 200/250 мм. Комплект: VILPE® IO INTAKE - настенный элемент, набор крепежа и монтажная инструкция.

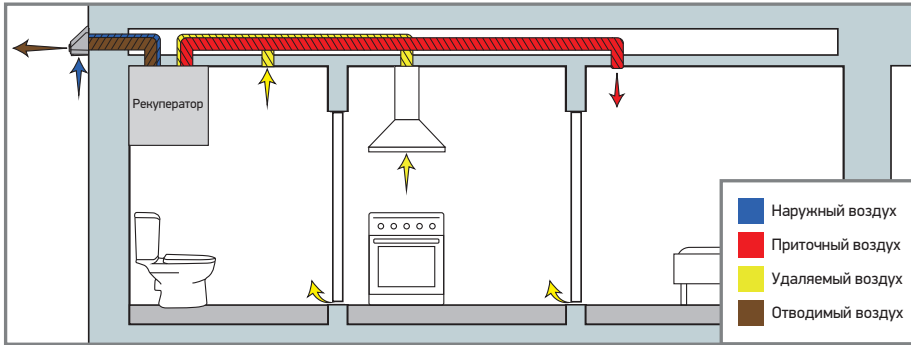
малярный белый
черный
серый
красный
кирпичный

370130
370132
370137
370138
370139



Вентиляционная система

Пример вентиляционной системы в квартире с установленным VILPE® IO настенным элементом.



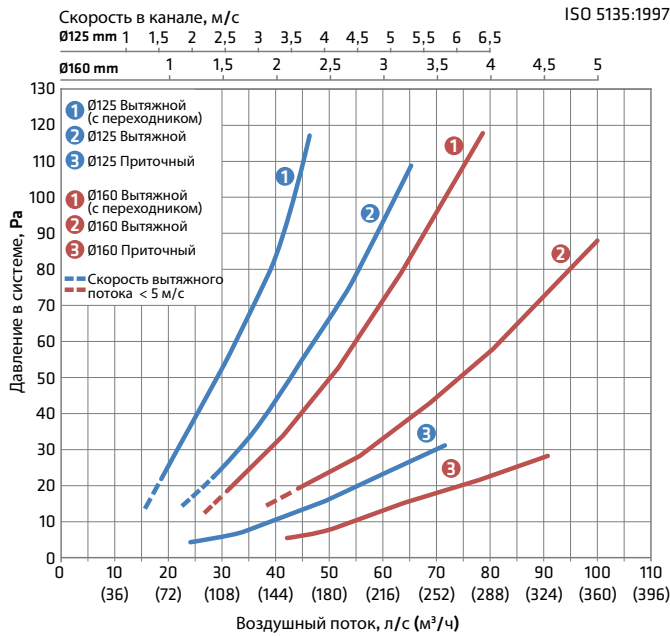
Использование переходника

Ниже приведены значения для потока отводимого воздуха, со скоростью удаления 5 м/с.

| Изделие VILPE® | Поток отводимого воздуха, л/с (м³/ч) | |
|----------------|--------------------------------------|-------------------------|
| | Переходник требуется | Переходник не требуется |
| IO 125 | 18-27 (65-97) | >27 (>97) |
| IO 160 | 30-44 (108-158) | >44 (>158) |
| IO 200 | 48-70 (173-251) | >70 (>251) |
| IO 250 | 72-106 (261-381) | >106 (>381) |

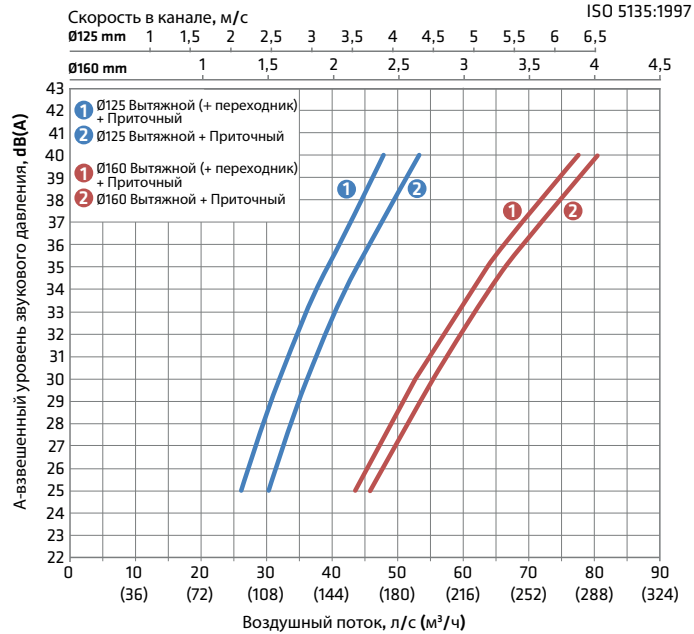
Рабочие и аэродинамические характеристики

EN 12238:2001
ISO 5135:1997



Акустические характеристики

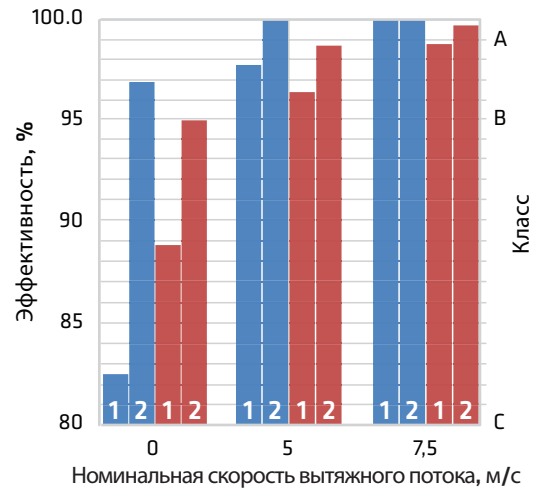
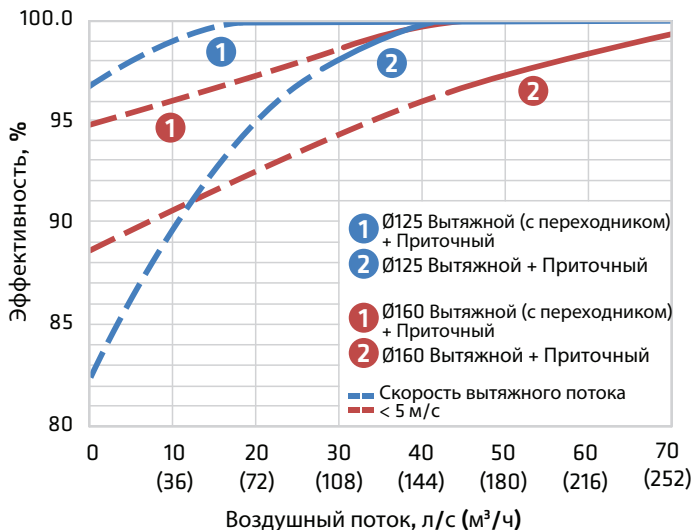
EN 12238:2001
ISO 5135:1997



Отсекание воды во время дождя

Данные об отсекании дождя в отводимом воздушном потоке. В приточном канале не было обнаружено воды, количество которой можно измерить.

EN 13030:2001



ПРИТОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ СИСТЕМ С ПВУ

VILPE® INTAKE приточный элемент

Устанавливаемый на крыше VILPE® INTAKE приточный элемент обеспечивает приток свежего воздуха в вентиляционную систему. В состав элемента входит уникальный колпак для притока воздуха. Колпак препятствует попаданию дождя внутрь конструкции и обеспечивает минимальную потерю давления в системе. Совместим с вентиляционными каналами Ø 160 мм.

Доступны как P - модели (для установки на скатной кровле), так и S - модели (для установки на вентшахту) и C - модели (для установки на фальцевые кровли поверх конуса, изготовленного кровельщиком-жестянщиком).



Цвет Код изд. Код изд.

VILPE® 160/ИЗ/500 INTAKE приточный вентиляционный элемент VILPE® 160/ИЗ/700 INTAKE приточный вентиляционный элемент

Вентиляционный элемент для обеспечения притока свежего воздуха в вентиляционную систему. Устанавливается с помощью проходного элемента, подбираемого по типу кровли.
Размеры: Ø воздуховода 160 мм, внешний Ø 225 мм, высота 700 и 500 мм.
Комплект: приточный вентиляционный элемент и набор крепежа.

| Цвет | 700 мм | 500 мм |
|--------------|--------|--------|
| черный | 741872 | 741882 |
| коричневый | 741874 | 741884 |
| зеленый | 741876 | 741886 |
| серый | 741877 | 741887 |
| красный | 741878 | 741888 |
| кирпичный | 741879 | 741889 |
| светло-серый | 741871 | 741881 |



VILPE® 160S INTAKE приточный вентиляционный элемент

Вентиляционный элемент для обеспечения притока свежего воздуха в вентиляционную систему. Устанавливается на плоскую поверхность с помощью основания квадратной формы размером 300 x 300 мм. Соединяется с вентиляционным каналом диаметром 160 мм.
Размеры: Ø воздуховода 160 мм, размер основания 300 x 300 мм.
Комплект: колпак, основание с трубой - переходником, монтажная инструкция и 2 набора крепежа.

| | |
|--------------|--------|
| черный | 741892 |
| коричневый | 741894 |
| зеленый | 741896 |
| серый | 741897 |
| красный | 741898 |
| кирпичный | 741899 |
| светло-серый | 741891 |



VILPE® 160C/ИЗ/400 INTAKE приточный вентиляционный элемент

Вентиляционный элемент для обеспечения притока свежего воздуха в вентиляционную систему. Устанавливается в изготовленный жестянщиком конус с посадочным диаметром Ø 230 мм.
Размеры: Ø воздуховода 160 мм, внешний Ø 225 мм, высота над конусом прибл. 459 мм.
Комплект: приточный вентиляционный элемент и набор крепежа.

| | |
|--------|--------|
| черный | 741972 |
| серый | 791977 |



VILPE® КРОВЕЛЬНЫЕ ЛЮКИ

Цвет Код изд.

VILPE® HUORA кровельный люк

для битумных кровель.
Технический (пожарный) люк для доступа на холодный чердак.
Размеры: отверстие 657 x 657 мм, общий размер 963 x 963 x 211 мм.
Комплект: кровельный люк и монтажная инструкция.

| | |
|------------|--------|
| черный | 738842 |
| коричневый | 738844 |
| серый | 738847 |
| красный | 738848 |
| кирпичный | 738849 |



VILPE® UNIROOF кровельный люк

для натуральной, металлочерепицы и фальцевой кровли.
Технический (пожарный) люк для доступа на холодный чердак.
Размеры: отверстие 654 x 656 мм, общий размер 1180 x 900 x 243 мм.
Комплект: кровельный люк, уплотнитель гидрозатвора, 3 уплотнителя, двусторонняя клейкая лента, монтажная инструкция и набор крепежа.
В комплект входит UNIROOF уплотнитель гидрозатвора.

| | |
|--------------|--------|
| черный | 738852 |
| коричневый | 738854 |
| зеленый | 738856 |
| серый | 738857 |
| красный | 738858 |
| кирпичный | 738859 |
| светло-серый | 738851 |



ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕТКИ

VILPE® Наружная вентиляционная решетка

Применяется как жалюзийная решетка в системах естественной вентиляции и как приточная/вытяжная решетка в системах принудительной вентиляции.

VILPE® Наружная вентиляционная решетка 150 x 150

Размеры: общий размер 150 x 153 мм, размер отверстия 125 x 128 мм.
Комплект: наружная вентиляционная решетка, монтажная инструкция и набор крепежа.

VILPE® Наружная вентиляционная решетка 240 x 240

Размеры: общий размер 240 x 241 мм, размер отверстия 215 x 209 мм.
Комплект: наружная вентиляционная решетка, монтажная инструкция и набор крепежа.

VILPE® Наружная вентиляционная решетка 375 x 375

Размеры: общий размер 374 x 377 мм, размер отверстия 326 x 327 мм.
Комплект: наружная вентиляционная решетка, монтажная инструкция и набор крепежа.

VILPE® Storm Cover ветрозащитный козырек **НОВИНКА**

Защищает от попадания чрезмерного воздушного потока в канал при сильных порывах ветра и штормовой погоде. Устанавливается на монтажную рамку 150x150 и также препятствует попаданию осадков в виде дождя и снега в вентиляционный канал. Применение козырька вместо вент. решетки позволяет снизить шум от внешнего источника (например, шум с улицы, штормовой ветер). Козырек можно использовать для систем естественной вентиляции или вместо приточной решетки в системах принудительной вентиляции.
Комплект*: козырек с монтажной рамкой, монтажная инструкция и набор крепежа.

Цвет

Код изд.

белый 793320
бежевый 793321
черный 793322
светло-серый 793323
серый 793327
красный 793328
шоколадный 79332B
антрацит 79332G

белый 793330
бежевый 793331
черный 793332
светло-серый 793333
серый 793337
красный 793338
антрацит 79333G

белый 793340
бежевый 793341
светло-серый 793343
серый 793347
красный 793348

белый 794000
светло-серый 794001
черный 794002
бежевый 794003
серый 794007
красный 794008
шоколадный 79400B
графит 79400G



VILPE® Фланец наружной вентиляционной решетки

При использовании в системе принудительной вентиляции вентиляционная решетка комплектуется фланцем, который соединяется с трубой воздуховода. Фланец заказывается отдельно.

VILPE® Фланец вентиляционной решетки 60 мм

VILPE® Фланец вентиляционной решетки 100 мм

К наружной вентиляционной решетке 150 x 150.
Размеры: 112 x 117 мм, Ø 59 мм и 99 мм.
Комплект: фланец, монтажная инструкция и набор крепежа.

VILPE® Фланец вентиляционной решетки 125 мм

VILPE® Фланец вентиляционной решетки 160 мм

VILPE® Фланец вентиляционной решетки 200 мм

К наружной вентиляционной решетке 240 x 240.
Размеры: 195 x 201 мм, Ø 124 мм, 159 мм и 199 мм.
Комплект: фланец, монтажная инструкция и набор крепежа.

VILPE® Фланец вентиляционной решетки 200 мм

VILPE® Фланец вентиляционной решетки 250 мм

VILPE® Фланец вентиляционной решетки 315 мм

К наружной вентиляционной решетке 375 x 375.
Размеры: 305 x 305 мм, Ø 199 мм, 249 мм и 314 мм.
Комплект: фланец, монтажная инструкция и набор крепежа.

светло-серый 793352
светло-серый 793353

светло-серый 793354
светло-серый 793355
светло-серый 793359

светло-серый 793356
светло-серый 793357
светло-серый 793358



VILPE® Сетка наружной вентиляционной решетки

При использовании в системе естественной вентиляции решетка не требует дополнительного оснащения. Она может быть доукомплектована москитной сеткой, которая заказывается отдельно.

VILPE® Сетка вентиляционной решетки 150 x 150

К наружной вентиляционной решетке 150 x 150.
Размеры: 112 x 117 мм. Комплект: сетка.

VILPE® Сетка вентиляционной решетки 240 x 240

К наружной вентиляционной решетке 240 x 240.
Размеры: 195 x 201 мм. Комплект: сетка.

серый 793362

серый 793364



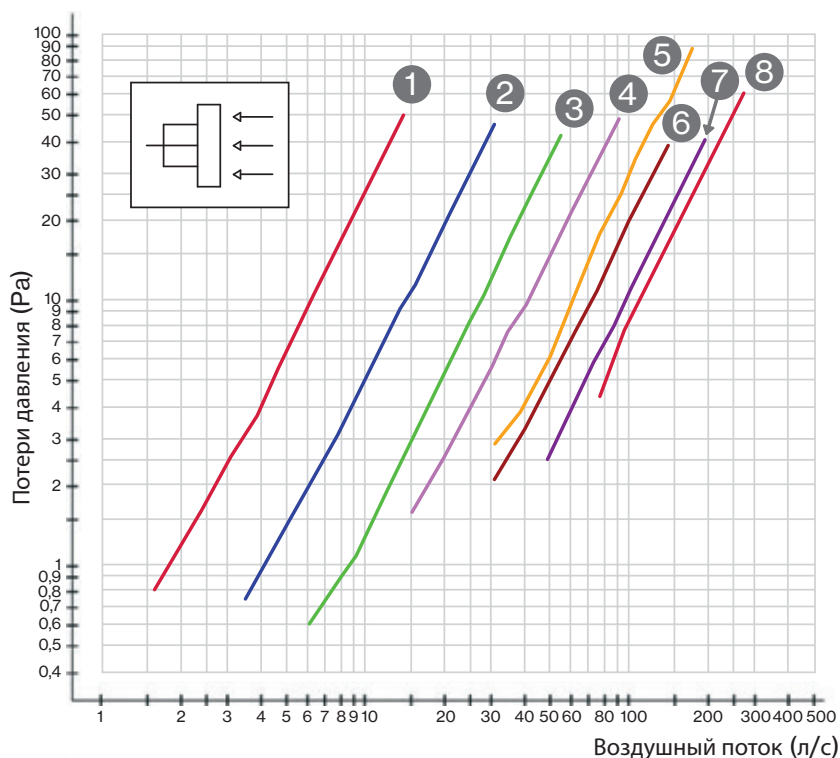
* - Комплектация приведена для поставки в Россию.

Рабочие характеристики

Наружная вентиляционная решетка в качестве приточной в системе принудительной вентиляции

Данные на графике приведены для вентиляционных решеток без москитной сетки.

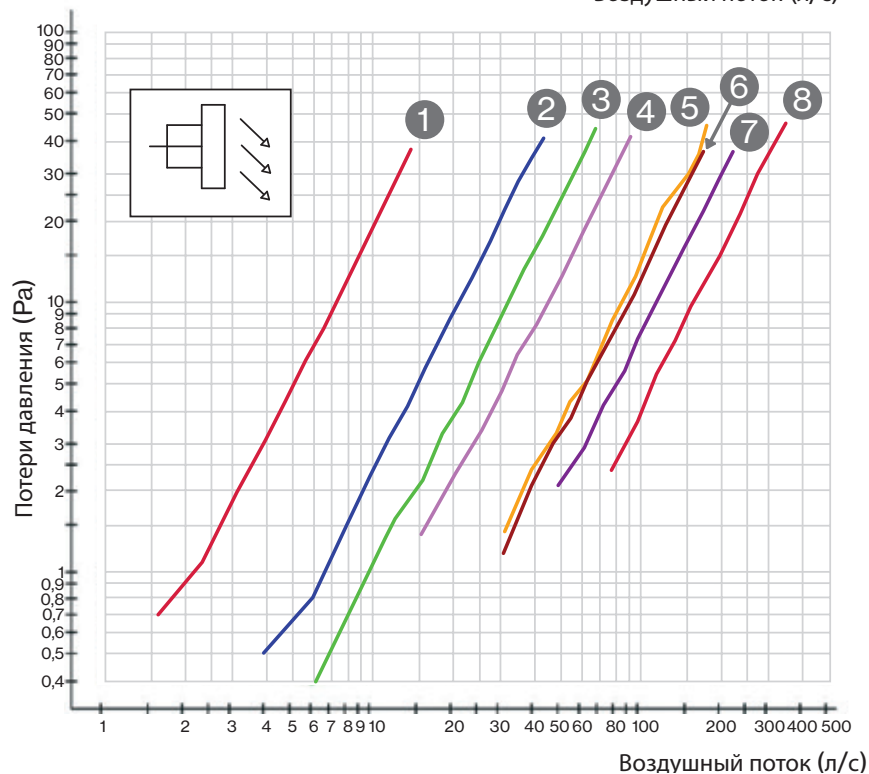
| Решетка | Фланец Ø (мм) |
|---------|----------------|
| 1 | 150x150 60 |
| 2 | 150x150 100 |
| 3 | 240x240 125 |
| 4 | 240x240 160 |
| 5 | 240x240 200 II |
| 6 | 375x375 200 I |
| 7 | 375x375 250 |
| 8 | 375x375 315 |



Наружная вентиляционная решетка в качестве вытяжной в системе принудительной вентиляции

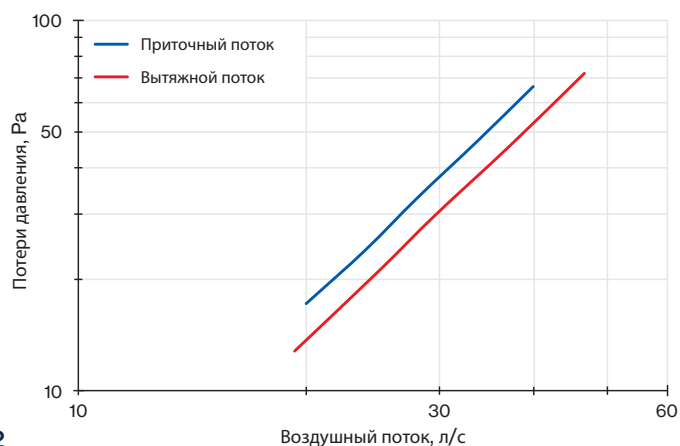
Данные на графике приведены для вентиляционных решеток без москитной сетки. В решетке отработанный воздух направляется по диагонали вниз.

| Решетка | Фланец Ø (мм) |
|---------|----------------|
| 1 | 150x150 60 |
| 2 | 150x150 100 |
| 3 | 240x240 125 |
| 4 | 240x240 160 |
| 5 | 240x240 200 II |
| 6 | 375x375 200 I |
| 7 | 375x375 250 |
| 8 | 375x375 315 |

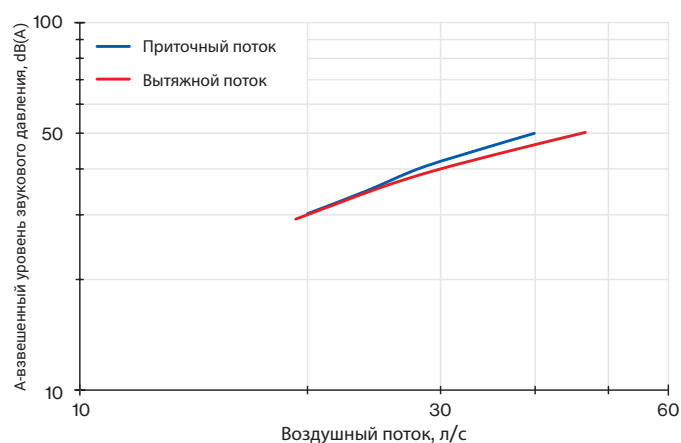


Ветрозащитный козырек в системе принудительной вентиляции

Рабочие и аэродинамические характеристики



Акустические характеристики





ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕТКИ

VILPE® RENSON вентиляционные решетки

Цвет

Код изд.

VILPE® Renson вентиляционные решетки из алюминия. Предназначены для установки внутри помещений, на потолке или стенах из различных материалов. Комплект: вентиляционная решетка.

VILPE® XD25 рамка-фланец для вент.решетки Ø80 без регулирования воздушного потока

Размеры: рамка-фланец -134 x 134 мм, Ø 80 мм

белый

801197

VILPE® XD75 рамка-фланец для вент.решетки Ø125 без регулирования воздушного потока

Размеры: рамка-фланец -174 x 174 мм, Ø 125 мм

черный

801187

белый

801189

VILPE® XD75 рамка-фланец для вент.решетки Ø125 с регулированием воздушного потока

Размеры: рамка-фланец -174 x 174 мм, Ø 125 мм

черный

801118

белый

801188

VILPE® HEALTHBOX Gyproc Ø125

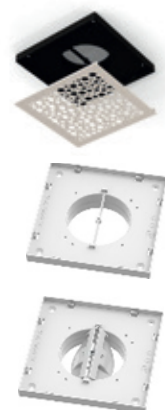
Закладная для установки вент. решетки XD75 в гипсокартон толщиной 9,5-12,5 мм.

801190

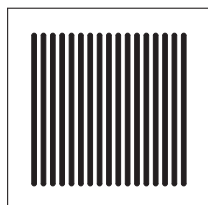
VILPE® HEALTHBOX Panelset Ø125

Закладная для установки вент. решетки XD75 в панели толщиной 5-30 мм.

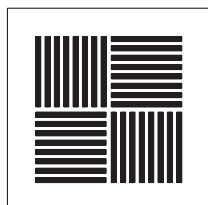
801191



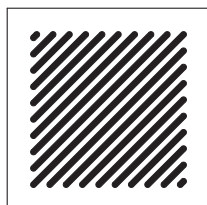
| Наименование | Цвет | Решетка XD25-50 Размеры: 130x130 мм | Решетка XD75 Размеры: 170 x 170 мм, |
|--|-------|--|--|
| VILPE® PURO вентиляционная решетка | белый | 801119 | 801112 |
| VILPE® SQUARE вентиляционная решетка | белый | 801120 | 801113 |
| VILPE® DIAGONAL вентиляционная решетка | белый | 801121 | 801114 |
| VILPE® AQUA вентиляционная решетка | белый | 801122 | 801115 |
| VILPE® ARTIST вентиляционная решетка | белый | 801123 | 801116 |
| VILPE® DECO вентиляционная решетка | белый | 801124 | 801117 |



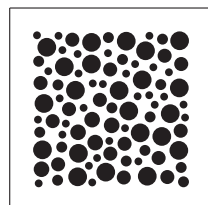
PURO



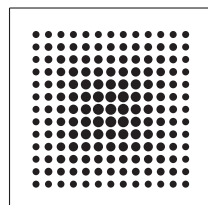
SQUARE



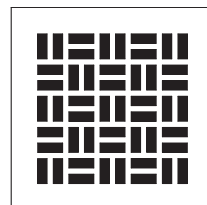
DIAGONAL



AQUA



ARTIST



DECO

VILPE® RENSON SQair анемостат

Приточные и вытяжные анемостаты для гарантированного извлечения и подачи необходимого количества воздуха в каждую комнату. Благодаря гладкому дизайну поверхности (плоская, белая пластиковая (Basic) или алюминиевая (Delux) крышка) анемостаты прекрасно сочетаются с любым дизайном интерьера. Приточные и вытяжные анемостаты имеют одинаковый внешний вид и практически незаметны глазу после установки. Встроенный поворотный клапан регулирует скорость воздушного потока исходя из потребностей для каждой комнаты. В приточном анемостате Deluxe с помощью 2 пластин-дефлекторов можно регулировать направление воздушного потока. Это позволяет свести к минимуму сквозняки и излишнюю тягу, поступающие из клапана.

Вытяжные анемостаты, Ø125 мм:

VILPE® SQ Air Extraction valve Basic Ø125 анемостат*

(пластиковая крышка на защелках)

белый

76050404*

VILPE® SQ Air Extraction Deluxe Ø125 анемостат*

(алюминиевая крышка на магнитах)

белый

76050401*



Приточные анемостаты с акустической проставкой для поглощения звука, Ø125 мм:

VILPE® SQ Air Pulsion valve Deluxe анемостат*

(пластиковая крышка на защелках)

белый

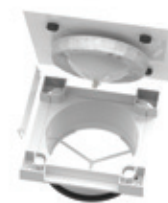
76050403*

VILPE® SQ Air Pulsion valve Deluxe анемостат*

(алюминиевая крышка на магнитах)

белый

76050400*



* **Заказные позиции**

АВТОМАТИЧЕСКИ РЕГУЛИРУЕМАЯ СИСТЕМА ВЕНТИЛЯЦИИ

Healthbox 3.0 - "умная" система адаптивной вентиляции Вашего дома. Адаптивная вентиляция позволяет снизить расходы на отопление и электроэнергию, но при этом поддерживает здоровый и комфортный микроклимат в доме с учетом реальных показателей влажности, посторонних запахов и насыщенности воздуха углекислым газом. Датчики устройства контролируют качество воздуха в доме 24 часа в сутки и определяют, какой объем воздуха нужно удалить из конкретного помещения.

Благодаря специальному запатентованному решению при установке система автоматически калибруется, рассчитывает соответствующее значение воздушного потока, учитывая длину воздуховодов и потери давления в них.

Управление устройством осуществляется с помощью смартфона или планшета через мобильное приложение, которое предоставляет пользователю круглосуточный обзор качества воздуха в доме. Для тех, кто придерживается традиционных взглядов на управление системой вентиляции, помимо приложения сохранена возможность управления вентиляцией с помощью 3-х позиционного переключателя. Дополнительная информация на сайте www.vilperus.com/healthbox3



VILPE® HEALTHBOX 3.0

Код изд.

VILPE® HEALTHBOX 3.0 Smartzone автоматически регулируемая система вентиляции

Мультиканальный блок вентилятора (EC) с регулирующими клапанами, позволяющий создать независимые вентиляционные режимы для каждого помещения (7 ответвлений/патрубков). Возможность подключения до 11 помещений* (с помощью клапанного коллектора). Управление и настройка с помощью смартфона или планшета, возможность интеграции в систему "Умный дом". Возд. поток - 430 м³/ч при 200 Pa (475 м³/ч при 135 Pa). Напряжение 230V (50Hz). Номинальная мощность вентилятора 85W (при максимальном потоке 475 м³/ч). Размеры: 390 x 443 x 200 мм, Ø соединения с воздуховодами 80 или 125 (с помощью адаптера), Ø соединения с вент. выходом 125 или 150 (с помощью адаптера), для соединения с вент. выходом Ø 160 отдельно приобретается соединительное кольцо-переходник. Устанавливается при строительстве или ремонте.

Комплект: вентиляционный блок Healthbox 3.0, USB ключ-адаптер для подключения к Wi-Fi; 5 регулирующих клапанов: кухня (CO2, H2O), ванная + туалет (H2O, VOC), туалет (VOC) и спальня (CO2, H2O)-2 шт.; 7 рамок-фланцев в комплекте: 6 штук для вент. решетки XD75 (174x174, Ø125) и 1 шт. для вент. решетки XD25-50 (134x134, Ø80); 7 крышек/переходников с Ø 125 -> Ø 80; адаптер для подключения к вент. выходу Ø 150.

66060103



VILPE® HEALTHBOX 3.0 дополнительный клапан "Кухня" (CO2, H2O)

Воздушный поток регулируется на основании измерений встроенных в клапан датчиков CO2 и влажности (H2O).

Комплект: регулирующий клапан со встроенными датчиками CO2, H2O, соед. кабель RJ45 0,5 м, хомут Ø 60 - 165.

66060128



VILPE® HEALTHBOX 3.0 дополнительный клапан "Ванная + Туалет" (VOC, H2O)

Воздушный поток регулируется на основании измерений встроенных в клапан датчиков влажности (H2O) и запахов (VOC).

Комплект: регулирующий клапан со встроенными датчиками H2O, VOC, соед. кабель RJ45 0,5 м, хомут Ø 60 - 165.

66060126



VILPE® HEALTHBOX 3.0 дополнительный клапан "Туалет" (VOC)

Воздушный поток регулируется на основании измерений встроенного в клапан датчика запахов (VOC).

Комплект: регулирующий клапан со встроенным датчиком VOC, соед. кабель RJ45 0,5 м, хомут Ø 50-90.

66060127



VILPE® HEALTHBOX 3.0 дополнительный клапан "Ванная/Прачечная" (H2O)

Воздушный поток регулируется на основании измерений встроенного в клапан датчика влажности (H2O).

Комплект: регулирующий клапан со встроенным датчиком H2O, соед. кабель RJ45 0,5 м, хомут Ø 60-165.

66060125

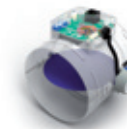


VILPE® HEALTHBOX 3.0 дополнительный клапан "Спальня" (CO2, H2O)

Воздушный поток регулируется на основании измерений встроенных в клапан датчиков CO2 и влажности (H2O).

Комплект: регулирующий клапан со встроенными датчиками CO2, H2O, соед. кабель RJ45 0,5 м, хомут Ø 60 - 165.

66060129



* - Healthbox 3.0 может быть доукомплектован 1 или 2 клапанными коллекторами. К каждому из них можно подключить от 1 до 3 регулирующих клапанов. С помощью клапанных коллекторов можно увеличить общее количество регулирующих клапанов, подключаемых к устройству, до 11 штук. Клапанный коллектор состоит из Т-элемента (тройник) и установленного на его поверхности блока. Блок крепится к Т-элементу(тройнику) 2-мя винтами.

АВТОМАТИЧЕСКИ РЕГУЛИРУЕМАЯ СИСТЕМА ВЕНТИЛЯЦИИ

VILPE® T-элемент для клапанного коллектора Healthbox 3.0

T-элемент позволяет делать изгибы (отводы) 90° при прокладке воздуховодов.

Цвет

Код изд.

801174

VILPE® Блок для клапанного коллектора Healthbox 3.0

Устанавливается на T-элемент для образования клапанного коллектора. На блоке расположены 4 разъема для подключения RJ45 кабеля: 1 вход: для подключения к блоку вентилятора, 3 выхода: для подключения к 1, 2 или 3 регулирующим клапанам Healthbox 3.0.

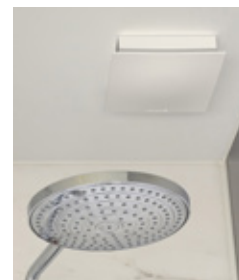
801175



VILPE® WAVES МИНИ АДАПТИВНАЯ СИСТЕМА

WAVES - мини адаптивная система децентрализованная вентиляции. WAVES специально разработан для домов, не оборудованных полноценной системой вентиляции. Его небольшой размер и универсальность позволят жильцам воспользоваться всеми преимуществами адаптивной вентиляции без затрат на капитальный ремонт. Вентиляторы WAVES могут быть установлены в ванной комнате, туалете, кухне и других помещениях, где требуется обеспечить вентиляцию. Вентилятор с помощью датчиков контролирует качество воздуха на содержание CO₂, влажности, неприятных запахов и самостоятельно регулирует уровень вентиляции. Устройство может работать автономно или управляться через мобильное приложение. Напряжение 230V (50Hz), максимальный воздушный поток 75 м³/час (при 80 Па), 50 м³/час (при 120 Па), 25 м³/час (при 140 Па). Максимальная мощность 4,5W. Размеры: 185 x 185 x 50 мм, Ø соединения 100 мм или 125 мм.

Дополнительная информация на сайте www.vilperus.com/waves



VILPE® WAVES вентилятор с датчиками CO₂, RH, VOC

801234

VILPE® WAVES вентилятор с датчиками RH, VOC

801235

VILPE® RENSON ОКОННАЯ ПРИТОЧНО-ВЫТЯЖНАЯ УСТАНОВКА

VILPE® Endura Twist оконная приточно-вытяжная вентиляционная установка с рекуперацией тепла

Децентрализованная оконная система вентиляции с рекуперацией тепла. Приток свежего воздуха и удаление "загрязненного" с помощью попеременной работы 2 встроенных вентиляционных блоков, тепло от вытяжного воздуха передается к приточному через встроенный теплообменник. Управление с помощью переключателя или системы "Умный дом". Напряжение 230 V (50 Hz), номин. воздушный поток блока 2x1 вентилятора 15 м³/ч (2x2 - 30 м³/ч, 2x3 - 45 м³/ч, 2x4 - 60 м³/ч, 2x5 - 75 м³/ч, 2x6 - 90 м³/ч), автоматический байпас, эффективность 85% при номинальном возд. потоке. Вертикальная или горизонтальная установка. Устанавливается при строительстве и ремонте, не требуется прокладка воздуховодов. Размеры: высота 110 мм, длина мин. 1000 мм/ макс. 6000 мм (в зависимости от длины окна), ширина 320 мм (345 мм с козырьком для защиты от дождя). Комплект: ПВУ Endura Twist, фильтр (опция, G3 или F7), кнопочный переключатель. Заказывается под размер окна.

801125



VILPE® RENSON ПВУ С РЕКУПЕРАЦИЕЙ ТЕПЛА

VILPE® Endura Delta приточно-вытяжная вентиляционная установка с рекуперацией тепла

Автоматически регулируемая система вентиляции с рекуперацией тепла. Приток свежего воздуха и удаление "загрязненного" производится с помощью 2 встроенных вентиляторов, тепло от вытяжного воздуха передается к приточному через встроенный теплообменник. Управление и настройка устройства с помощью дисплея на передней панели или смартфона/планшета (приложение Android, iOS, Windows). Устанавливается при строительстве. Напряжение 230 V (50 Hz), макс. потребляемая мощность 2x83 W, автоматический байпас, эффективность 89%. Размеры: 862 x 745 x 520 мм, Ø соединения с воздуховодами 180/150 мм или 200/180 мм, встроенный сборник конденсата Ø 32 мм. Комплект: ПВУ Endura Delta со встроенными датчиками RH, CO₂, VOC (запахи), 2 фильтра G4 (фильтр F7, опция), преднагрев. элемент (опция).

801126



VILPE® RENSON акустическая дверная решетка

VILPE® SILENDO акустическая дверная решетка

Предназначена для перемещения воздушных потоков в жилых помещениях. Специальный акустический материал внутри конструкции поглощает звук и не создает препятствий для перемещения воздуха (D_{n,e,w} (C;Ctr): 32 (0 ; -2) dB). Устанавливается в межкомнатные двери, а также двери санузлов. Воздушный поток 25 м³/ч при 2 Па. Размеры: длина 435 мм, ширина 48 мм, толщина двери от 37 до 43 мм.

стальной

801093

белый

801094

коричневый

801095



ВОЗДУХОВОДЫ EASYFLEX

Система воздуховодов Easyflex была специально разработана для достижения высокой производительности системы вентиляции с минимальным уровнем шума и максимальным комфортом для жильцов.

Easyflex - полужесткий, гофрированный воздуховод, изготовленный из полиэтилена с внешними размерами 140x64 мм, эквивалентными внутреннему диаметру 90 мм, класс герметичности D. При разработке и проектировании воздуховодов Easyflex специально был выбран большой диаметр для перемещения больших воздушных потоков (57 м³/ч) с низкой скоростью воздуха (2,5 м/с). Данные размеры в сочетании с отличной герметичностью гарантируют достижение заявленных значений воздушных потоков для каждого помещения (при условии соблюдения инструкции по установке).

Гладкая внутренняя поверхность воздуховода с двойной стенкой имеет специальное антибактериальное и антистатическое покрытие для предотвращения скапливания пыли и роста бактерий.

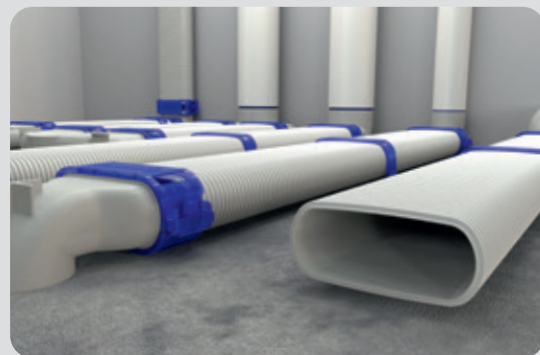
Размеры и форма воздуховодов Easyflex позволяют легко устанавливать их в фальшстены/потолки, бетон или стяжку.

Уникальная система креплений обеспечивает почти идеальную герметичность. Соединительная муфта со встроенным резиновым уплотнителем вставляется в полужесткий воздуховод и зажимается специальными защелками, что делает полученное соединение полностью герметичным. Защелки можно закрепить к прилегающей поверхности (стене/полу) для того, чтобы полученное соединение было полностью неподвижным.

Дополнительная информация на сайте www.vilperus.com/easyflex

Преимущества

- Высокая производительность
- Низкие потери давления
- Антибактериальное покрытие
- Антистатическое покрытие
- Простой монтаж
- Возможность установки в стяжку или подвесной потолок



ВОЗДУХОВОДЫ EASYFLEX

Easyflex 140x64 15 м воздуховод овального сечения

Овальное сечение, внешние размеры 140x64 мм, длина 15 м.

Цвет

Код изд.

белый

801096



Easyflex воздуховод овальный 140x64 420 мм

Овальное сечение, внешние размеры 140x64 мм, длина 420 мм с двумя соединительными муфтами.

белый

801097



Easyflex воздуховод Ø125 мм, 3 м

Круглое сечение, диаметр 125 мм, длина 3 м.

белый

G0013130



Easyflex надставка для воздуховодов Ø125 мм, 250 мм

Удлинитель, диаметр 125 мм, длина 250 мм.

белый

801177



Easyflex воздуховод Ø80 мм, 3 м

Круглое сечение, диаметр 80 мм, длина 3 м.

белый

G0013131



Easyflex надставка для воздуховодов Ø80 мм, 250 мм

Круглое сечение, диаметр 80 мм, длина 250 мм.

белый

801140



Easyflex горизонтальный переходник 90°, овал

Горизонтальный изгиб 90°, для резких вертикальных поворотов прохождения воздуховода Easyflex.

белый

801098

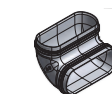


Easyflex вертикальный переходник 90°, овал

Вертикальный изгиб 90°, для резких вертикальных поворотов прохождения воздуховода Easyflex.

белый

801102

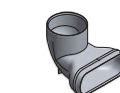


Easyflex угловой адаптер на Ø80 мм, овал x D80

Угловой адаптер используется в качестве переходного элемента между плоскими овальными каналами (140x64 мм) и круглыми (Ø80 мм).

белый

801111

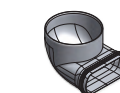


Easyflex угловой адаптер на диаметр 125 мм, овал x D125


















Угловой адаптер используется в качестве переходного элемента между плоскими овальными каналами (140x64 мм) и круглыми (Ø125 мм).

белый




801103



ВОЗДУХОВОДЫ EASYFLEX


| | Цвет | Код изд. | |
|---|----------|-----------|---|
| Easyflex горизонтальный адаптер на Ø125 мм, овал х D125 Используется в качестве переходного элемента между плоскими овальными каналами (140x64 мм) и круглыми (Ø125 мм). | белый | 801104 |  |
| Easyflex двойной горизонтальный адаптер Ø125 мм Двойной адаптер для перехода с двух плоских овальных каналов 140x64 мм на круглый канал Ø 125 мм. | белый | 801145 |  |
| Easyflex D125, двойной вертикальный адаптер Ø125 мм Двойной адаптер для перехода с двух плоских овальных каналов 140x64 мм на круглый канал Ø 125 мм. | белый | 801105 |  |
| Easyflex Y - тройник (2x140x60 мм >140x60 мм) Y-образный, плоский овальный тройник. Переход от одного плоского овального канала к двум плоским овальным каналам. | белый | 801099 |  |
| Easyflex D160 вертикальная, 6 /140x60, распредел. коробка на 6 каналов Распределительный блок, соединяет воздуховод Ø160 мм с шестью воздуховодами овального сечения 140x64 мм. | белый | 801106 |  |
| Easyflex D160 прямая, 6 /140x60, распредел. коробка на 6 каналов Распределительный блок, соединяет воздуховод Ø160 мм с шестью воздуховодами овального сечения 140x64 мм. | белый | 801176 |  |
| Easyflex крестовый переходник овал* Крестовой переходник с 4-мя металлическими кронштейнами для соединения воздуховодов Easyflex. | белый | 801144 |  |
| Easyflex соединительная муфта, овал Соединительная муфта со встроенным резиновым уплотнителем. Овальное сечение, внешние размеры 138,4x60,4 мм, длина 68,5 мм. | синий | 801107 |  |
| Easyflex соединительная муфта, Ø80 мм Соединительная муфта со встроенным резиновым уплотнителем. Внешний диаметр 84 мм, длина 62,5 мм. | синий | 801138 |  |
| Easyflex соединительная муфта, Ø125 мм Соединительная муфта со встроенным резиновым уплотнителем. Внешний диаметр 129 мм, длина 62,5 мм. | синий | 801108 |  |
| Easyflex соединительная муфта, Ø80 мм Соединительная муфта со встроенным резиновым уплотнителем. Диаметр 80 мм, длина 62,5 мм. | синий | 801138 |  |
| Easyflex скоба монтажная Крепежный кронштейн для дополнительного обеспечения неподвижности воздуховодов. | синий | 801109 |  |
| Easyflex защелка для быстрого крепления Устанавливаются в местах соединения воздуховодов 140x60 мм с соединительной муфтой. | синий | 801110 |  |
| Easyflex скоба монтажная, металлическая Крепежный кронштейн для дополнительного обеспечения неподвижности воздуховодов. | металл | 801139 |  |
| Easyflex переходник воздуховода кр. сечения Ø80 мм (0,25 м) * Используется в качестве переходного элемента между плоскими овальными каналами (140x64 мм) и круглыми (Ø80 мм). | белый | G0013123* |  |
| Easyflex овал 8 /140x60 распредел.коробка на 8-мь каналов* Распределительный блок на восемь каналов - воздуховодов 140x64 мм. | белый | 801231 |  |
| Easyflex Смотровой люк* Ревизионный люк для доступа к воздуховодам Easyflex. Монтируется на распределительную коробку. | стальной | 801208 |  |

VILPE® УПЛОТНИТЕЛИ ВЫХОДОВ АНТЕНН И ТРУБ

| | Цвет | Код изд. | |
|---|------------|----------|---|
| VILPE® Антенный ворот 12 - 100 для вывода на кровлю антенн и труб Ø 12-100 мм. Размеры: условные диаметры 12/19/25/38/50/60/75/100 мм. Комплект: ворот, резиновый уплотнитель, металлический хомут и набор крепежа. Проходной элемент заказывается отдельно по типу кровельного материала. | черный | 74092 |  |
| | коричневый | 74094 | |
| | серый | 74097 | |
| | красный | 74098 | |
| | кирпичный | 74099 | |
| VILPE® Ворот трубы 110 - 155 для вывода на кровлю труб Ø 110-155 мм. Размеры: условные диаметры 110/125/140/155 мм. Комплект: ворот, резиновый уплотнитель, металлический хомут и набор крепежа. Проходной элемент заказывается отдельно по типу кровельного материала. | черный | 741002 |  |
| | коричневый | 741004 | |
| | серый | 741007 | |
| | красный | 741008 | |
| | кирпичный | 741009 | |
| VILPE® XL-резиновый ворот 175 - 250 для вывода на кровлю труб Ø 175-250 мм. Размеры: условные диаметры 175/200/225/250 мм. Комплект: XL-резиновый ворот и металлический хомут. XL-проходной элемент заказывается отдельно по типу кровельного материала. | черный | 740896 |  |


VILPE® РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛИ ДЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КРОВЕЛЬ

VILPE® ROOFSEAL уплотнители

| | Ø мм | Код изд. | Упаковка, шт. | |
|---|-----------|----------|---------------|--|
| VILPE® ROOFSEAL - 1 12 - 90 уплотнитель | 012 - 090 | 71701 | 10 |  |
| VILPE® ROOFSEAL - 2 75 - 150 уплотнитель | 075 - 150 | 71702 | 10 | |
| VILPE® ROOFSEAL - 3 110 - 200 уплотнитель | 110 - 200 | 71703 | 10 | |
| VILPE® ROOFSEAL - 3 110 - 200 уплотнитель серый | 110 - 200 | 71753 | 10 | |
| VILPE® ROOFSEAL - 4/7 140 - 292 уплотнитель | 140 - 292 | 71716 | 10 | |
| VILPE® ROOFSEAL - 5/8 171 - 343 уплотнитель | 171 - 343 | 71717 | 10 | |
| VILPE® ROOFSEAL - 6/9 241 - 521 уплотнитель | 241 - 521 | 71718 | 10 | |


VILPE® ROOFSEAL комплект

VILPE® ROOFSEAL комплект содержит уплотнитель, металлический хомут, шурупы, герметик и монтажную инструкцию.

| | | | | |
|--|-----------|-------|---|---|
| VILPE® ROOFSEAL - 1 12 - 90 уплотнитель комплект | 012 - 090 | 71721 | 1 |  |
| VILPE® ROOFSEAL - 2 75 - 150 уплотнитель комплект | 075 - 150 | 71722 | 1 | |
| VILPE® ROOFSEAL - 3 110 - 200 уплотнитель комплект | 110 - 200 | 71723 | 1 | |
| VILPE® ROOFSEAL - 4/7 140 - 292 уплотнитель комплект | 140 - 292 | 71726 | 1 | |
| VILPE® ROOFSEAL - 5/8 171 - 343 уплотнитель комплект | 171 - 343 | 71727 | 1 | |
| VILPE® ROOFSEAL - 6/9 241 - 521 уплотнитель комплект | 241 - 521 | 71728 | 1 | |


VILPE® RETROFIT разъемные уплотнители

VILPE® RETROFIT комплект содержит уплотнитель, металлический хомут, шурупы, герметик и монтажную инструкцию.

| | | | | |
|--|-----------|-------|---|---|
| VILPE® RETROFIT - 1 10 - 100 уплотнитель комплект | 010 - 100 | 71742 | 1 |  |
| VILPE® RETROFIT - 2 100 - 230 уплотнитель комплект | 100 - 230 | 71744 | 1 | |
| VILPE® RETROFIT уплотнители можно приобрести только в комплекте. | | | | |

VILPE® R-FELT разъемные уплотнители

R-FELT уплотнитель разъемный из ЭПДМ -резины. Размеры: диаметр 19 – 90 мм, 110 - 170 мм и 160 – 250 мм, ширина фланца 150 мм. Комплект: уплотнитель, алюминиевый вертикальный зажим, металлический хомут и монтажная инструкция.

| | | | | |
|---|-----------|-------|---|---|
| VILPE® R-FELT 19 - 90 уплотнитель разъемный | 019 - 090 | 70510 | 1 |  |
| VILPE® R-FELT 110 - 170 уплотнитель разъемный | 110 - 170 | 70514 | 1 | |
| VILPE® R-FELT 160 - 250 уплотнитель разъемный | 160 - 250 | 70518 | 1 | |

VILPE® РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛИ ДЛЯ БИТУМНЫХ КРОВЕЛЬ

Ø мм

Код изд.

Упаковка, шт.

VILPE® FELT - ROOFSEAL уплотнители

FELT - ROOFSEAL уплотнители из ЭПДМ -резины. Размеры: диаметр 12 - 875 мм, ширина фланца 150 мм.
Комплект: уплотнитель и металлический хомут.

| | | | |
|---|-----------|-------|----|
| VILPE® NO - 1 000 - 040 FELT - ROOFSEAL уплотнитель | 012 - 038 | 70040 | 20 |
| VILPE® NO - 2 050 - 060 FELT - ROOFSEAL уплотнитель | 050 - 060 | 70060 | 20 |
| VILPE® NO - 3 075 - 090 FELT - ROOFSEAL уплотнитель | 075 - 090 | 70090 | 20 |
| VILPE® NO - 4 110 - 125 FELT - ROOFSEAL уплотнитель | 110 - 125 | 70125 | 20 |
| VILPE® NO - 4,5 130 - 140 FELT - ROOFSEAL уплотнитель | 130 - 140 | 70130 | 20 |
| VILPE® NO - 5 150 - 175 FELT - ROOFSEAL уплотнитель | 150 - 175 | 70175 | 10 |
| VILPE® NO - 6 200 - 250 FELT - ROOFSEAL уплотнитель | 200 - 250 | 70250 | 10 |
| VILPE® NO - 7 275 - 325 FELT - ROOFSEAL уплотнитель | 275 - 325 | 70325 | 1 |
| VILPE® NO - 8 350 - 400 FELT - ROOFSEAL уплотнитель | 350 - 400 | 70400 | 1 |
| VILPE® NO - 9 500 - 575 FELT - ROOFSEAL уплотнитель | 500 - 575 | 71050 | 1 |
| VILPE® NO - 10 600 - 675 FELT - ROOFSEAL уплотнитель | 600 - 675 | 71060 | 1 |
| VILPE® NO - 11 700 - 775 FELT - ROOFSEAL уплотнитель | 700 - 775 | 71070 | 1 |
| VILPE® NO - 12 800 - 875 FELT - ROOFSEAL уплотнитель | 800 - 875 | 71080 | 1 |



VILPE® RHS уплотнители с квадратным сечением

RHS уплотнители с квадратным сечением из ЭПДМ -резины. Размеры: сечение 40-50-60-70 мм и 80-100-120-140 мм, ширина фланца 150 мм.
Комплект: RHS уплотнитель. (RHS металлические хомуты подбираются по размеру сечения уплотнителя и приобретаются отдельно).

| | | | |
|---|-----------|-------|----|
| VILPE® RHS 40 - 50 - 60 - 70 уплотнитель | 040 - 070 | 71090 | 20 |
| VILPE® RHS 80 - 100 - 120 - 140 уплотнитель | 080 - 140 | 71094 | 10 |



VILPE® RHS RETROFIT 80-150 уплотнитель разъемный **НОВИНКА**

для герметизации примыканий объектов, уплотнение которых невозможно выполнить неразъемными уплотнителями или при дооснащении кровли.

Комплект: уплотнитель разъемный, алюминиевый вертикальный зажим и монтажная инструкция.

| | | |
|-----------|-------|---|
| 080 - 150 | 71745 | 5 |
|-----------|-------|---|



RHS хомуты ZNK из оцинкованного железа квадратные для прижатия RHS уплотнителя к выводимому объекту.

Размеры: 40x40 - 140x140 мм. Комплект: 2 половинки хомута и набор крепежа. RHS хомуты подбираются по размеру сечения уплотнителя.

| | | | |
|---------------------------------------|-----------|--------|-----|
| VILPE® RHS 40 x 40 хомут квадратный | 040 - 040 | 711198 | 100 |
| VILPE® RHS 50 x 50 хомут квадратный | 050 - 050 | 71120 | 100 |
| VILPE® RHS 60 x 60 хомут квадратный | 060 - 060 | 71122 | 100 |
| VILPE® RHS 70 x 70 хомут квадратный | 070 - 070 | 71123 | 100 |
| VILPE® RHS 80 x 80 хомут квадратный | 080 - 080 | 71124 | 100 |
| VILPE® RHS 90 x 90 хомут квадратный | 090 - 090 | 71125 | 100 |
| VILPE® RHS 100 x 100 хомут квадратный | 100 - 100 | 71126 | 100 |
| VILPE® RHS 120 x 120 хомут квадратный | 120 - 120 | 71128 | 100 |
| VILPE® RHS 140 x 140 хомут квадратный | 140 - 140 | 711282 | 100 |



VILPE® УПЛОТНИТЕЛИ ПАРОЗАТВОРА

Уплотнители парозатвора резиновые для герметичной проводки труб через пароизоляционную пленку.
Размеры: диаметр 50, 75, 110, 125 и 160 мм: высота 33 мм (33 и 133 мм для 110), ширина фланца 150 мм.
Комплект: НТ уплотнитель парозатвора.

| | | | |
|--|-----|-------|----|
| VILPE® НТ - 050 уплотнитель парозатвора (высота 33 мм) | 050 | 71205 | 20 |
| VILPE® НТ - 075 уплотнитель парозатвора (высота 33 мм) | 075 | 71207 | 20 |
| VILPE® НТ - 110 уплотнитель парозатвора (высота 33 мм) | 110 | 71211 | 20 |
| VILPE® НТН - 110 уплотнитель парозатвора (высота 133 мм) | 110 | 71212 | 20 |
| VILPE® НТ - 125 уплотнитель парозатвора (высота 33 мм) | 125 | 71213 | 20 |
| VILPE® НТ - 160 уплотнитель парозатвора (высота 33 мм) | 160 | 71216 | 20 |



VILPE® ПВХ УПЛОТНИТЕЛИ ДЛЯ КРОВЕЛЬ ИЗ ПВХ-МАТЕРИАЛОВ

VILPE® ПВХ уплотнители из поливинилхлорида комплектуются хомутами STAINLESS. Размеры: диаметр 12-100 мм и 110-160 мм.
Комплект: ПВХ уплотнитель и хомут из нержавеющей стали.

| | | | |
|--|-----------|-------|----|
| VILPE® ПВХ уплотнитель 12 - 100 мм светло-серый | 012 - 100 | 70601 | 10 |
| VILPE® ПВХ уплотнитель 12 - 100 мм темно-серый | 012 - 100 | 70602 | 10 |
| VILPE® ПВХ уплотнитель 110 - 160 мм светло-серый | 110 - 160 | 70611 | 10 |
| VILPE® ПВХ уплотнитель 110 - 160 мм темно-серый | 110 - 160 | 70612 | 10 |



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ВЛАЖНОСТЬЮ

Правильно спроектированная кровля и надлежащая вентиляция являются эффективными способами предотвращения накопления влаги в строительных конструкциях и слое теплоизоляции

"Если вода капает на стол, где семья сидит за завтраком, проблему с протекающей крышей можно быстро обнаружить и устранить. Но если протечка небольшая, влага может скапливаться в конструкциях в течение нескольких месяцев. Такая протечка незаметна до тех пор, пока вся кровля не станет влажной», — говорит Вели-Пекка Лахти, директор по исследованиям и разработкам VILPE.

Неправильная или недостаточная вентиляция усугубляет проблему

На накопление влаги влияют несколько факторов, например, погодные условия, влажность воздуха, конструктивные дефекты и расстояние между приточными и вытяжными вентиляционными элементами или канавками. Чем раньше будет обнаружено скрытое повреждение, тем проще и дешевле его ремонт.

"Долгая осень и небольшие перепады температур аккумулируют влагу в конструкциях. В точке росы водяной пар конденсируется в воду, которую трудно удалить. Мы собрали много подтверждающих данных о том, что одновременно с вентиляцией кровли во время дождя, в конструкции всасывается влажный воздух», — говорит Лахти.

Подобные проблемы легко решаются с помощью интеллектуальной вентиляции, автоматически определяющей, когда и с какой интенсивностью вентилировать кровлю. Решение VILPE Sense основано на новейшей технологии IoT (интернет вещей) и сочетает в себе две функции: контроль влажности и предотвращение повреждений от влаги.

Система обнаружит и предупредит даже о самых маленьких, трудно обнаруживаемых протечках, которые можно легко устранить до того, как они станут большими и дорогостоящими проблемами. Система просушит слой кровельной изоляции при необходимости: например, сразу после дождя или после периодов с повышенной влажностью воздуха.

VILPE Sense состоит из двух датчиков и блока управления, которые связаны с энергоэффективным крышным вентилятором ECo. Один из датчиков контролирует температуру и относительную влажность в изоляционном слое, а другой — измеряет показатели в наружном воздухе. Система устанавливается в вентиляционный выход, нет необходимости вскрывать кровельные конструкции. Данные передаются на блок управления и оттуда попадают в облачный сервис для анализа. При обнаружении избыточной влажности в изоляционном слое автоматически включится крышный вентилятор для просушки конструкций.

Умная крыша продлевает срок службы здания

Скрытые проблемы в вентиляции конструкций трудно обнаружить. С помощью умной системы вентиляции, на основании данных от датчиков, можно легко находить и устранять скрытые дефекты, и прогнозировать проведение технического обслуживания. Система контроля влажности конструкций является частью ответственного строительства и обслуживания объектов недвижимости.

В приложении VILPE Sense вы можете проверить состояние конструкций здания в любой момент. Эти данные также можно безопасно экспортировать в систему для полной автоматизации управления зданием. Собранные данные могут использовать владельцы недвижимости или управляющие компании, например, при продаже здания или передаче обслуживания от одной компании к другой.

> VILPE.COM/RU/SENSE

Преимущества системы Sense

- Автоматически предупреждает о возможных протечках
- Эффективная вентиляция всех слоев кровли
- Предотвращает образование плесени или грибка
- Снижает количество незапланированных ремонтов

VILPE® SENSE интеллектуальная система обнаружения протечек **НОВИНКА**

Система состоит из 2 датчиков и блока управления, которые подключаются к ECo вентилятору. Интеллектуальная система обнаруживает и предупреждает о возможных протечках и проблемах с влажностью внутри конструкций здания, например, на кровле или в подвальном помещении. Состояние конструкций здания можно отслеживать с помощью приложения VILPE Sense. Комплект: блок управления и 2 датчика.

VILPE® SENSE мобильный блок данных **НОВИНКА**

Блок для обработки данных от датчиков и блока управления системы Sense и их загрузки в облачный сервис VILPE для последующего хранения и анализа.

VILPE® ECO SENSE вентилятор **НОВИНКА**

EC двигатель, напряжение 0 - 10 В. VILPE ECO Sense вентилятор устанавливается на ALIPA дефлектор (без колпака). К вентилятору подключается блок управления VILPE Sense и датчики. Данная система автоматически вентилирует конструкции на основе данных, полученных от датчиков. Размеры: Ø воздуховода 110 мм, внешний Ø 257 мм, при установке в ALIPA дефлектор высота над кровлей прибл. 670 мм. Комплект: ECo Sense вентилятор, набор крепежа и монтажная инструкция.

Цвет

Код изд.

Комплект 735040
Доп. датчик 735041



черный 735043



черный 741982





ВЕНТИЛЯЦИЯ ПЛОСКОЙ И ПОЛОГОЙ КРОВЛИ

VILPE® ALIPAI дефлектор для битумных и ПВХ кровель

| | Ø мм | Высота, мм | Код изд. | Упаковка, шт. |
|--|------|------------|----------|---------------|
| VILPE® ALIPAI - 75 дефлектор (классический колпак) | 075 | 395 | 73002 | 18 |
| VILPE® ALIPAI FLOW - 110 дефлектор, черный | 110 | 476 | 732102 | 11 |
| VILPE® ALIPAI FLOW - 110 дефлектор, темно-серый | 110 | 476 | 732107 | 11 |
| VILPE® ALIPAI FLOW - 110 дефлектор, светло-серый | 110 | 476 | 732101 | 11 |
| VILPE® ALIPAI FLOW - 160 дефлектор, черный | 160 | 509 | 730162 | 6 |

Высоту дефлектора можно наращивать с помощью дополнительных патрубков.

VILPE® Патрубок - 110

Высота/рабочая высота: 185/134 мм

110

73111

VILPE® Патрубок - 160

Высота/рабочая высота: 328/400 мм

160

73113

VILPE® ALIPAI 160 комплект изоляции

Комплект изоляции для дефлектора ALIPAI 160 изготовлен из ESP и предназначен для предотвращения образования конденсата внутри изделия и стекания его в теплоизоляционный слой кровли. Рекомендован для установки на объектах с повышенным риском накопления влаги в конструкциях.

Комплект изоляции состоит из двух частей, которые устанавливаются внутрь изделия на строительной площадке.

Размеры: внутренний диаметр 130 мм.

730192

VILPE® ALIPAI ПВХ - ворот

ALIPAI ПВХ - ВОРОТ для монтажа ALIPAI - 110 дефлектора на кровлях из ПВХ – материалов. Размеры: высота 150 мм, ширина фланца 367 мм. Комплект: ALIPAI ПВХ - ВОРОТ и хомут из нержавеющей стали.

VILPE® ALIPAI ПВХ - ворот темно-серый

110

150

730102

10

VILPE® ALIPAI ПВХ - ворот светло-серый

110

150

730103

10

VILPE® ALIPAI - 14 110 дефлектор коньковый

VILPE® ALIPAI FLOW - 14 110 дефлектор коньковый

110

477

732122

8

VILPE® ALIPAI дефлектор скатный/пологий

ALIPAI дефлектор скатный/пологий для вентиляции скатной и пологой битумной и ПВХ кровли. Включает высокий HUPA проходной элемент. Комплект: труба с колпаком, HUPA проходной элемент высокий и набор крепежа. На кровлях из ПВХ материала устанавливается с помощью Collar PVC-ворот (стр. 52).

VILPE® ALIPAI FLOW - 110 дефлектор скатный/пологий

110

665

732172

7

VILPE® ALIPAI FLOW 160/620 дефлектор скатный/пологий

160

668

730172

6

VILPE® ALIPAI FLOW - 160/1000 дефлектор скатный/пологий

160

1022

730202

3

VILPE® S - адаптер - 110 черный

169/110

90

736922

10

Адаптер для установки вентилятора E120S на трубу ALIPAI - 110.

ПРОХОДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ ПЛОСКОЙ И ПОЛОГОЙ КРОВЛИ

Все вентиляционные выходы и вентиляторы VILPE® монтируются на пологую битумную кровлю с помощью HUPA или XL - HUPA проходного элемента высокого. Возможно применение на кровлях из ПВХ-материала.

VILPE® HUPA проходной элемент высокий

Цвет

Код изд.

для плоских и пологих битумных и ПВХ кровель.

Устанавливается при монтаже кровли.

Размеры: 595 x 503 мм, высота ворота 210 мм, ширина фланца 152 мм.

Комплект: проходной элемент высокий.

черный

740752

серый

740757



ПРОХОДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ ПЛОСКОЙ И ПОЛОГОЙ КРОВЛИ

| | Цвет | Код изд. | |
|--|--------|----------|--|
| VILPE® XL-HUOPA проходной элемент высокий | | | |
| для плоских и пологих битумных и ПВХ кровель. Устанавливается при монтаже кровельного материала. | черный | 740052 | |
| Размеры: 743 x 574 мм, ширина фланца 150 мм, высота ворота 235 мм. | серый | 740057 | |
| Комплект: XL-проходной элемент высокий. | | | |

VILPE® EPDM - ворот для HUOPA проходного элемента высокого

| | | | |
|--|--------|-------|--|
| VILPE® EPDM - ВОРОТ | | | |
| Для монтажа HUOPA проходного элемента высокого на кровлях из ЭПДМ-материалов. Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю. | черный | 75700 | |
| Размеры: 502 x 703 мм, высота ворота 254 мм. | | | |
| Комплект: EPDM – ворот. | | | |

VILPE® ПВХ-ворот для HUOPA проходного элемента высокого

| | | | |
|--|--------------|-------|--|
| VILPE® COLLAR PVC-ВОРОТ | | | |
| Для монтажа HUOPA проходного элемента высокого на кровлях из ПВХ-материалов. | серый | 75703 | |
| Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю. | светло-серый | 75702 | |
| Размеры: Ø 500 мм, высота ворота 256 мм. | | | |
| Комплект: Collar PVC-ворот. | | | |

VILPE® ВОДОСТОЧНЫЕ ВОРОНКИ

| | Ø мм/длина | Код изд. | Упаковка, шт. | |
|--|------------|----------|---------------|--|
| VILPE® AM водосточная воронка для систем внутреннего водостока на плоских и пологих кровлях. Размеры: диаметр трубы 75, 90, 110 и 160 мм, длина трубы от основания устья 350 мм (под заказ выпускаются воронки с более длинной трубой). | | | | |
| Комплект: воронка, фильтр листьев и фильтр безвоздушного потока (AM -160 не содержит фильтр безвоздушного потока). | | | | |
| VILPE® AM - 075 водосточная воронка, фланец битум | 075 | 72007 | 8 | |
| VILPE® AM - 090 водосточная воронка, фланец битум | 090 | 72009 | 8 | |
| VILPE® AM - 110 водосточная воронка, фланец битум | 110 | 72011 | 8 | |
| VILPE® AM - 110 водосточная воронка, фланец битум | 110/630 мм | 72012 | 5 | |
| VILPE® AM - 160 водосточная воронка, фланец битум | 160 | 72013 | 6 | |
| VILPE® AM - 075 водосточная воронка, фланец Алкорплан | 075 | 72043 | 8 | |
| VILPE® AM - 110 водосточная воронка, фланец Алкорплан | 110 | 72044 | 8 | |
| VILPE® AM - 110 водосточная воронка, фланец Алкорплан | 110/630 мм | 72045 | 5 | |
| VILPE® AM - 110 водосточная воронка, фланец Протан, темно-серый | 110 | 72048 | 8 | |
| VILPE® AM - 110 водосточная воронка, фланец Протан, темно-серый | 110/630 мм | 72062 | 5 | |
| VILPE® AM - 160 водосточная воронка, фланец Протан, темно-серый | 160 | 72049 | 6 | |
| VILPE® AM - 110 водосточная воронка, фланец Протан, св. серый | 110 | 72052 | 8 | |
| VILPE® AM - 160 водосточная воронка, фланец Протан, св.серый | 160 | 72053 | 6 | |

Термокабель для регулировки подогрева устья AM воронки. Размеры: AM - 110 термокабель: длина греющей части 0,4 м, общая длина 2 м. (230 В, 10,4 Вт). AM - 160 термокабель: длина греющей части 0,5 м, общая длина 2,1 м. (230 В, 10,4 Вт). Комплект: термокабель, посадочное кольцо и набор крепежа.

| | | | |
|------------------------------------|-------|----|--|
| VILPE® AM - 110 термокабель | 72000 | 50 | |
| VILPE® AM - 160 термокабель | 72001 | 50 | |

VILPE® CM водосточная воронка для систем внутреннего водостока на плоских и пологих битумных кровлях. Размеры: диаметр трубы 75 мм, длина трубы от основания устья 297 мм (CM - 075 воронка); диаметр трубы 110 мм, длина трубы от основания устья 143 мм (CM - 110 воронка). Комплект: воронка и фильтр листьев.

| | | | | |
|--|-----|-------|----|--|
| VILPE® CM - 075 водосточная воронка | 075 | 72407 | 18 | |
| VILPE® CM - 110 водосточная воронка | 110 | 72411 | 20 | |



VILPE® Кровельные воронки из кислотостойкой нержавеющей стали

Металлические кровельные воронки изготовлены из нержавеющей кислотостойкой стали (A4/316) и рассчитаны на самые суровые климатические и экологические условия. Фланец воронки покрыт праймером для лучшего сцепления с битумным кровельным материалом. Стальные воронки, также как и воронки предыдущей серии из полипропилена, используются для отвода воды с плоских кровель зданий и сооружений в систему внутреннего водостока.

Широкий ассортимент доступных аксессуаров (термокабель, фильтр листьев и противоконденсатная изоляция) позволяет проектировщикам легко подбирать необходимую комплектацию под свой объект. Аксессуары к металлической воронке могут быть установлены на заводе VILPE в процессе сборки, либо заказчик может установить их на объекте самостоятельно. При необходимости трубу воронки можно подрезать под место установки. Примечание: исключение составляет кровельная воронка C-90 200, имеющая фиксированную длину.

Стальные воронки полностью водонепроницаемы и оснащены съемным фильтром для упрощения очистки. Воронки А-модели имеют водосборный резервуар. Они предназначены для использования на участках, где требуются воронки с большой пропускной способностью. Воронки А-модели оснащены фильтром большего размера, чем С-модель воронки аналогичного размера. Воронки С-модели выпускаются без водосборного резервуара и предназначены для эксплуатации на объектах, где нет требований к высокой пропускной способности воронки. Воронки выпускаются с диаметром трубы Ø75, 110 или 160 мм и с различной длиной, начиная от 350 мм.

Кровельные воронки спроектированы и испытаны в соответствии с требованиями стандарта SFS EN 1253-2. Испытания включали в себя механическую нагрузку на фильтр листьев и воронку, избыточное водяное давление, воздушное разрежение и измерения пропускной способности воронки с фильтром листьев и без него. Данная серия воронок подходит для всех типов плоских и пологих кровель и может устанавливаться как при строительстве, так и во время ремонта кровли при замене старых воронок.

VILPE® Водосточная воронка, модель А

VILPE® Стальная водосточная воронка, модель А Ø 75

Водосточная воронка с фланцем, покрытым праймером для лучшего сцепления с кровельным покрытием*. Оснащены сборным резервуаром.

Комплект: воронка, фильтр листьев.

Длина, мм

Код изд.

| | |
|------|--------|
| 350 | 390001 |
| 600 | 390002 |
| 750 | 390003 |
| 1000 | 390004 |

VILPE® Стальная водосточная воронка, модель А Ø 110

Водосточная воронка с фланцем, покрытым праймером для лучшего сцепления с кровельным покрытием*. Оснащены сборным резервуаром.

Комплект: воронка, фильтр листьев.

| | |
|------|--------|
| 350 | 390021 |
| 600 | 390022 |
| 750 | 390023 |
| 1000 | 390024 |

VILPE® Стальная водосточная воронка, модель А Ø 160

Водосточная воронка с фланцем, покрытым праймером для лучшего сцепления с кровельным покрытием*. Оснащены сборным резервуаром.

Комплект: воронка, фильтр листьев.

| | |
|------|--------|
| 350 | 390031 |
| 600 | 390032 |
| 750 | 390033 |
| 1000 | 390034 |



VILPE® Водосточная воронка, модель С

VILPE® Стальная водосточная воронка, модель С Ø 75

Водосточная воронка с фланцем, покрытым праймером для лучшего сцепления с кровельным покрытием*.

Комплект: воронка, фильтр листьев.

| | |
|------|--------|
| 350 | 391001 |
| 600 | 391002 |
| 750 | 391003 |
| 1000 | 391004 |

VILPE® Стальная водосточная воронка, модель С Ø 90

Водосточная воронка с фланцем, покрытым праймером для лучшего сцепления с кровельным покрытием*.

Комплект: воронка, фильтр листьев.

| | |
|-----|--------|
| 200 | 391011 |
|-----|--------|

VILPE® Стальная водосточная воронка, модель С Ø 110

Водосточная воронка с фланцем, покрытым праймером для лучшего сцепления с кровельным покрытием*.

Комплект: воронка, фильтр листьев.

| | |
|------|--------|
| 350 | 391021 |
| 600 | 391022 |
| 750 | 391023 |
| 1000 | 391024 |

VILPE® Стальная водосточная воронка, модель С Ø 160

Водосточная воронка с фланцем, покрытым праймером для лучшего сцепления с кровельным покрытием*.

Комплект: воронка, фильтр листьев.

| | |
|------|--------|
| 350 | 391031 |
| 600 | 391032 |
| 750 | 391033 |
| 1000 | 391034 |





Аксессуары к стальным воронкам

VILPE® Термокабель

Саморегулирующийся нагревательный элемент для предотвращения замерзания кровельных водостоков.
Комплект: нагревательный элемент, соединительный кабель 1,5 м, посадочное кольцо.

VILPE® Битумный фланец

Применение: установленный на заводе битумный фланец ускоряет процесс монтажа воронки на битумной кровле и обеспечивает герметичность соединения с кровельным материалом.
Размеры: 500x500 мм.
Комплект: битумный фланец.

Резка трубы (опция)

Модель Код изд.

| | |
|---------|--------|
| 75 14W | 392000 |
| 110 14W | 392002 |
| 160 14W | 392003 |
| 75 16W | 392010 |
| 110 16W | 392011 |
| 160 16W | 392012 |
| 160 32W | 392004 |



| | |
|--------------------|--------|
| 75-90 | 392210 |
| 110 | 392211 |
| C-160/ A-75-160 | 392212 |



396000

ПРОТИВОКОНДЕНСАТНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ К ВОДОСТОЧНЫМ ВОРОНКАМ А-МОДЕЛИ

Применение: для предотвращения образования конденсата в водостоках. Изоляционный материал устанавливается снаружи трубы и вокруг сборного резервуара.
Размеры: толщина утеплителя 13 мм.
Комплект: противоконденсатная изоляция.

Модель Код изд.

| | |
|------------|--------|
| A-75 350 | 395001 |
| A-75 600 | 395002 |
| A-75 750 | 395003 |
| A-75 1000 | 395004 |
| A-110 350 | 395021 |
| A-110 600 | 395022 |
| A-110 750 | 395023 |
| A-110 1000 | 395024 |
| A-160 350 | 395031 |
| A-160 600 | 395032 |
| A-160 750 | 395033 |
| A-160 1000 | 395034 |

ПРОТИВОКОНДЕНСАТНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ К ВОДОСТОЧНЫМ ВОРОНКАМ С-МОДЕЛИ

Применение: для предотвращения образования конденсата в водостоках. Изоляционный материал устанавливается снаружи трубы.
Размеры: толщина утеплителя 13 мм.
Комплект: противоконденсатная изоляция.

Модель Код изд.

| | |
|------------|--------|
| C-75 350 | 395101 |
| C-75 600 | 395102 |
| C-75 750 | 395103 |
| C-75 1000 | 395104 |
| C-110 350 | 395121 |
| C-110 600 | 395122 |
| C-110 750 | 395123 |
| C-110 1000 | 395124 |
| C-160 350 | 395131 |
| C-160 600 | 395132 |
| C-160 750 | 395133 |
| C-160 1000 | 395134 |





VILPE® КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТЕПЛО- И ГИДРОИЗОЛЯЦИИ

VILPE® KLA - дюбель

VILPE® KLA - дюбель

для установки CROCO A и CROCO B к бетонному основанию.

Применять сверло Ø 5 мм.

Рекомендуемая глубина установки 20 мм.

Наименование

Длина мм

Код изд.

Упаковка, шт.

KLA - 45 дюбель

45

67045

250

KLA - 55 дюбель

55

67055

250

KLA - 65 дюбель

65

67065

250

KLA - 75 дюбель

75

67075

250

KLA - 85 дюбель

85

67085

250

KLA - 95 дюбель

95

67095

250

KLA - 105 дюбель

105

67105

250

KLA - 115 дюбель

115

67115

250

KLA - 125 дюбель

125

67125

250

KLA - 135 дюбель

135

67135

250

KLA - 145 дюбель

145

67145

250

KLA - 155 дюбель

155

67155

250



VILPE® KLA - шуруп-саморез

VILPE® KLA - шурупы-саморезы

для установки CROCO A и CROCO B к металлу или дереву.

При толщине металла до 1,25 мм

применяется NO -1 шуруп-саморез, при

большей толщине металла - NO -3

шуруп-саморез.

KLA -40 NO -1 TORX саморез

40

425040

500

KLA -50 NO -1 TORX саморез

50

425050

500

KLA -70 NO -1 TORX саморез

70

425070

250

KLA -90 NO -1 TORX саморез

90

425090

250

KLA -110 NO -1 TORX саморез

110

425110

250

KLA -130 NO -1 TORX саморез

130

425130

250

KLA -150 NO -1 TORX саморез

150

425150

250

KLA -50 NO -3 TORX саморез

50

427050

500

KLA -70 NO -3 TORX саморез

70

427070

250

KLA -90 NO -3 TORX саморез

90

427090

250

KLA -110 NO -3 TORX саморез

110

427110

250

KLA -130 NO -3 TORX саморез

130

427130

250

KLA -150 NO -3 TORX саморез

150

427150

250



VILPE® Шуруп по бетону

VILPE® Шурупы по бетону

для установки CROCO A и CROCO B к бетонному основанию.

Применять сверло Ø 5 мм.

Рекомендуемая глубина установки не менее 20 мм.

Глубина сверления не менее 40 мм.

ШУРУП ПО БЕТОНУ 6.3 x 35 TX 25

35

672035

250

ШУРУП ПО БЕТОНУ 6.3 x 50 TX 25

50

672050

250

ШУРУП ПО БЕТОНУ 6.3 x 60 TX 25

60

672060

250

ШУРУП ПО БЕТОНУ 6.3 x 70 TX 25

70

672070

250

ШУРУП ПО БЕТОНУ 6.3 x 80 TX 25

80

672080

250

ШУРУП ПО БЕТОНУ 6.3 x 90 TX 25

90

672090

250

ШУРУП ПО БЕТОНУ 6.3 x 100 TX 25

100

672100

250

ШУРУП ПО БЕТОНУ 6.3 x 110 TX 25

110

672110

250

ШУРУП ПО БЕТОНУ 6.3 x 120 TX 25

120

672120

250

ШУРУП ПО БЕТОНУ 6.3 x 130 TX 25

130

672130

250



Регулируемые крепления облегчают монтаж на кровле с бетонным основанием благодаря тому, что длина крепления с шурупом легко регулируется в зависимости от толщины теплоизоляции. VILPE Croco регулируемые крепления снижают риск ошибок при монтаже, так как крепеж может быть затянута в соответствии с толщиной кровельного слоя и толщиной изоляции. Монтаж всей кровли можно выполнить с помощью одной позиции, отпадает необходимость приобретать крепления и шурупы разных длин и подбирать на разуклонках, что обычно влечет за собой неиспользованные остатки. При использовании регулируемых креплений приобретается только необходимое количество креплений.

VILPE® шуруп регулируемого крепления

для установки CROCO A и CROCO B регулируемого крепления к бетонному основанию. Головка шурупа Torx 25 (TX25).

Размеры втулки: длина 125/80 мм, шестигранная головка 7 мм.

Размеры шурупа: 6,3 x 150/95 мм TX25.

Комплект: втулка, шуруп.

150

02703

250

95

02704

250

Таблица по подбору крепления на странице 53.





VILPE® CROCO A

VILPE® CROCO A в комплекте с шурупом крепит однослойные ПВХ-материалы и теплоизоляцию к профнастилу и дереву.

VILPE® CROCO A в комплекте с дюбелем или шурупом по бетону крепит однослойные ПВХ-материалы и теплоизоляцию к бетонному основанию.

Длина крепления выбирается в зависимости от толщины изоляции. Крепления длиной 150-700 можно закрепить с помощью шурупа регулируемого крепления. Таблицы по подбору крепления на странице 53-54.

Диаметр фланца 50 мм.

Наименование

Длина, мм

Код изд.

Упаковка, шт.

Минимальный заказ, шт. 3* = заказная позиция

| | | | | | |
|--------------------------------|-----|--------|-----|----|-------|
| CROCO A - 20 крепление | 20 | 02020 | 500 | 3* | 12000 |
| CROCO A - 50 крепление | 50 | 02050 | 500 | 3* | 12000 |
| CROCO A - 80 крепление | 80 | 02080 | 500 | 3* | |
| CROCO A - 100 крепление | 100 | 02100 | 500 | | 12000 |
| CROCO A - 120 крепление | 120 | 02120 | 500 | | |
| CROCO A - 150 крепление | 150 | 02150 | 500 | | |
| CROCO A - 170 крепление | 170 | 02170 | 500 | | |
| CROCO A - 200 крепление | 200 | 02200 | 500 | | |
| CROCO A - 230 крепление | 230 | 02230 | 250 | | |
| CROCO A - 250 крепление | 250 | 02250 | 250 | | |
| CROCO A - 300 крепление | 300 | 022300 | 250 | | |
| CROCO A - 350 крепление | 350 | 022350 | 250 | | |
| CROCO A - 400 крепление | 400 | 022400 | 250 | | |
| CROCO A - 450 крепление | 450 | 022450 | 250 | | |
| CROCO A - 500 крепление | 500 | 022500 | 250 | | |
| CROCO A - 550 крепление | 550 | 022550 | 125 | | |
| CROCO A - 600 крепление | 600 | 022600 | 125 | | |
| CROCO A - 650 крепление | 650 | 022650 | 125 | | |
| CROCO A - 700 крепление | 700 | 022700 | 125 | | |



VILPE® CROCO B

VILPE® CROCO B в комплекте с шурупом крепит битумные кровельные материалы и теплоизоляцию к профнастилу и дереву.

VILPE® CROCO B в комплекте с дюбелем или шурупом по бетону крепит битумные кровельные материалы и теплоизоляцию к бетонному основанию.

Длина крепления выбирается в зависимости от толщины изоляции. Крепления длиной 150-600 можно закрепить с помощью шурупа регулируемого крепления. Таблицы по подбору крепления на странице 53-54.

Диаметр фланца 50 мм.

| | | | | | |
|--------------------------------|-----|-------|-----|--|--|
| CROCO B - 20 крепление | 20 | 02520 | 500 | | |
| CROCO B - 50 крепление | 50 | 02550 | 500 | | |
| CROCO B - 80 крепление | 80 | 02580 | 500 | | |
| CROCO B - 100 крепление | 100 | 02600 | 500 | | |
| CROCO B - 120 крепление | 120 | 02620 | 500 | | |
| CROCO B - 150 крепление | 150 | 02650 | 500 | | |
| CROCO B - 170 крепление | 170 | 02654 | 500 | | |
| CROCO B - 200 крепление | 200 | 02660 | 500 | | |
| CROCO B - 230 крепление | 230 | 02664 | 250 | | |
| CROCO B - 250 крепление | 250 | 02670 | 250 | | |
| CROCO B - 300 крепление | 300 | 02680 | 250 | | |
| CROCO B - 350 крепление | 350 | 02690 | 250 | | |
| CROCO B - 400 крепление | 400 | 02700 | 250 | | |
| CROCO B - 450 крепление | 450 | 02710 | 250 | | |
| CROCO B - 500 крепление | 500 | 02720 | 250 | | |
| CROCO B - 550 крепление | 550 | 02730 | 125 | | |
| CROCO B - 600 крепление | 600 | 02740 | 125 | | |



VILPE® Рабочий инструмент для установки CROCO

2X TORX насадки для монтажа CROCO A и CROCO B с шурупом TORX к профнастилу, дереву и бетону. Длину насадки выбирают в зависимости от длины крепления. Рекомендуется применять насадку длиной на 30 мм больше длины крепления.

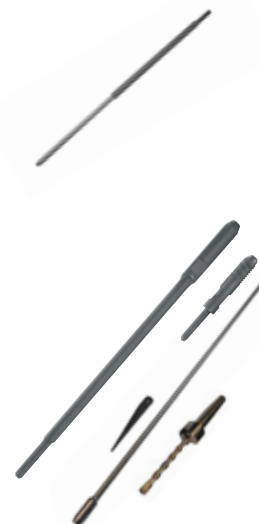
Сверла и добойники для монтажа CROCO A и CROCO B в бетону. В бетонном основании через гидро- и теплоизоляцию дрелью со сверлом 5/28 и насадкой SDS+ нужной длины (или М-сверло и М-насадка) или сверлом 5X150/210 SDS+ сверлится отверстие диаметром 5 мм, глубиной не менее 25 мм. Перфоратором с добойником дюбель забивается в бетон. Минимальная глубина установки в бетон 20 мм.

Наименование

Длина, мм

Код изд.

| | | |
|--|-----|---------|
| 065 - 2X TORX насадка | 65 | 910065 |
| 150 - 2X TORX насадка | 150 | 910115 |
| 350 - 2X TORX насадка | 350 | 910135 |
| 500 - 2X TORX насадка | 500 | 910150 |
| 700 - 2X TORX (6 мм) насадка | 700 | 910170 |
| 700 - 2X TORX (7 мм) насадка для регул. крепления | 700 | 910180 |
| Сверло 5/28 | | 90274 |
| Насадка к дрели - 400 SDS+ | 400 | 90270 |
| Насадка к дрели - 600 SDS+ | 600 | 90272 |
| Насадка к дрели - 800 SDS+ | 800 | 90277 |
| М-сверло 5/35 (хвостовик Морзе) | | 90290 |
| М-сверло 5/55 (хвостовик Морзе) | | 90291 |
| М-насадка к дрели - 750 SDS+ | 750 | 90292 |
| 5X150/210 SDS+ сверло | | 9515206 |
| 600 SDS+ добойник для перфоратора | 600 | 90238 |
| 800 SDS+ добойник для перфоратора | 800 | 90240 |




VILPE® CROCO - 512

| | | Длина, мм | Код изд. | Упаковка, шт. | Минимальный заказ, шт. | |
|---|--------------------------------|--------------|-------------|------------------|---------------------------|------|
| | | | | | 3* = заказная позиция | |
| VILPE® CROCO-512 для крепления изоляционных материалов к пенобетону и цементной стяжке. Размеры: Ø фланца 50 мм, длина анкерной части крепления 51 мм, Ø стержня крепления 12 мм. | CROCO - 512 - 00 - 10 | 60 | 054010 | 500 | | |
| | CROCO - 512 - 10 - 30 | 80 | 054030 | 500 | | |
| | CROCO - 512 - 30 - 50 | 100 | 054050 | 500 | | |
| | CROCO - 512 - 50 - 70 | 120 | 054070 | 500 | 3* | |
| | CROCO - 512 - 80 - 100 | 150 | 054100 | 500 | 3* | 4000 |
| | CROCO - 512 - 100 - 120 | 170 | 054120 | 500 | 3* | 4000 |
| | CROCO - 512 - 120 - 140 | 190 | 054140 | 500 | 3* | |
| | CROCO - 512 - 140 - 160 | 210 | 054160 | 500 | 3* | 4000 |
| | CROCO - 512 - 180 - 200 | 250 | 054200 | 250 | | |
| | CROCO - 512 - 230 - 250 | 300 | 054250 | 250 | 3* | |
| CROCO - 512 - 280 - 300 | 350 | 054300 | 250 | 3* | 4000 | |
| CROCO - 512 - 330 - 350 | 400 | 054350 | 250 | 3* | 4000 | |
| CROCO - 512 - 380 - 400 | 450 | 054400 | 250 | 3* | 4000 | |


Рабочий инструмент для CROCO - 512

| | |
|---|-------|
| Забойник -480 мм* (250 - 500 мм) | 90048 |
| Сверло для пенобетона 12 х 600 | 90400 |

*общая длина 600 мм

VILPE® POWER A

| | Наименование | Толщина изоляция, мм | Длина, мм | Код изд. | Упаковка, шт. |
|---|---|----------------------------|--------------|-------------|------------------|
| VILPE® POWER A с четырехгранным стержнем для крепления слоев изоляции между собой и при ремонте для крепления нового слоя тепло- и гидроизоляции к старым слоям кровли. Фланец Ø 50 мм. Полый стержень оканчивается резьбой. Длина резьбы 74 мм, Ø 28 мм. Четырехгранный шлиц для насадки шуруповерта. | POWER A 60 - 28 00 | 00 | 60 | 284060 | 250 |
| | POWER A 70 - 28 00 - 20 | 00-20 | 70 | 284070 | 250 |
| | POWER A 90 - 28 20 - 40 | 20-40 | 90 | 284090 | 250 |
| | POWER A 110 - 28 40 - 60 | 40-60 | 110 | 284110 | 250 |
| | POWER A 130 - 28 60 - 80 | 60-80 | 130 | 284130 | 250 |
| | POWER A 150 - 28 80 - 100 | 80-100 | 150 | 284150 | 250 |
| | POWER A 175 - 28 100 - 120 | 100-120 | 175 | 28175 | 250 |
| | POWER A 200 - 28 130 - 150 | 130-150 | 200 | 28200 | 250 |
| | POWER A 225 - 28 160 - 170 | 160-170 | 225 | 28225 | 250 |
| | POWER насадка с четырехгранным сечением для монтажа POWER A с четырехгранным шлицем. | POWER насадка - 350 | | 350 | 90133 |
| VILPE® POWER A с регулируемой длиной с круглым стержнем. Фланец Ø 50 мм. Длина резьбы 90 мм, Ø 28 мм. Шестигранный шлиц для насадки шуруповерта. | POWER A 250 - 28 180 - 230 | 180-230 | 250 | 28250 | 100 |
| | POWER A 300 - 28 230 - 280 | 230-280 | 300 | 28300 | 100 |
| | POWER A 350 - 28 280 - 330 | 280-330 | 350 | 28350 | 100 |
| Насадки для монтажа POWER A с шестигранным шлицем. | 350 -2X TORX насадка | | 350 | 910135 | |
| | 500 -2X TORX насадка | | 500 | 910150 | |


ШАЙБЫ

| | Наименование | Ø, мм | Код изд. | Упаковка, шт. |
|---|------------------------------|----------|-------------|------------------|
| VILPE® LSK, VILPE® Y40 шайбы для крепления легких акустических и изоляционных материалов. VILPE® Y40 - PA нейлоновая шайба. VILPE® ZN оцинкованные стальные шайбы. | LSK - 60 шайба серая | 60 | 20001 | 450 |
| | Y40 - PP шайба серая | 40 | 010047 | 500 |
| | Y40 - PA шайба черная | 40 | 01005 | 500 |
| | ZN - 50 | 50 | 9546025 | 500 |
| | ZN - 40 | 40 | 9546024 | 1000 |





Posti Green



VILPE®

Основанная в 1975 году компания VILPE Oy является ведущим разработчиком и производителем вентиляционного оборудования и специальных кровельных аксессуаров.

VILPE стремится предлагать лучшие вентиляционные решения для комплексной вентиляции здания от цоколя до кровли, постоянно разрабатывая энергоэффективные и инновационные продукты для меняющихся потребностей строительной отрасли.

Продукция VILPE обеспечивает свежий воздух в помещениях, повышает качество жилья, способствует сохранению здоровья и увеличивает срок службы строений.

Качество и забота об окружающей среде

Качество продукции и бережное отношение к окружающей среде - основные приоритеты компании. VILPE всегда думает о будущем и инвестирует в новые технологии и устойчивое развитие для минимизации потребления энергии и снижения нагрузки на окружающую среду.

Забываясь о сохранении окружающей среды для будущих поколений, компания VILPE использует возобновляемую энергию с установленной на крыше завода солнечной электростанции, производит качественные изделия с большим сроком службы из пластика, полностью перерабатываемого для вторичного использования и уменьшает количество отходов производства.

Компания VILPE Oy прошла сертификацию по международным стандартам и имеет сертификат качества ISO 9001:2015 и экологический сертификат ISO 14001:2015 на разработку, производство и реализацию продукции VILPE.



VILPE Oy

Kauppatie 9,
65610 Mustasaari

Lintuvaarantie 33,
02650 Espoo
FINLAND

ООО "ВИЛПЕ Рус"

| | |
|--------------------------|----------------------|
| Единый номер | тел. 8 800 222 14 22 |
| Москва | тел. +7 903 260 7134 |
| Санкт-Петербург | тел. +7 812 449 4743 |
| Екатеринбург | тел. +7 343 357 3227 |
| Краснодар | тел. +7 861 212 6919 |
| Новосибирск | тел. +7 922 157 2929 |
| Казань | тел. +7 927 494 9957 |
| Тех. консультации | тел. +7 925 504 7823 |
| Спец. по плоским кровлям | тел. +7 925 137 7721 |

ООО "ВИЛПЭ Украина"

| | |
|--------------------------|-----------------------|
| Киев | тел. +38 044 432 8448 |
| | тел. +38 067 440 2970 |
| | тел. +38 067 440 0150 |
| | тел. +38 050 155 2626 |
| | тел. +38 067 440 2968 |
| Тех. консультации | тел. +38 067 440 0150 |
| Спец. по плоским кровлям | тел. +38 050 155 2626 |

VILPE®
Innovative and Easy

> VILPE.COM

VILPE/05-2022