



# VILPE®

Innovative and Easy



# КАТАЛОГ





## Все началось с инновации

История компании началась в 70-е годы 20 века с неординарных изобретений основателя компании Ээро Сайкконена.

В последующие десятилетия были внедрены десятки востребованных на рынке инноваций, получено множество патентов, и в настоящее время VILPE – известный бренд в области разработки и производства инновационных вентиляционных решений и кровельных аксессуаров.

В наш век интеллектуальных технологий VILPE с энтузиазмом разрабатывает и внедряет системы автоматического контроля за состоянием конструкций и комфорта жилых помещений.

Компания продолжает развиваться, расширяя производственные мощности, так как тема качества воздуха с учетом тенденций на энергосбережение остается крайне актуальной.

Туомас Сайкконен  
Генеральный директор VILPE Oy



VILPE® Classic LOIVA проходной элемент



VILPE® MULTIROOF кровельный люк





## Новинки 2023

- ✓ Вентиляторы и вентиляционные выходы  
С-серии для фальцевой кровли
- ✓ Проходной элемент CLASSIC LOIVA
- ✓ Ветрозащитный козырек к приточным  
клапанам WIVE и VELCO
- ✓ Кровельный люк MULTIROOF для битумной  
и металлической кровли

## СОДЕРЖАНИЕ

|                                                              |    |
|--------------------------------------------------------------|----|
| О продукции VILPE®                                           | 4  |
| Вентиляционные решения VILPE®                                | 6  |
| <b>Вентиляторы и вентиляционные выходы</b>                   | 12 |
| Р - серия, FLOW вентиляторы постоянного тока                 | 12 |
| Р - серия, ЕСо вентиляторы постоянного тока                  | 13 |
| Р - серия, вентиляторы переменного тока, классический дизайн | 13 |
| С - серия, FLOW вентиляторы постоянного тока                 | 14 |
| С - серия, ЕСо вентиляторы постоянного тока                  | 14 |
| С - серия, вентиляторы переменного тока, классический дизайн | 15 |
| С - серия, FLOW вентиляторы постоянного тока                 | 15 |
| Ремонтные комплекты для вентиляторов                         | 16 |
| Регуляторы                                                   | 16 |
| Схема подключения вентилятора                                | 17 |
| Выбор вентилятора                                            | 18 |
| Рабочие характеристики вентиляторов и вент. выходов          | 19 |
| Р - серия, FLOW вентиляционные выходы                        | 20 |
| Р - серия, вентиляционные выходы, классический дизайн        | 21 |
| С - серия, FLOW вентиляционные выходы                        | 21 |
| С - серия, FLOW вентиляционные выходы                        | 24 |
| С - серия, вентиляционные выходы канализационных стояков     | 24 |
| Р - серия, вентиляционные выходы канализационных стояков     | 25 |
| <b>Проходные элементы для вывода труб и вентиляторов</b>     | 26 |
| Проходные элементы для битумной и сланцевой кровли           | 26 |
| Проходные элементы для фальцевой и готовой битумной кровли   | 26 |
| Проходные элементы для плоской и пологой битумной кровли     | 26 |
| Проходные элементы для металлической кровли                  | 27 |
| Проходные элементы для натуральной черепицы                  | 28 |
| XL - проходные элементы для труб диаметром 160-250 мм        | 29 |
| Таблица допустимого уклона кровли для проходных элементов    | 30 |
| SOLAR проходные элементы                                     | 31 |
| PIIPPU проходные элементы                                    | 32 |
| PIIPPU MODULAR проходные элементы                            | 33 |
| Вентиляция скатной кровли                                    | 34 |
| ROSS цокольный дефлектор                                     | 36 |
| <b>Приточные клапаны</b>                                     | 37 |
| Приточный клапан VELCO                                       | 37 |
| Приточные оконные клапаны Renson                             | 37 |
| Приточный клапан WIVE                                        | 38 |
| <b>Приточные элементы для систем с ПВУ</b>                   | 40 |
| Ю настенный элемент                                          | 40 |
| INTAKE приточный элемент                                     | 42 |
| Кровельные люки                                              | 42 |
| Вентиляционные решетки                                       | 43 |
| Воздуховоды Easyflex                                         | 46 |
| Автоматически регулируемая вентиляция Healthbox 3.0          | 48 |
| ПВУ с рекуперацией тепла                                     | 49 |
| WAVES мини адаптивная система вентиляции                     | 50 |
| Акустические дверные решетки Silendo                         | 50 |
| Sense монитор                                                | 50 |
| Уплотнители выходов антенн и труб                            | 51 |
| Резиновые уплотнители для металлических кровель              | 51 |
| Резиновые уплотнители для битумных кровель                   | 51 |

## 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 9005 |
|    | коричневый       | RR 32, RAL 8019        |
|    | зеленый          | RR 11, RAL 6020        |
|    | серый            | RR 23, RAL 7024        |
|   | красный          | RR 29, RAL 3009        |
|  | кирпичный        | RR 750, RAL 8004       |
|  | светло-серый     | RR 21, RAL 7040        |
|  | шоколадный       | RR 887, RAL 8017*      |
|  | антрацит         | RR 2H3, RAL 7016       |
|  | серебристо-серый | RR 22, RAL 7001        |
|  | темно-серый      | RAL 7021*              |

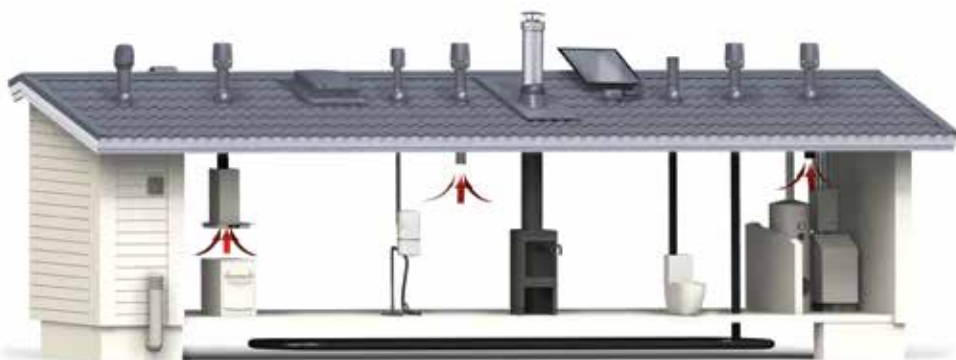
### VILPE® ROSS цокольный дефлектор и наружные вентиляционные решетки

|                                                                                     |                |                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------|
|    | 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*      |

\* - данные цвета для ограниченного ассортимента







- 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 Р-серии

Вентиляторы и вентиляционные выходы Р-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. 30).



### 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 С-серии

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

С-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 НУОРА или XL-НУОРА проходного элемента высокого;
- на кровлю из ЭПДМ-материалов с помощью НУОРА проходного элемента высокого и EPDM-ВОРОТА;
- на кровлю из ПВХ-материалов с помощью НУОРА 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.).

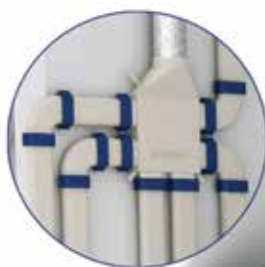
Более подробно на странице: [www.vilperus.com/standardventilation](http://www.vilperus.com/standardventilation)

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



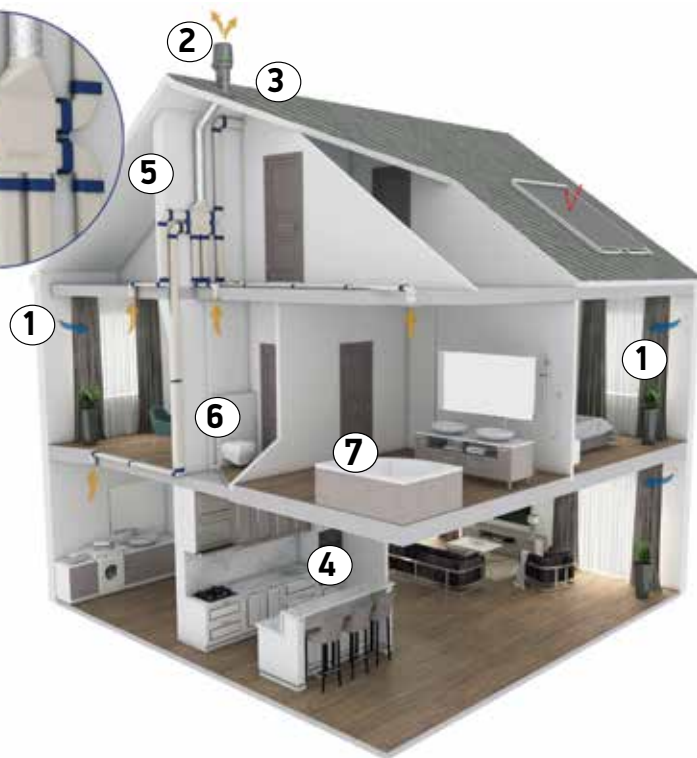
### 1 Стеновые приточные клапаны

Приток свежего воздуха обеспечивается с помощью стеновых клапанов WIVE или VELCO с фильтром и термостатом (см. стр. 37-39). Также для притока воздуха можно использовать приточные оконные клапаны. (см. стр. 37).



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

Загрязненный, "отработанный" воздух выводится наружу через установленный на кровле вентилятор VILPE (см. стр. 12-16). Вентилятор VILPE монтируется на кровле с помощью проходного элемента VILPE, который подбирается по типу кровельного материала и обеспечивает герметичность соединения (см. стр. 26-30).



### 4 Регулятор скорости

Регулятор скорости предназначен для плавной регулировки скорости вращения вентилятора (см. стр. 16).

### 5,6 Воздуховоды Easyflex + распределительная коробка Easyflex

С помощью герметичных воздуховодов Easyflex (высший класс герметичности D) эффективно удаляется "отработанный", загрязненный воздух. Гибкие плоские антистатические воздуховоды Easyflex овального сечения специально спроектированы для достижения высокой производительности и максимального уровня комфорта (см. стр. 46-47). Воздуховоды легко монтировать.

### 7 Межкомнатный переток воздуха (рекомендовано)

Переток воздуха через двери может быть реализован с помощью установки звукопоглощающей дверной решетки Silendo или Invisido клапана жалюзийного типа, устанавливаемого в верхней части дверного проема, между дверью и дверной коробкой (см. стр. 50).



## 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 CO<sub>2</sub>, 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](http://www.vilperus.com/healthbox3)

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



### 1 Стеновые приточные клапаны

Приток свежего воздуха обеспечивается с помощью стеновых клапанов WIVE или VELCO с фильтром и термостатом (см. стр. 37-39). Также для притока воздуха можно использовать приточные оконные клапаны (см. стр. 37).

### 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, CO<sub>2</sub>). 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. 49).

### 3 Воздуховоды Easyflex

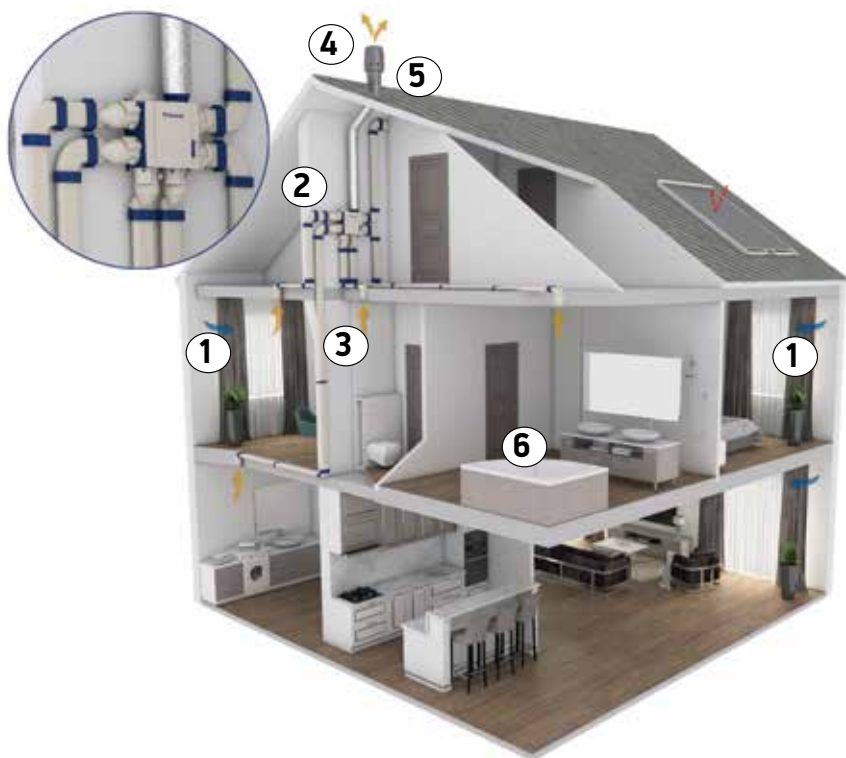
С помощью герметичных воздуховодов Easyflex (высший класс герметичности D) эффективно удаляется "отработанный", загрязненный воздух. Гибкие плоские антистатические воздуховоды Easyflex овального сечения специально спроектированы для достижения высокой производительности и максимального уровня комфорта (см. стр. 46-47). 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. 20-24). Вентиляционный выход VILPE монтируется на кровле с помощью проходного элемента VILPE, который подбирается по типу кровельного материала и обеспечивает герметичность соединения (см. стр. 26-30). 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 звукопоглощающей дверной решетки Silendo или Invisido клапана жалюзийного типа, устанавливаемого в верхней части дверного проема, между дверью и дверной коробкой (см. стр. 50).



## ТИПЫ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ. ПВУ С РЕКУПЕРАЦИЕЙ ТЕПЛА.

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

Более подробно на страницах: [www.vilperus.com/enduradelta](http://www.vilperus.com/enduradelta)

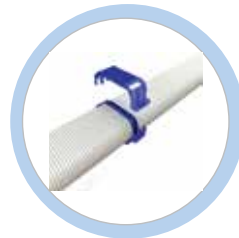
Комплект системы вентиляции (тип ПВУ с рекуперацией) состоит из следующих элементов:



ПРИТОЧНЫЙ ЭЛЕМЕНТ INTAKE  
+ ПРОХОДНОЙ ЭЛЕМЕНТ\*



ENDURA DELTA



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. 42). Монтируется на кровле с помощью проходного элемента VILPE, который подбирается по типу кровельного материала и обеспечивает герметичность соединения (см. стр. 26-30).

### 3 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 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 (см. стр.49).

### 4 Воздуховоды Easyflex

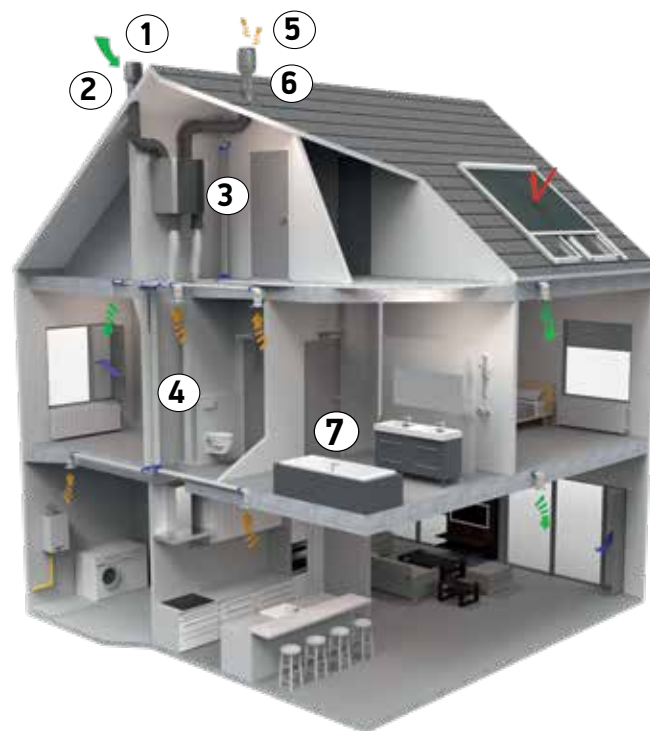
С помощью герметичных воздуховодов Easyflex (высший класс герметичности D) эффективно удаляется "отработанный", загрязненный воздух. Гибкие плоские антистатические воздуховоды Easyflex овального сечения специально спроектированы для достижения высокой производительности и максимального уровня комфорта (см. стр. 46-47). 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. 20-24). Вентиляционный выход VILPE монтируется на кровле с помощью проходного элемента VILPE, который подбирается по типу кровельного материала и обеспечивает герметичность соединения (см. стр. 26-30). Для квартир удаление загрязненного воздуха необходимо организовать через вентшахту или стену.

### 7 Межкомнатный переток воздуха (рекомендовано)

Переток воздуха через двери может быть реализован с помощью установки звукопоглощающей дверной решетки Silendo или Invisido клапана жалюзийного типа, устанавливаемого в верхней части дверного проема, между дверью и дверной коробкой (см. стр. 50).



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



## ТИПЫ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ. ПВУ С РЕКУПЕРАЦИЕЙ ТЕПЛА.

Система вентиляции FLUX+ Flat - сбалансированная вентиляция с рекуперацией тепла для квартир и частных домов.

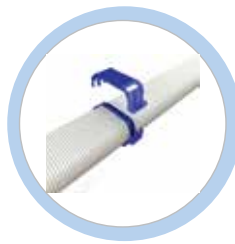
Комплект системы вентиляции (тип ПВУ с рекуперацией) состоит из следующих элементов:



НАСТЕННЫЙ ПРИТОЧНО-ВЫТЯЖНОЙ ЭЛЕМЕНТ IO



FLUX+ FLAT



ВОЗДУХОВОДЫ



АНЕМОСТАТ



### 1 Настенный приточно-вытяжной элемент IO

Для организации притока и удаления воздуха через стену для вентиляционных систем с рекуперацией (см. стр. 40, 41).

### 2 Приточно-вытяжная вентиляционная установка с рекуперацией тепла

В автоматически регулируемой системе вентиляции с рекуперацией тепла приток свежего воздуха и удаление "загрязненного" производится с помощью двух встроенных вентиляторов. Тепло от вытяжного воздуха передается к приточному через встроенный теплообменник (см. стр. 49).

### 3 Воздуховоды Easyflex

С помощью герметичных воздуховодов Easyflex (высший класс герметичности D) эффективно удаляется "отработанный", загрязненный воздух. Гибкие плоские антистатические воздуховоды Easyflex овального сечения специально спроектированы для достижения высокой производительности и максимального уровня комфорта (см. стр. 46-47). Воздуховоды легко монтировать.

### 4 Анемостат Sqair или Aeroo

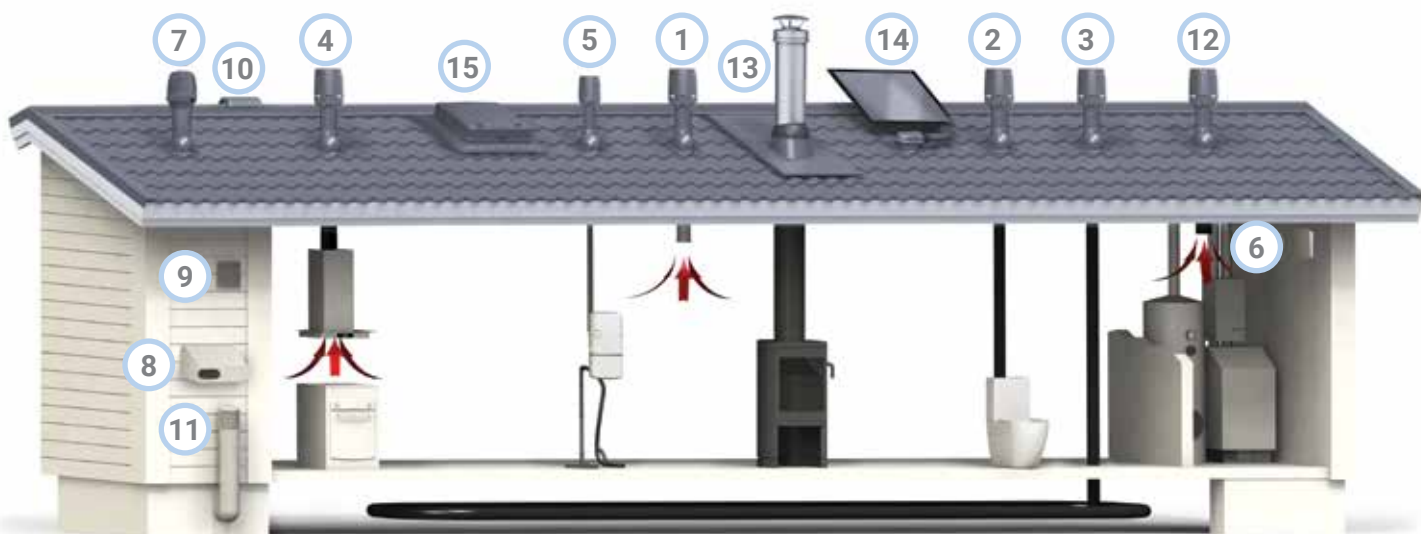
Приточные и вытяжные анемостаты для гарантированного извлечения и подачи необходимого количества воздуха в каждую комнату (см. стр. 45). Приточные и вытяжные анемостаты имеют одинаковый внешний вид и практически незаметны глазу после установки. Встроенный поворотный клапан регулирует скорость воздушного потока исходя из потребностей для каждой комнаты.

\* - Для частных домов можно обеспечить приток воздуха через INTAKE приточный элемент, а удаление отработанного воздуха через вентиляционный выход VILPE..

# VILPE® ВЕНТИЛЯЦИЯ ОТ ЦОКОЛЯ ДО КРОВЛИ

VILPE® предлагает правильно организовать вентиляцию дома от цоколя до кровли.

Более подробно на странице: [www.vilperus.com](http://www.vilperus.com)



## Вентиляция помещения

- 1 Вентилятор VILPE® постоянного или переменного тока для принудительной вентиляции жилых помещений (см. стр. 12-16).
- 2 VILPE® вентиляционный выход стояка канализации для отвода фановых газов (см. стр. 25).
- 3 VILPE® FLOW ECo 110 вентилятор для вентиляции биотуалета или удаления почвенного газа радона (см. стр. 12).
- 4 Вентиляция рабочей зоны кухни: кухонная вытяжка и установленный на кровле вентилятор VILPE® для отвода кухонных паров (см. стр. 18).
- 5 VILPE® 110/300/H FLOW вентиляционный выход для вывода на кровлю трубы центрального пылесоса (см. стр. 25).

## Приточная вентиляция

- 6 Приточный клапан VILPE® WIVE (или VILPE® VELCO) для организации притока свежего воздуха в дом без сквозняка, шума и пыли (см. стр. 37-39).
- 7 VILPE® INTAKE приточный вентиляционный элемент для организации притока свежего воздуха в приточно-вытяжную систему вентиляции (см. стр. 42).
- 8 Настенный приточно-вытяжной элемент VILPE® IO для организации притока и удаления воздуха для систем с рекуперацией (если вывод через кровлю невозможен) (см. стр. 40, 41).
- 9 Вентиляционный козырек VILPE® Storm cover или VILPE® наружная вентиляционная решетка (см. стр. 43).

## Подкровельная вентиляция

- 10 Подкровельная вентиляция с помощью VILPE® KTV кровельного вентиля (подбираемого под тип кровли), скатного или конькового дефлектора (см. стр. 34, 35).

## Вентиляция цоколя и подвала

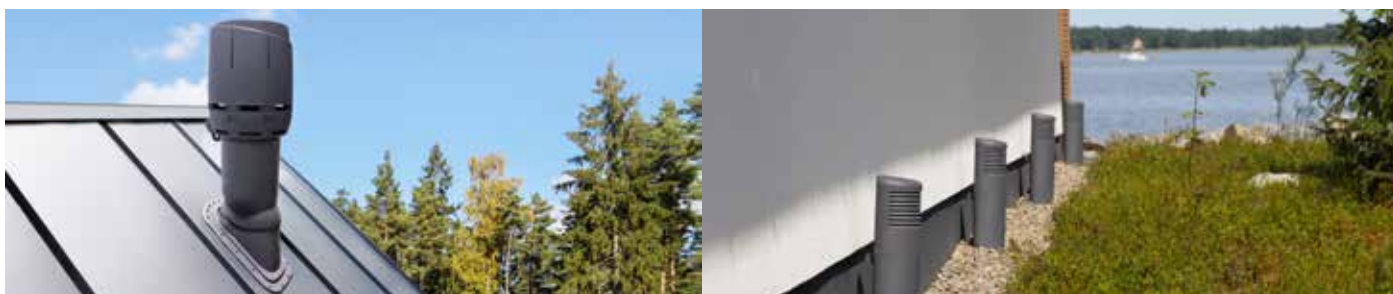
- 11 VILPE® ROSS цокольный дефлектор для вентиляции цокольного пространства здания или для притока свежего воздуха в расположенные в подвале эксплуатируемые помещения (см. стр. 36).

## Вентиляция бойлерной

- 12 VILPE® вентиляционный выход для вентиляции бойлерной или помещения газового котла (рекомендован вентвыход Ø от 160 мм) (см. стр. 20, 21, 24).

## Прочие решения

- 13 VILPE® PIIPPU или VILPE® PIIPPU MODULAR проходные элементы для вывода через кровлю круглых и квадратных в сечении труб газового котла или камина (см. стр. 32, 33).
- 14 VILPE® SOLAR проходной элемент для выведения на кровлю кабелей и труб малых диаметров (см. стр. 31).
- 15 Кровельный технический (пожарный) люк VILPE® для доступа в подкровельное пространство при "холодном" чердаке (см. стр. 42).





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](http://www.vilperus.com/tihaya-kuhnya)

Комплект системы Тихая кухня состоит из следующих элементов:



КУХОННАЯ ВЫТЯЖКА



ВЕНТИЛЯТОР VILPE



ПРОХОДНОЙ ЭЛЕМЕНТ

### 1, 2 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. 12-16).

Вентилятор VILPE монтируется на кровле с помощью проходного элемента VILPE, который подбирается по типу кровельного материала и обеспечивает герметичность соединения (см. стр. 26-30).

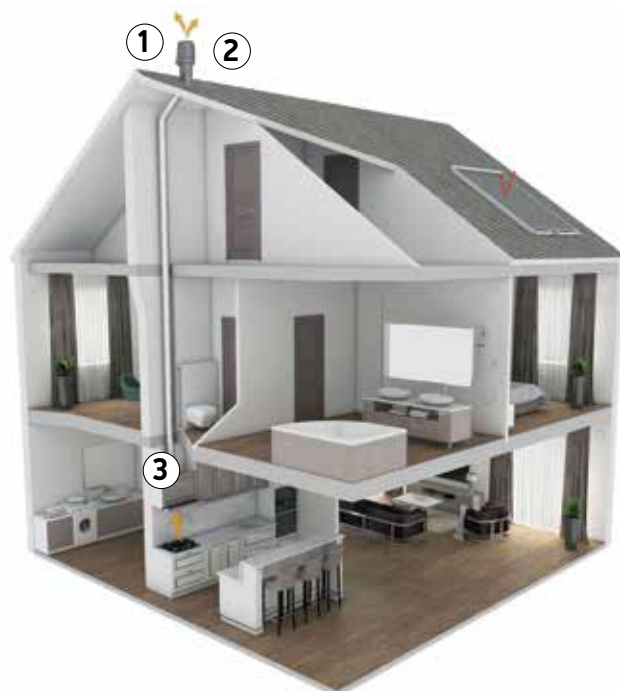
### 3 Кухонная вытяжка без двигателя

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.

Новая серия кухонных вытяжек DUAL от SAVO универсальная.

Она разработана для управления вентиляторами с двигателями постоянного и переменного тока (AC-/EC). Вытяжки обладают рядом простых в использовании функций, как например, зимний старт и настройка скорости вращения двигателя.

В линейке SAVO также есть кухонные вытяжки DUAL-MODULAR, которые можно использовать как часть системы вентиляции с AC-/EC (переменным или постоянным) управлением в домах с небольшой площадью. Для этого необходимо дополнительно приобрести вентиль с электроприводом mV-125. Подробнее в каталоге "SAVO кухонные вытяжки" на сайте [www.vilpe.com](http://www.vilpe.com)



#### ПРЕИМУЩЕСТВА VILPE® ТИХАЯ КУХНЯ

- Бесшумная работа вытяжки, гарантия комфортного нахождения на кухне
- Высокая эффективность
- Минимальный уровень энергозатрат
- Простота монтажа
- Удобное управление работой вентилятора
- Подходит практически для любого кровельного покрытия и диаметра вентиляционной трубы, а также кирпичной шахты



# 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 (EC = постоянный ток) FLOW

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Цвет         | Код изд. | Код изд. |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>VILPE® ECo110P/700 FLOW вентилятор</b><br><b>VILPE® ECo110P/500 FLOW вентилятор</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              | 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. 16) или через систему автоматизации здания. Сервисный выключатель для проведения тех. обслуживания на колпаке вентилятора.<br>Размеры: Ø воздуховода 110 мм, внешний Ø 225 мм, высота от кровли прибл. 700 и 500 мм.<br>Комплект: вентилятор, монтажная инструкция и набор крепежа. | черный       | 350262   | 350272   |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | коричневый   | 350264   | 350274   |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | зеленый      | 350266   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | серый        | 350267   | 350277   |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | красный      | 350268   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | кирпичный    | 350269   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | светло-серый | 350261   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>VILPE® ECo125P/700 FLOW вентилятор (=ECo190P)</b><br><b>VILPE® ECo125P/500 FLOW вентилятор (=ECo190P)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              | 700 мм   | 500 мм   |                                                                                         |
| Энергоэффективный вентилятор постоянного тока с колпаком Flow. 0-700 м³/ч. Тип двигателя DC. Сервисный выключатель для проведения тех. обслуживания на колпаке вентилятора. Регулятор скорости вращения 0-10 V приобретается отдельно (стр. 16).<br>Размеры: Ø воздуховода 125 мм, внешний Ø 225 мм, высота от кровли прибл. 700 и 500 мм.<br>Комплект: вентилятор, монтажная инструкция и набор крепежа.                                                                                                                                                                                                                         | черный       | 350182   | 350242   |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | коричневый   | 350184   | 350244   |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | зеленый      | 350186   | 350246   |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | серый        | 350187   | 350247   |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | красный      | 350188   | 350248   |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | кирпичный    | 350189   | 350249   |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | светло-серый | 350181   | 350241   |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | антрацит     |          | 35024D   |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>VILPE® ECo160P/700 FLOW вентилятор (=ECo220P)</b><br><b>VILPE® ECo160P/500 FLOW вентилятор (=ECo220P)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              | 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. 16).<br>Размеры: Ø воздуховода 160 мм, внешний Ø 225 мм, высота от кровли прибл. 700 и 500 мм.<br>Комплект: вентилятор, монтажная инструкция и набор крепежа.                                                                                                                                                                                                                       | черный       | 350192   | 350252   |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | коричневый   | 350194   | 350254   |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | зеленый      | 350196   | 350256   |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | серый        | 350197   | 350257   |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | красный      | 350198   | 350258   |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | кирпичный    | 350199   | 350259   |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | светло-серый | 350191   | 350251   |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | антрацит     |          | 35025D   |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>VILPE® XL-ECo200P/700 FLOW вентилятор (=XL-ECo250P)</b><br><b>VILPE® XL-ECo200P/500 FLOW вентилятор (=XL-ECo250P)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              | 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. 16).<br>Размеры: Ø воздуховода 200 мм, внешний Ø 300 мм, высота от кровли прибл. 700 и 500 мм.<br>Комплект: вентилятор, монтажная инструкция и набор крепежа.                                                                                                                                                                                                                        | черный       | 350322   | 350302   |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | коричневый   | 350324   | 350304   |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | серый        | 350327   | 350307   |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | красный      | 350328   | 350308   |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | кирпичный    | 350329   | 350309   |                                                                                                                                                                                                                                                                   |





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



### VILPE® ЕСо190P/125/700 вентилятор постоянного тока\*

### VILPE® ЕСо190P/125/500 вентилятор постоянного тока\*

0-700 м³/ч. Тип двигателя DC. С шумопоглотителем. Регулятор скорости вращения 0-10 V приобретается отдельно (стр. 16).  
Размеры: Ø воздуховода 125 мм, внешний Ø 225 мм, высота\* прибл. 700 и 500 мм.

Комплект: вентилятор, монтажная инструкция и набор крепежа.

Цвет

Код изд.

Код изд.

черный  
коричневый  
серый

700 мм  
737302  
737304  
737307

500 мм  
737342  
737344  
737347



### VILPE® ЕСо220P/160/700 вентилятор постоянного тока\*

### VILPE® ЕСо220P/160/500 вентилятор постоянного тока\*

0-1000 м³/ч. Тип двигателя DC. Регулятор скорости вращения 0-10 V приобретается отдельно (стр. 16).

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

Комплект: вентилятор, монтажная инструкция и набор крепежа.

черный  
коричневый  
серый

700 мм  
737372  
737374  
737377

500 мм  
737382  
737384  
737387



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

Цвет

Код изд.

Код изд.

### VILPE® E120P/125/700 вентилятор

### VILPE® E120P/125/500 вентилятор

0-400 м³/ч. Тип двигателя AC. Регулятор скорости вращения приобретается отдельно (стр. 17).

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

Комплект: вентилятор, монтажная инструкция и набор крепежа.

черный  
коричневый  
зеленый  
серый  
красный  
кирпичный  
светло-серый

700 мм  
73482  
73484  
73486  
73487  
73488  
73489

500 мм  
73492  
73494  
73496  
73497  
73498  
73499  
73491



### VILPE® E190P/125/700 вентилятор

### VILPE® E190P/125/500 вентилятор

0-500 м³/ч. Тип двигателя AC.

Регулятор скорости вращения приобретается отдельно (стр. 17).

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

Комплект: вентилятор, монтажная инструкция и набор крепежа.

черный  
коричневый  
зеленый  
серый  
красный  
кирпичный  
светло-серый

700 мм  
73532  
73534  
73536  
73537  
73538  
73539  
73531

500 мм  
73592  
73594  
73596  
73597  
73598  
73599



### VILPE® E220P/160/700 вентилятор

### VILPE® E220P/160/500 вентилятор

0-800 м³/ч. Тип двигателя AC.

Регулятор скорости вращения приобретается отдельно (стр. 17).

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

Комплект: вентилятор, монтажная инструкция и набор крепежа.

черный  
коричневый  
зеленый  
серый  
красный  
кирпичный  
светло-серый

700 мм  
73462  
73464  
73466  
73467  
73468  
73469

500 мм  
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 AC.

Регулятор скорости вращения приобретается отдельно (стр. 17).

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

Комплект: вентилятор, монтажная инструкция и набор крепежа.

черный  
коричневый  
серый  
красный  
кирпичный

700 мм  
734512  
734514  
734517  
734518  
734519



\* - высота вентиляторов и вент. выходов может варьироваться



## 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.16) 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. 16).

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. 16).

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. 16).

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® ECo190S вентилятор постоянного тока

0-700 м³/ч. Тип двигателя DC.

Регулятор скорости вращения 0-10 V приобретается отдельно (стр. 16).

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     | 737512 |
| коричневый | 737514 |
| серый      | 737517 |



## 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. 17).

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.

\* Выводится из ассортимента

Цвет

Код изд.

черный  
коричневый  
зеленый\*  
серый  
красный\*  
кирпичный

737202  
737204  
737206  
737207  
737208  
737209



### VILPE® E190S вентилятор

0-500 м³/ч. Тип двигателя АС.

Регулятор скорости вращения приобретается отдельно (стр. 17).

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.

\* Выводится из ассортимента

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. 17).

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.

\* Выводится из ассортимента

черный  
коричневый  
серый  
красный\*  
кирпичный  
светло-серый\*

737502  
737504  
737507  
737508  
737509  
737501



## C-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. 16).

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  
серый  
светло-серый

350562  
350564  
350567  
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. 16). 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  
серый  
светло-серый

350572  
350574  
350577  
350571







## С-серия, ЕСо вентиляторы (ЕС = постоянный ток) FLOW

Цвет

Код изд.

### VILPE® ЕСо160С/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. 16). 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 |
| серый        | 350587 |
| светло-серый | 350581 |



### VILPE® ЕСо200С/400 FLOW XL 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. 16). 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 |



## Ремонтные комплекты для вентиляторов

Код изд.

VILPE® Ремонтные комплекты для замены электродвигателя VILPE® вентиляторов.

Комплект Е вентиляторов содержит электродвигатель, конденсатор и монтажную инструкцию.

Комплект ЕСо вентиляторов содержит электродвигатель и монтажную инструкцию.

|                                           |        |
|-------------------------------------------|--------|
| VILPE® E190/E120 ремонтный комплект       | 735050 |
| VILPE® E220 ремонтный комплект            | 735054 |
| VILPE® ЕСо190/ЕСо110 ремонтный комплект   | 735058 |
| VILPE® ЕСо220 ремонтный комплект          | 735059 |
| VILPE® ЕСо250 ремонтный комплект          | 735060 |
| VILPE® ЕСо110/125 FLOW ремонтный комплект | 735061 |
| VILPE® ЕСо160 FLOW ремонтный комплект     | 735062 |
| VILPE® ЕСо200 FLOW ремонтный комплект     | 735063 |



## РЕГУЛЯТОРЫ

Код изд.

### VILPE® ЕСо Потенциометр

Для регулировки скорости вращения ЕСо 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® ЕСо Регулятор 0-10 В

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

Размеры: 85 x 85 мм.

735028



### VILPE® ЕСо MONITOR

Для управления VILPE® ЕСо 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

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 CO<sub>2</sub>. 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").

Рабочее напряжение  
230V 50Hz, AC

|    |                    |
|----|--------------------|
| L  | коричневый         |
| N  | синий              |
| PE | зеленый/<br>желтый |



### Вентилятор ECo110

Управление: встроенный потенциометр. Заводская настройка на 3В.

Рабочее напряжение  
230V 50Hz, AC

|    |                    |
|----|--------------------|
| L  | коричневый         |
| N  | синий              |
| PE | зеленый/<br>желтый |



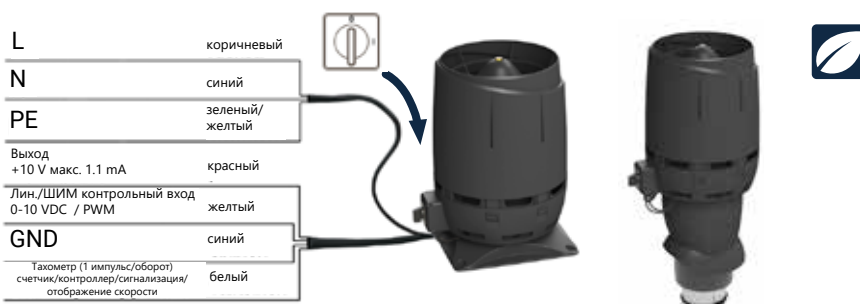
### Вентиляторы ECo110 FLOW, ECo125 FLOW, ECo160 FLOW, ECo200 FLOW

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.

Рабочее напряжение  
230V 50Hz, AC

|                                                                                         |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| L                                                                                       | коричневый         |
| N                                                                                       | синий              |
| PE                                                                                      | зеленый/<br>желтый |
| Выход<br>+10 V макс. 1.1 mA                                                             | красный            |
| Лин./ШИМ контрольный вход<br>0-10 VDC / PWM                                             | желтый             |
| GND                                                                                     | синий              |
| Тахометр (1 импульс/оборот)<br>счетчик/контроллер/сигнализация/<br>отображение скорости | белый              |

Контрольный кабель



## 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 м² | 340 м² | 310 м² |
| ECo220 / ECo160 FLOW | 160 мм | 490 м² | 440 м² | 390 м² |
| ECo200 FLOW          | 200 мм | 660 м² | 630 м² | 600 м² |

| Вентилятор | Ø мм   | 50 Па  | 100 Па | 150 Па |
|------------|--------|--------|--------|--------|
| E120       | 125 мм | 220 м² | 180 м² | 135 м² |
| E190       | 125 мм | 270 м² | 230 м² | 180 м² |
| E220       | 160 мм | 410 м² | 360 м² | 300 м² |



### Выбор VILPE® вентилятора для кухонной вытяжки

По нормам ЕС: воздушный поток кухонной вытяжки должен составлять минимум 90 м³/час. Потери давления кухонной вытяжки составляют в среднем 30 Па, а потери давления в системе воздуховодов зависят от их протяженности и количества изгибов.

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 м³/ч)  | 170 л/с (612 м³/ч)  | 155 л/с (558 м³/ч)  |
| ECo220 (ECo160 FLOW) | Ø 160 мм | 265 л/с (954 м³/ч)  | 245 л/с (882 м³/ч)  | 220 л/с (792 м³/ч)  |
| ECo200 FLOW          | Ø 200 мм | 380 л/с (1368 м³/ч) | 365 л/с (1314 м³/ч) | 348 л/с (1253 м³/ч) |
| E120                 | Ø 125 мм | 120 л/с (432 м³/ч)  | 103 л/с (371 м³/ч)  | 87 л/с (313 м³/ч)   |
| E190                 | Ø 125 мм | 155 л/с (558 м³/ч)  | 138 л/с (497 м³/ч)  | 116 л/с (418 м³/ч)  |
| E220                 | Ø 160 мм | 236 л/с (850 м³/ч)  | 212 л/с (763 м³/ч)  | 180 л/с (648 м³/ч)  |

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

### Электротехнические характеристики вентиляторов

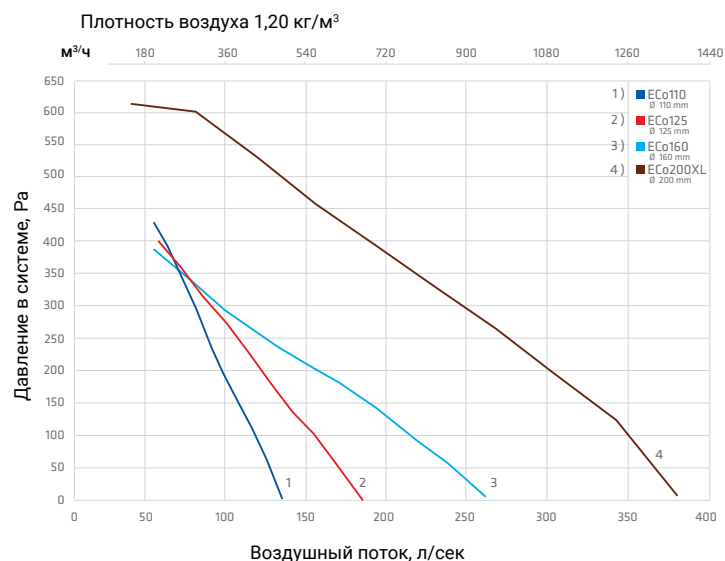
| Вентилятор VILPE®   | Номинальная мощность | Номинальный ток | Рабочее напряжение | Конденсатор | Скорость вращения |
|---------------------|----------------------|-----------------|--------------------|-------------|-------------------|
| E190                | 52 W                 | 0,23 A          | 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       |



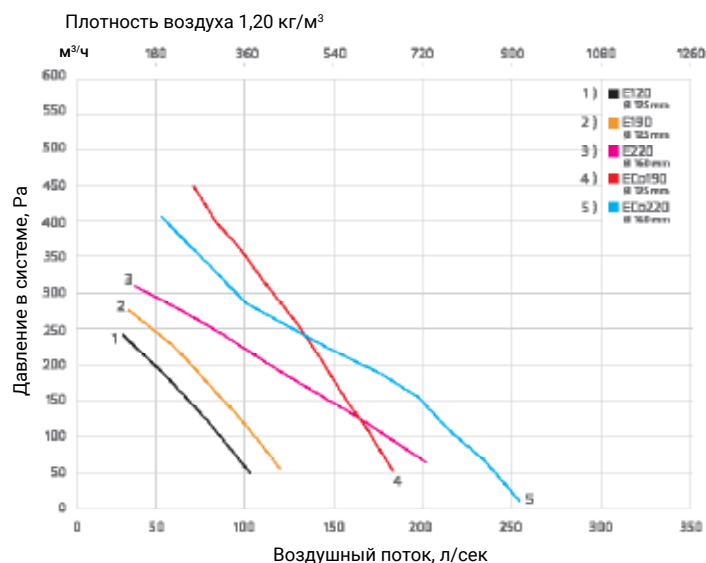


# Рабочие характеристики вентиляторов и вентиляционных выходов

## VILPE® FLOW вентиляторы

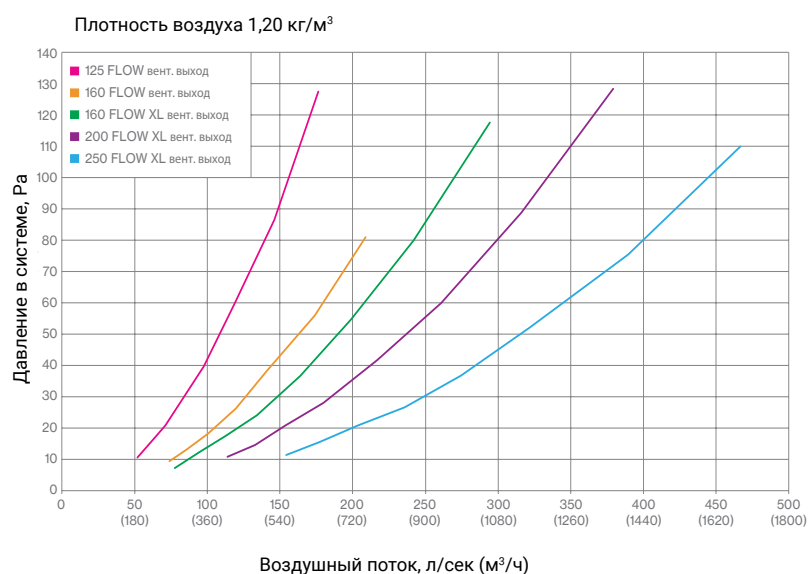


## VILPE® вентиляторы

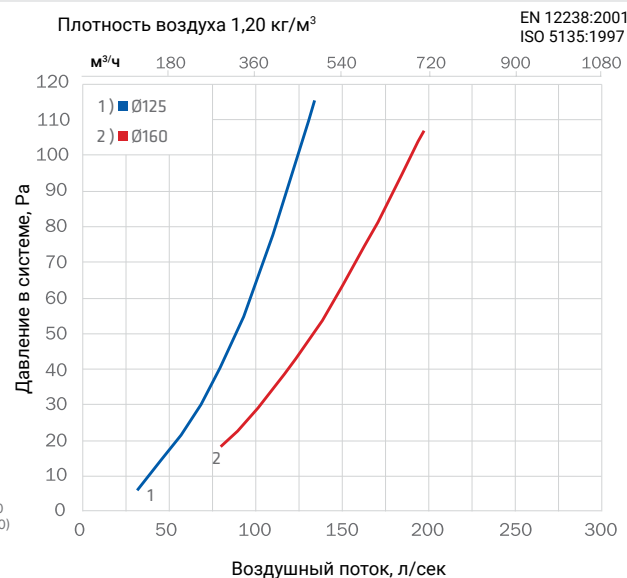


Данные графика и таблицы для вентилятора ECo110 соответствуют регулировке на 10 В.

## 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.





## Р-серия, вентиляционные выходы FLOW

Цвет

Код изд.

Код изд.

### 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.

черный  
коричневый  
зеленый  
серый  
красный  
кирпичный  
светло-серый  
шоколадный  
антрацит

700 мм

500 мм

350002 350042  
350004 350044  
350006 350046  
350007 350047  
350008 350048  
350009 350049  
350001 350041  
35004B  
35004D



### 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.

черный  
коричневый  
зеленый  
серый  
красный  
кирпичный  
светло-серый  
шоколадный  
антрацит

700 мм

500 мм

350022 350052  
350024 350054  
350026 350056  
350027 350057  
350028 350058  
350029 350059  
350021 350051  
35005B  
35005D



### 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.

черный  
коричневый  
серый  
красный  
кирпичный

700 мм

500 мм

350112 350102  
350114 350104  
350117 350107  
350118 350108  
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.

черный  
коричневый  
серый  
красный  
кирпичный  
светло-серый  
антрацит

700 мм

500 мм

350122 350132  
350124 350134  
350127 350137  
350128 350138  
350129 350139  
350121 350131  
35013D



### 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.

черный  
коричневый  
серый  
красный  
кирпичный  
светло-серый

700 мм

500 мм

350142 350152  
350144 350154  
350147 350157  
350148 350158  
350149 350159  
350141 350151



\* - 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\* прибл. 700 и 500 мм.

Комплект: труба с колпаком и набор крепежа.

Цвет

Код изд.

Код изд.

700 мм

500 мм

черный  
коричневый  
зеленый  
серый  
красный  
кирпичный  
синий  
шоколадный  
бордо

73442  
734434  
734436  
734437  
734438  
734439

734402  
734404  
734406  
734407  
734408  
734409  
734405  
73440B  
73440W



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

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

Комплект: труба с колпаком и набор крепежа.

черный  
коричневый  
зеленый  
серый  
красный  
кирпичный  
шоколадный  
бордо

74163  
741684  
741686  
741687  
741688  
741689  
74168B  
74168W

741692  
741694  
741696  
741697  
741698  
741699  
74169B  
74169W



## S-серия, вентиляционные выходы FLOW



Цвет

Код изд.

Код изд.

VILPE® S - вентиляционный выход устанавливается на готовую трубу, вентиляционную шахту или выведенный на кровлю и закрытый кожухом шумопоглотитель.

Монтируется на вентиляционную шахту или на отделанную металлом, битумным или другим материалом ровную поверхность с помощью основания квадратной формы. Периметр шахты должно быть не меньше размера основания S-вентиляционного выхода.

При установке S-вентиляционного выхода с основанием герметичность достигается с помощью уплотнителя на внутренней стороне фланца основания.



### 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.

125S

160S

черный  
коричневый  
серый  
кирпичный  
светло-серый

350012  
350014  
350017  
350019  
350011

350032  
350034  
350037  
350039  
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.

200S

250S

черный  
коричневый  
серый  
красный  
кирпичный

350162  
350164  
350167  
350168  
350169

350172  
350174  
350177  
350178  
350179



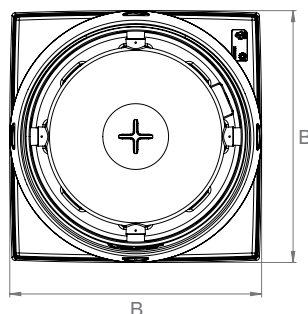
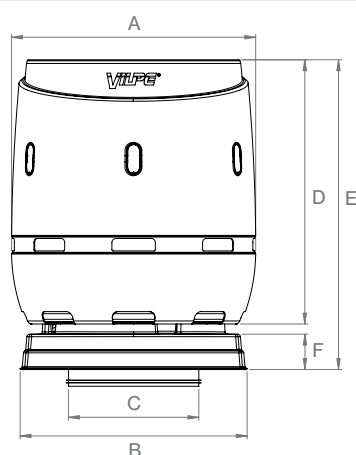


# VILPE® FLOW

Вентиляционные выходы FLOW 315-630S и готовые монтажные коробки - универсальное комплексное решение для систем принудительной вентиляции на объектах промышленного и гражданского строительства

## 315-630S ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ВЫХОДЫ

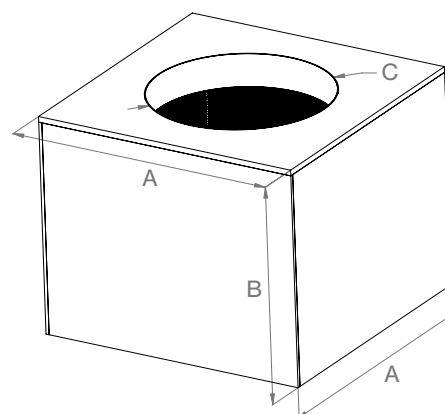
- Размеры воздуховодов: Ø 315, 400, 500 и 630 мм
- Отличные технические характеристики
- Водонепроницаемость
- Изготовлены из легкого, прочного пластика
- Химически нейтральны



## 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.

черный  
темно-серый  
светло-серый

| 315S   | 400S   |
|--------|--------|
| 350402 | 350412 |
| 350407 | 350417 |
| 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.

черный  
темно-серый  
светло-серый

| 500S   | 630S   |
|--------|--------|
| 350432 | 350442 |
| 350437 | 350447 |
| 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 |



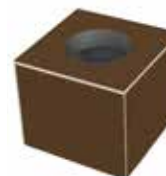
### VILPE® 500S FLOW монтажный короб (3XL) НОВИНКА VILPE® 630S FLOW монтажный короб (3XL) НОВИНКА

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.

черный  
серый

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





## С-серия, вентиляционные выходы FLOW

### 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 жестянщиком 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.

Цвет

Код изд.

|            |        |
|------------|--------|
| черный     | 350502 |
| коричневый | 350504 |
| серый      | 350507 |



### 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 жестянщиком 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 |
| серый        | 350517 |
| 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 жестянщиком 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 |



XL

### 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 жестянщиком 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 |



XL



## С-серия, вентиляционные выходы канализационных стояков\*

### VILPE® 110C/ИЗ/400 вентиляционный выход **НОВИНКА**

Вентиляционный выход канализационного стояка изолированный с колпаком серии FLOW.  
Устанавливается на изготовленный жестянщиком конус с посадочным диаметром Ø 170 мм.

Размеры: высота над конусом прибл. 500 мм, внутренний Ø 110 мм, внешний Ø 160 мм.

Комплект: труба и набор крепежа.

|              |         |
|--------------|---------|
| черный       | 3791102 |
| коричневый   | 3791104 |
| серый        | 3791107 |
| красный      | 3791108 |
| кирпичный    | 3791109 |
| светло-серый | 3791101 |



### 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 |
|--------|-------|





## VILPE® 110/ИЗ/350 FLOW вентиляционный выход

Вентиляционный выход канализационного стояка изолированный с колпаком FLOW.  
Размеры: высота прибл. 500 мм, внутренний Ø 110 мм, внешний Ø 160 мм.  
Комплект: труба с колпаком FLOW и набор крепежа.

Цвет

Код изд.

черный 350292  
коричневый 350294  
зеленый 350296  
серый 350297  
красный 350298  
кирпичный 350299



## VILPE® 110/ИЗ/500 вентиляционный выход

Вентиляционный выход канализационного стояка изолированный.  
Размеры: высота 500 мм, внутренний Ø 110 мм, внешний Ø 160 мм.  
Комплект: труба и набор крепежа.

черный 74161  
коричневый 741664  
зеленый 741666  
серый 741667  
красный 741668  
кирпичный 741669  
светло-серый 741661  
синий 741665  
шоколадный 74166B  
бордо 74166W  
антрацит 74166D



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

Вентиляционный выход канализационного стояка с колпаком FLOW.  
Размеры: высота прибл. 500 мм, диаметр 110 мм.  
Комплект: труба с колпаком FLOW и набор крепежа.

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



## VILPE® 110/500 вентиляционный выход

Вентиляционный выход канализационного стояка.  
Размеры: высота 500 мм, Ø 110 мм.  
Комплект: труба и набор крепежа.

черный 74110  
коричневый 741124  
зеленый 741126  
серый 741127  
красный 741128  
кирпичный 741129  
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  
шоколад 35022B  
бордо 35022W



## 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  
серый 741747  
красный 741748  
кирпичный 741749





## Р-серия, вентиляционные выходы канализационных стояков\*

Цвет

Код изд.

### 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.

## VILPE® ПРОХОДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

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

#### VILPE® HS HUOPA/SLATE проходной элемент

для скатной битумной и сланцевой кровли.  
Размеры: 518 x 389 мм, ширина фланца 100 мм.  
Комплект: проходной элемент, шаблон и набор крепежа.  
Устанавливается при монтаже кровли.

\* Выводится из ассортимента

черный

741062

коричневый

741064

зеленый\*

741066

серый

741067

красный

741068

кирпичный

741069

синий

741065\*



#### VILPE® CLASSIC проходной элемент

для готовой скатной битумной кровли.  
Устанавливается: битумная - на готовую кровлю;  
Возможна установка на фальцевую кровлю, в этом случае обязательно приобретение кольца гидрозатвора.  
Размеры: 351 x 266 мм.  
Комплект (для России): проходной элемент, шаблон, монтажная инструкция и набор крепежа.

\* Выводится из ассортимента

черный

732562

коричневый

732564

зеленый

732566

серый

732567

красный

732568

кирпичный

732569

светло-серый

732561

синий

732565\*

шоколадный

73256B



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

#### VILPE® CLASSIC VINO 2K проходной элемент

для фальцевой и готовой скатной битумной кровли.  
Размеры: 433 x 276 мм. Комплект: проходной элемент, 2K - уплотнитель гидрозатвора, 2 шаблона и 2 набора крепежа.  
Устанавливается: фальцевая - при монтаже и на готовую кровлю.  
Возможна установка на готовую битумную скатную кровлю.

черный

746002

коричневый

746004

зеленый

746006

серый

746007

красный

746008

кирпичный

746009

светло-серый

746001



#### VILPE® CLASSIC LOIVA 2K проходной элемент **НОВИНКА**

для фальцевой и готовой скатной битумной кровли с уклоном 5-27°.  
Верхняя часть ворота проходного элемента оснащена резиновым уплотнителем, что облегчает процесс монтажа и гарантирует дополнительную водонепроницаемость соединению. Устанавливается: битумная - на готовую кровлю; фальцевая - при монтаже и на готовую кровлю.  
Размеры: 369 x 265 мм. Комплект: проходной элемент, 2K - уплотнитель гидрозатвора, шаблон, монтажная инструкция и набор крепежа.

черный

7460422

коричневый

7460424

серый

7460427

красный

7460428

кирпичный

7460429

светло-серый

7460421

антрацит

746042D



### Проходные элементы для плоской и пологой битумной и ПВХ кровли для труб Ø 110 - 160 мм

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

#### 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



## VILPE® EPDM - ВОРОТ

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

черный

75700



## VILPE® COLLAR PVC-ВОРОТ

Для монтажа НУОРА проходного элемента высокого на кровлях из ПВХ-материалов. Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.  
Размеры: Ø 500 мм, высота ворота 256 мм.  
Комплект: Collar PVC–ворот.

серый

75703

светло-серый

75702



## 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. 24).  
Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.  
Размеры: 344 x 460 мм.  
Комплект: проходной элемент, резиновый уплотнитель, кольцо гидрозатвора, герметик на безукусной 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

7355D



### VILPE® MUOTOKATE 2K 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, клипсы, 2K - уплотнитель гидрозатвора, 2 шаблона, герметик на безукусной основе и 2 набора крепежа.  
*\* Выводится из ассортимента*

черный

300032

коричневый

300034

зеленый

300036

серый

300037

красный

300038

кирпичный

300039

шоколадный

30003B

бордо

30003W\*

антрацит

30003D



### 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 безукусной основе и набор крепежа.

черный

75172

коричневый

75174

зеленый

75176

серый

75177

красный

75178

кирпичный

75179

синий

75175

шоколадный

7517B

бордо

7517W

антрацит

7517D



### VILPE® KREDO 2K проходной элемент

для металлочерепицы Grand Line Kredo (ширина волны 225 мм, длина профиля min 500 мм, высота профиля 48,5 мм).  
Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.  
Размеры: 325 x 240 мм.  
Комплект: проходной элемент, 2K - уплотнитель гидрозатвора, герметик на безукусной основе, шаблон, монтажная инструкция и набор крепежа.

черный

7320K22

коричневый

7320K24

серый

7320K27

шоколадный

7320K2B

бордо

7320K2W



### VILPE® NERA 2K проходной элемент

для металлочерепицы типа Finnera и Kvinta (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, 2K - уплотнитель гидрозатвора, герметик на безукусной основе, шаблон и набор крепежа.

черный

7407622

коричневый

7407624

серый

7407627

красный

7407628

кирпичный

7407629

шоколадный

740762B







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

### VILPE® AALTO 2K проходной элемент

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.

\* Выводится из ассортимента

|            |         |
|------------|---------|
| черный     | 740742  |
| коричневый | 740744  |
| серый      | 740747  |
| красный    | 740748  |
| кирпичный  | 740749* |
| шоколадный | 74074B* |
| бордо      | 74074W* |



### VILPE® DECRA 2K 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, 2K - уплотнитель гидрозатвора, герметик на безускусной основе, шаблон и 2 набора крепежа.

\* Выводится из ассортимента

|            |          |
|------------|----------|
| черный     | 7326122  |
| коричневый | 7326124  |
| серый      | 7326127  |
| кирпичный  | 7326129* |



### VILPE® HYYGGE проходной элемент

для плоской модульной металлочерепицы типа Ruukki Hyygge.

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 |



### VILPE® NOVA проходной элемент

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 и набор крепежа.

|          |        |
|----------|--------|
| черный   | 740842 |
| серый    | 740847 |
| антрацит | 74084D |



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

### VILPE® UNITILE 2K проходной элемент

замена UNIVERSAL 2K, для всех видов цементно - песчаной и керамической черепицы, а также для всех типов профилей металлочерепицы с каменной посыпкой. 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, 2K - уплотнитель гидрозатвора, клипсы, монтажная инструкция, шаблон и 2 набора крепежа.

|            |        |
|------------|--------|
| черный     | 300062 |
| коричневый | 300064 |
| серый      | 300067 |
| красный    | 300068 |
| кирпичный  | 300069 |
| антрацит   | 30006G |



### VILPE® TIILI 2K 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, 2K - уплотнитель гидрозатвора, клипсы, монтажная инструкция, шаблон и 2 набора крепежа.

- Под заказ

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



### VILPE® EVO 2K проходной элемент

для черепицы Monier / Braas Teviva / Braas Tegalit / Ormax EVO.

Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.

Размеры: 420 x 330 мм.

Комплект: проходной элемент, 2K - уплотнитель гидрозатвора, монтажная инструкция и 2 набора крепежа.

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



**Уплотнитель гидрозатвора для проходных элементов**
**VILPE® 2K - уплотнитель гидрозатвора**

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

черный

73212


**VILPE® Кольцо гидрозатвора**

предотвращает попадание влаги в теплоизоляцию.  
Размеры: 418 x 230 мм.  
Комплект: кольцо гидрозатвора.

черный

73202


**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

740102

коричневый

740104

серый

740107

красный

740108

кирпичный

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.

\* Выводится из ассортимента

черный

740042

коричневый

740044

серый

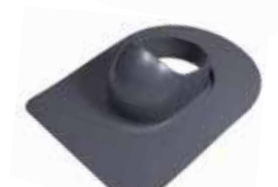
740047

красный

740048\*

кирпичный

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

740052

серый

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.

- Под заказ

черный

732542

коричневый

732544

зеленый

732546\*

серый

732547

красный

732548

кирпичный

732549

светло-серый

732541

антрацит

73254D


**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

735502

коричневый

735504\*

серый

735507

красный

735508

кирпичный

735509

\* -RR 32 (оттенок металлочерепицы)


**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

735512

коричневый

735514\*

серый

735517

красный

735518

\* -RR 32 (оттенок металлочерепицы)


**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.





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

| Проходной элемент                  | Труба<br>Ø 110 мм                   | Труба<br>Ø 125 мм                    | Труба<br>Ø 160 мм                                  | Труба XL<br>Ø 160 мм | Труба XL<br>Ø 200 мм | Труба XL<br>Ø 250 мм |
|------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| HS HUOPA/SLATE* / XL-HUOPA         | 53 <sup>1)</sup> (36) <sup>5)</sup> | 54 <sup>2)</sup> (36) <sup>5)</sup>  | 49 <sup>3)</sup> (36 <sup>4)</sup> ) <sup>5)</sup> | 47                   | 48                   | 45                   |
| HUOPA высокий / XL-HUOPA высокий** | 27                                  | 25                                   | 20                                                 | 40                   | 35                   | 30                   |
| CLASSIC / XL-CLASSIC               | 55 <sup>6)</sup>                    | 55 <sup>7)</sup>                     | 48 <sup>7)</sup>                                   | 47                   | 47                   | 47                   |
| CLASSIC VINO / CLASSIC VINO 2K     | 57 / 48 <sup>11)</sup>              | 55 <sup>2)</sup> / 46 <sup>11)</sup> | 47 <sup>3)</sup> / 43 <sup>11)</sup>               | -                    | -                    | -                    |
| CLASSIC LOIVA                      | 5 - 27                              | 5 - 27                               | 5 - 27                                             | -                    | -                    | -                    |
| PELTI / XL-UNIVERSAL/PELTI         | 45                                  | 40                                   | 27                                                 | 47                   | 47                   | 47                   |
| MUOTOKATE / XL-MUOTOKATE           | 50 <sup>8)</sup>                    | 45 <sup>9)</sup>                     | 40 <sup>10)</sup>                                  | 47                   | 47                   | 47                   |
| MUOTOKATE 2K                       | 43 <sup>11)</sup>                   | 40 <sup>11)</sup>                    | 36 <sup>11)</sup>                                  | -                    | -                    | -                    |
| KREDO                              | 50                                  | 50                                   | 41                                                 | -                    | -                    | -                    |
| DECRA                              | 45                                  | 45                                   | 45                                                 | -                    | -                    | -                    |
| NERA                               | 57 <sup>6)</sup>                    | 60 <sup>7)</sup>                     | 50 <sup>7)</sup>                                   | -                    | -                    | -                    |
| AALTO 2K                           | 44 <sup>11)</sup>                   | 40 <sup>11)</sup>                    | 36 <sup>11)</sup>                                  | -                    | -                    | -                    |
| HYYGGE                             | 45                                  | 40                                   | 30                                                 | -                    | -                    | -                    |
| NOVA                               | 45                                  | 45                                   | 45                                                 | -                    | -                    | -                    |
| UNITILE / UNITILE 2K               | 57 / 48 <sup>11)</sup>              | 55 <sup>2)</sup> / 46 <sup>11)</sup> | 47 <sup>3)</sup> / 43 <sup>11)</sup>               | -                    | -                    | -                    |
| UNIVERSAL / UNIVERSAL 2K           | 55 / 45 <sup>11)</sup>              | 55 / 40 <sup>11)</sup>               | 45 / 36 <sup>11)</sup>                             | -                    | -                    | -                    |
| TIILI / XL-TIILI                   | 48                                  | 48                                   | 37                                                 | 47                   | 45                   | 43                   |
| TIILI 2K                           | 40 <sup>11)</sup>                   | 37 <sup>11)</sup>                    | 32 <sup>11)</sup>                                  | -                    | -                    | -                    |
| EVO 2K                             | 39                                  | 38                                   | 30                                                 | -                    | -                    | -                    |

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](http://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 труб 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.

\* Под заказ

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.

\* Под заказ

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.

\* Под заказ

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.

\* Под заказ

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 T400 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.    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------|-------------|
| <b>VILPE® ПИППУ проходной элемент круглый</b>                                                   |            | <b>NO.1</b> | <b>NO.2</b> |
| 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).                                           | серый      | 741027      | 741037      |
| Комплект: проходной элемент, резиновый уплотнитель, металлический хомут и монтажная инструкция. | красный    |             | 741038      |
| <i>* Выводится из ассортимента</i>                                                              | 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.

## VILPE® ПИППУ проходной элемент + окантовка

Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.  
Размеры окантовки NO.1: верхний лист: 700 x 652 мм, нижний лист: 700 x 650 мм.  
Размеры окантовки NO.2: верхний лист: 1100 x 785 мм, нижний лист: 1050 x 783 мм.  
Комплект: комплект ПИППУ проходного элемента, 2 металлических листа, уплотнительная лента и набор крепежа.  
*\* Выводится из ассортимента*

|            | NO.1   | NO.2    |
|------------|--------|---------|
| черный     | 742422 | 742432  |
| коричневый | 742424 |         |
| серый      | 742427 | 742437  |
| 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.

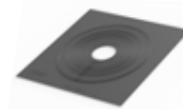
|        |       |
|--------|-------|
| черный | 73218 |
|--------|-------|



## 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

для стыковки кровли из натуральной черепицы и дымохода.  
Примыкание NO.2 подходит для ПИППУ MODULAR.  
Комплект: EPDM примыкание, набор крепежа и монтажная инструкция.

|        | NO.1   | NO.2   |
|--------|--------|--------|
| черный | 742522 | 742524 |



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

## VILPE® Дополнительный лист окантовки

ПИППУ проходного элемента.  
Размеры листа NO.1: 651/655 x 1100 x 35,5 мм.  
Размеры листа NO.2: 784/788 x 1100 x 30 мм.  
Комплект: 1 металлический лист и уплотнительная лента.

|            | NO.1   | NO.2   |
|------------|--------|--------|
| черный     | 742402 | 742412 |
| коричневый | 742404 | 742414 |
| серый      | 742407 | 742417 |
| 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.



### Для монтажа на битумной кровле.

#### VILPE® ПИППУ MODULAR проходной элемент

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.

\* Выводится из ассортимента

Цвет

Код изд.

черный

742532

серый

742537\*



### Для монтажа на натуральной, металлочерепице и фальцевой кровле.

#### VILPE® ПИППУ MODULAR проходной элемент + окантовка

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.

\* Выводится из ассортимента

черный

742502

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

ПИППУ проходного элемента

Размеры листа: 784/788 x 1100 x 30 мм.

Комплект: 1 металлический лист и уплотнительная лента.

\* Выводится из ассортимента

черный

742412

коричневый

742414\*

серый

742417



### Для облегчения монтажа на фальцевой кровле дополнительно приобретаются крепежные планки.

#### VILPE® Крепежные планки

Размеры: 1180 x 100 x 28 мм.

Комплект: 4 оцинкованных планки и набор крепежа.

741020



**Дополнительно необходимо приобрести металлический кожух трубы, состоящий из двух частей. Кожух телескопический, что позволяет регулировать высоту кожуха.**

#### VILPE® Кожух трубы телескопический

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.

черный

742512

серый

742517

кирпичный

742519



### Допустимый угол уклона кровли для ПИППУ проходного элемента:

#### ПИППУ NO.1

• труба Ø 200: 8 - 50°

• труба Ø 265: 8 - 40°

#### ПИППУ NO.2

• труба Ø 270: 8 - 60°

• 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 вентиля 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.                                                                                |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>VILPE® HELMI - KTV вентиль</b><br>Кровельный вентиль для вентиляции скатной битумной кровли.<br>Крышка под цвет кровли, основание черное.<br>Устанавливается при монтаже кровли.<br>Размеры: 583 x 488 мм. Ширина фланца 159 мм.<br>Комплект: вентиль, шаблон и набор крепежа.                                                                                                                                                                                                                 | черный<br>коричневый<br>зеленый<br>серый<br>красный<br>кирпичный<br>шоколадный                   | R80132<br>R80134<br>R80136<br>R80137<br>R80138<br>R80139<br>R8013B                      |  |
| <b>VILPE® HUORA - KTV вентиль</b><br>Кровельный вентиль для вентиляции скатной битумной и сланцевой кровли. Устанавливается при монтаже кровли.<br>Размеры: 450 x 380 мм, ширина фланца 102 мм.<br>Комплект: вентиль, шаблон и набор крепежа.<br><i>* Выводится из ассортимента</i>                                                                                                                                                                                                               | черный<br>коричневый<br>зеленый<br>серый<br>красный<br>кирпичный<br>синий                        | 780132<br>780134<br>780136<br>780137<br>780138<br>780139<br>780135*                     |  |
| <b>VILPE® HUORA - KTV/HARJA вентиль</b><br>Кровельный вентиль для вентиляции скатной битумной кровли.<br>Возможна установка на конек, вплотную к стене и традиционно на скат кровли. Устанавливается при монтаже кровли.<br>Размеры: 439 x 439 мм. Ширина фланца 100 мм.<br>Комплект: вентиль с вставленным фильтром, монтажная инструкция и набор крепежа.<br><i>* Выводится из ассортимента</i>                                                                                                 | черный<br>коричневый<br>зеленый<br>серый<br>красный<br>кирпичный                                 | 753122<br>753124<br>753126*<br>753127<br>753128*<br>753119*                             |  |
| <b>VILPE® AIRIDGE FELT коньковый вентиль</b><br>Коньковый вентиль для вентиляции битумной кровли.<br>Устанавливается при монтаже кровли.<br>Размеры: 580 x 325 x 30 мм.<br>Комплект: вентиль и монтажная инструкция.                                                                                                                                                                                                                                                                              | черный                                                                                           | 73090                                                                                   |  |
| <b>VILPE® CLASSIC - KTV вентиль</b><br>Кровельный вентиль для вентиляции фальцевой и готовой скатной битумной кровли. Устанавливается: битумная - на готовую кровлю; фальцевая - при монтаже и на готовую кровлю.<br>Размеры: 351 x 266 мм.<br>Комплект: вентиль с резиновой прокладкой, кольцо гидрозатвора, монтажная инструкция, шаблон и набор крепежа.<br><i>* Выводится из ассортимента</i>                                                                                                 | черный<br>коричневый<br>зеленый<br>серый<br>красный<br>кирпичный<br>синий                        | 732532<br>732534<br>732536<br>732537<br>732538<br>732539<br>732535*                     |  |
| <b>VILPE® PELTI - KTV вентиль</b><br>Кровельный вентиль для вентиляции металлочерепицы (не применим для металлочерепицы с трапециевидным профилем выше 38 мм).<br>Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.<br>Размеры: 344 x 460 мм.<br>Комплект: вентиль, кольцо гидрозатвора, резиновый уплотнитель, шаблон, герметик на безуксусной основе, монтажная инструкция и 2 набора крепежа.                                                                                                   | черный<br>коричневый<br>зеленый<br>серый<br>красный<br>кирпичный<br>шоколадный                   | 73332<br>73334<br>73336<br>73337<br>73338<br>73339<br>7333B                             |  |
| <b>VILPE® PELTI - KTV/HARJA</b><br>Коньковый кровельный вентиль для вентиляции металлических кровель.<br>Применяется для округлого, треугольного и трапециевидного конька.<br>Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю. Угол конька макс 35°.<br>Размеры: 350 x 225 мм, отверстие вентиля соответствует диаметру 160 мм.<br>Комплект: крышка вентиля с фильтром, рамка уплотнителя, 2 торцевых уплотнителя, монтажная инструкция и 2 набора крепежа.<br><i>* Выводится из ассортимента</i> | черный<br>коричневый<br>зеленый<br>серый<br>красный<br>кирпичный<br>синий<br>шоколадный<br>бордо | 733912<br>733914<br>733916<br>733917<br>733918<br>733919<br>733915*<br>73391B<br>73391W |  |



## ВЕНТИЛЯЦИЯ СКАТНОЙ КРОВЛИ

### VILPE® MUOTOKATE - KTV вентиль

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

Размеры: 330 x 261 мм.

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

\* Выводится из ассортимента

### 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* |
| шоколад    | 7527B  |
| бордо      | 7527W  |



|            |        |
|------------|--------|
| 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 |
| серый        | 350237 |
| красный      | 350238 |
| кирпичный    | 350239 |
| светло-серый | 350231 |
| шоколадный   | 35023B |
| антрацит     | 35023D |



|        |        |
|--------|--------|
| 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 камины 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.                                                           |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--|
| <b>VILPE® ROSS - 125/135 дефлектор</b><br>Размеры: площадь отверстия 95 см²; внутренний диаметр горизонтального патрубка 125,2 мм, внешний 131,2 мм; высота 1026 мм.<br>Комплект: дефлектор, вертикальная труба, патрубок, 4 кронштейна для крепления к стене, крепление - удлинитель и набор крепежа.                                                   | светло-серый<br>черный<br>серый<br>красный<br>маляр.белый<br>бежевый<br>шоколадный | 790311<br>790312<br>790317<br>790318<br>790320<br>790321<br>79031B |  |
| <b>VILPE® ROSS - 160/170 дефлектор</b><br>Размеры: площадь отверстия 201 см²; внутренний диаметр горизонтального патрубка 160 мм, внешний 168,2 мм; высота 1042 мм.<br>Комплект: дефлектор, вертикальная труба, патрубок, 4 кронштейна для крепления к стене, крепление - удлинитель и набор крепежа.                                                    | светло-серый<br>черный<br>серый<br>красный<br>маляр.белый<br>бежевый               | 790361<br>790362<br>790367<br>790368<br>790370<br>790371           |  |
| <b>VILPE® ROSS - 200/210 дефлектор</b><br>Размеры: площадь отверстия 314 см²; внутренний диаметр горизонтального патрубка 193 мм, внешний 200 мм; высота 1356 мм.<br>Комплект: вертикальная труба с дефлектором, патрубок, 2 кронштейна для крепления к стене, адаптер 200 и набор крепежа.<br><i>* Выводится из ассортимента</i>                        | светло-серый<br>черный<br>серый<br>бежевый                                         | 790381<br>790382<br>790387<br>790391*                              |  |
| <b>VILPE® ROSS - 125 удлинитель</b><br>Для наращивания высоты ROSS - 125/135 дефлектора.<br>Размеры: высота трубы 445 мм.<br>Комплект: вертикальная труба 125, 4 кронштейна для крепления к стене и набор крепежа.                                                                                                                                       | светло-серый<br>черный<br>серый<br>красный<br>маляр.белый<br>бежевый               | 790411<br>790412<br>790417<br>790418<br>790420<br>790421           |  |
| <b>VILPE® ROSS - 160 удлинитель</b><br>Для наращивания высоты ROSS - 160/170 дефлектора.<br>Размеры: высота трубы 445 мм.<br>Комплект: вертикальная труба 160, 4 кронштейна для крепления к стене и набор крепежа.                                                                                                                                       | светло-серый<br>черный<br>серый<br>красный<br>маляр.белый<br>бежевый               | 790461<br>790462<br>790467<br>790468<br>790470<br>790471           |  |
| <b>VILPE® ROSS - 125/110 ремонтный комплект</b><br>для замены старой вентиляционной трубы диаметром 110 мм.<br>Размеры: высота 885 мм, площадь отверстия 95 см².<br>Комплект: дефлектор, вертикальная труба 125, адаптер 110/125, 4 кронштейна для крепления к стене и набор крепежа.                                                                    | светло-серый<br>черный<br>серый<br>красный<br>маляр.белый<br>бежевый               | 790631<br>790632<br>790637<br>790638<br>790640<br>790641           |  |
| <b>VILPE® ROSS - 160/160 ремонтный комплект</b><br>для замены старой вентиляционной трубы диаметром 160 мм.<br>Размеры: высота 880 мм, площадь отверстия 201 см².<br>Комплект: дефлектор, вертикальная труба 160, адаптер 160/160, 4 кронштейна для крепления к стене и набор крепежа.                                                                   | светло-серый<br>черный<br>серый<br>красный<br>маляр.белый<br>бежевый               | 790681<br>790682<br>790687<br>790688<br>790690<br>790691           |  |
| <b>VILPE® ROSS монтажный патрубок 125</b><br><b>VILPE® ROSS монтажный патрубок 160</b><br><b>VILPE® ROSS монтажный патрубок 200</b><br>Для облегчения установки в стену ROSS дефлектора.<br>Размеры: длина 500 мм; внешний диаметр 170, 206 или 244 мм.<br>Комплект: ROSS монтажный патрубок и 2 монтажных хомута.<br><i>* Выводится из ассортимента</i> | черный*<br>черный*<br>черный*                                                      | 790780<br>790781<br>790782                                         |  |



# 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   |
| белый | 801010   |
| белый | 801003   |

### VILPE® VELCO VT-100 приточный клапан (комплект)

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, шайба-шумопоглотитель, фланец вентиляционной решетки 100 мм и монтажная инструкция.

Дополнительно приобретается наружная вентиляционная решетка 150x150 или наружный козырек VILPE STORM COVER (стр. 41)



### VILPE® VELCO VT-100/AV123/RE-105 приточный клапан (комплект)

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, фланец вентиляционной решетки 125 мм и монтажная инструкция.

Дополнительно приобретается наружная вентиляционная решетка 240x240 (стр.41) или VILPE IO 125/160 настенный приточный элемент (стр. 41)



### VILPE® VELCO VS-100 фильтр

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

Комплект: фильтр (3 шт).



\* - 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.



## RENSON® приточные оконные клапаны

### 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](http://www.vilperus.com/windowvent)



**VILPE®**

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

## ПРИТОЧНЫЕ КЛАПАНЫ

### VILPE® WIVE стеновой приточный клапан

#### VILPE® WIVE 100 приточный клапан с термостатом (комплект)

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.

#### VILPE® WIVE 100 приточный клапан с термостатом улучшенный (комплект)

Устанавливается в стену, мин. толщина стены 255 мм, макс. 300 мм. При необходимости длина патрубка наращивается с помощью доп.патрубка (380060). Размеры: вентиль 100 x 100 мм, общая длина дополнительного патрубка\* 300 мм, ветрозащитный козырек VILPE® Storm Cover.

Комплект\*\* : приточный клапан с термостатом, наружный козырек VILPE Storm Cover с монтажной рамкой и фланцем, дополнительная теплоизоляционная вставка и двойная теплоизоляция, фильтр, шайба-шумопоглотитель, монтажная рамка 200 x 200, набор крепежа и монтажная инструкция.

|                      |        |
|----------------------|--------|
| без решетки          | 380030 |
| белая решетка        | 380000 |
| бежевая решетка      | 380001 |
| красная решетка      | 380008 |
| серая решетка        | 380007 |
| светло-серая решетка | 380003 |
| шоколадная решетка   | 38000B |
| решетка антрацит     | 38000G |
| черная решетка       | 380002 |



#### НОВИНКА

|                    |         |
|--------------------|---------|
| белый козырек      | 3807940 |
| бежевый козырек    | 3807943 |
| красный козырек    | 3807948 |
| серый козырек      | 3807947 |
| шоколадный козырек | 380794B |
| козырек антрацит   | 380794G |



# ПРИТОЧНЫЕ КЛАПАНЫ

## VILPE® WIVE стеновой приточный клапан

Цвет

Код изд.

### VILPE® WIVE 100 приточный клапан без термостата (комплект)

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, шайба-шумопоглотитель, набор крепежа и монтажная инструкция.

белая решетка  
без решетки

380010  
380040



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

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

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



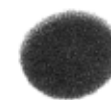
### VILPE® WIVE 100 фильтр грубой очистки (5 шт)

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

Патрубок для увеличения длины патрубка в приточном клапане WIVE.

Размеры: полезный размер 140 мм

Комплект: патрубок.

380060



### VILPE® WIVE 100 монтажная рамка 200x200

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.

380027



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

\*\* Комплектация приведена для поставки в Россию.



# 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](http://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\*



\* Под заказ

#### 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\*



\* Под заказ

#### 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\*



\* Под заказ

#### 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

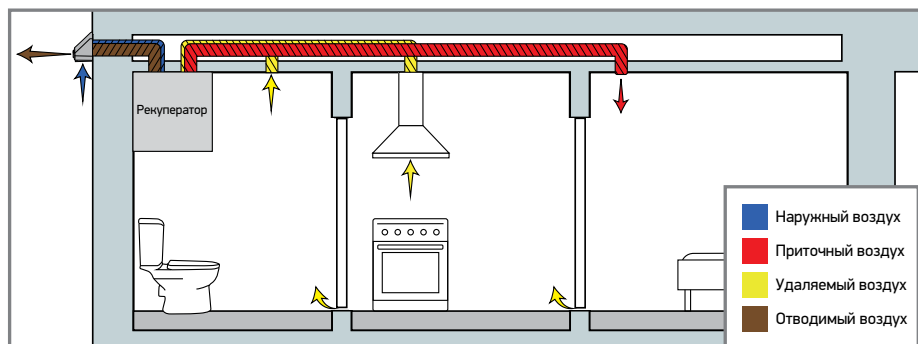
370130\*  
370132\*  
370137\*  
370138\*  
370139\*



\* Под заказ

## Вентиляционная система

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



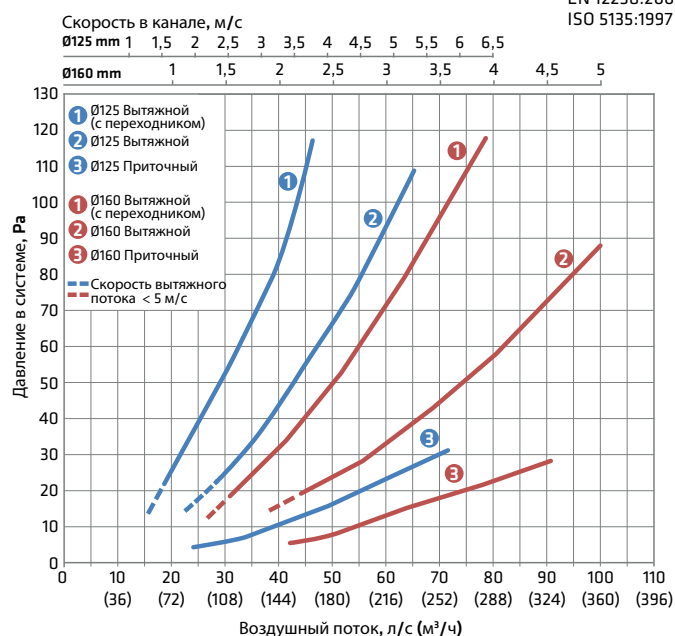
## Использование переходника

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)             |

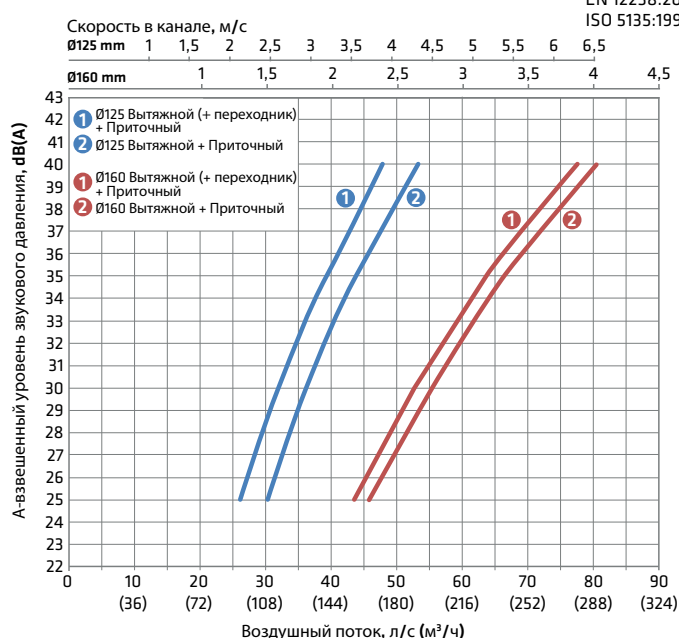
## Рабочие и аэродинамические характеристики

EN 12238:2001  
ISO 5135:1997



## Акустические характеристики

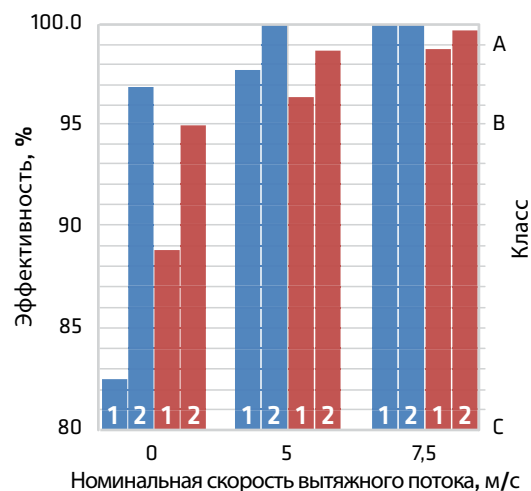
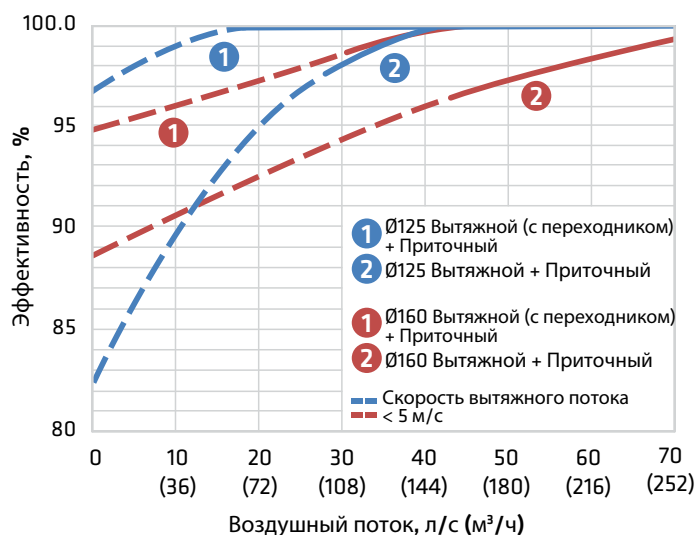
EN 12238:2001  
ISO 5135:1997



## 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 Р - модели (для установки на скатной кровле), так и S - модели (для установки на вентшахту) и С - модели (для установки на фальцевой кровле поверх конуса, изготовленного кровельщиком-жестянщиком).



#### 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

Код изд.

Код изд.

черный  
коричневый  
серый  
красный  
кирпичный  
светло-серый

700 мм  
741872  
741874  
741877  
741878  
741879  
741871

500 мм  
741882  
741884  
741887  
741888  
741889  
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  
коричневый  
серый  
светло-серый

741892  
741894  
741897  
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  
серый

741972  
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  
коричневый  
серый

738842  
738844  
738847



#### 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  
коричневый  
зеленый  
серый  
красный  
кирпичный  
светло-серый

738852  
738854  
738856  
738857  
738858  
738859  
738851



#### VILPE® MULTIROOF 200 кровельный люк для битумной кровли **НОВИНКА**

для монтажа на плоских и пологих битумных кровлях.

Технический люк для доступа на холодный чердак. Крышка люка теплоизолирована, что снижает риск образования конденсата.

Размеры: отверстие 610 x 610 мм, высота основания 200 мм.

Комплект: изготовленный в заводских условиях кровельный люк с теплоизолированной крышкой из полипропилена и основанием из клееного бруса, монтажная инструкция и набор крепежа.

черный  
серый

739012  
739017





## КРОВЕЛЬНЫЕ ЛЮКИ

### VILPE® MULTIROOF 200 кровельный люк для металлической кровли

НОВИНКА

для монтажа на плоских и пологих фальцевых кровлях или кровлях из листового металла, где окантовка люка выполняется кровельщиком-жестянщиком.

Технический люк для доступа на холодный чердак.

Крышка люка теплоизолирована, что снижает риск образования конденсата.

Размеры: отверстие 610 x 610 мм, высота основания 200 мм.

Комплект: изготовленный в заводских условиях кровельный люк с теплоизолированной крышкой из полипропилена и основанием из клееного бруса, монтажная инструкция и набор крепежа. Комплект стальных листов для облицовки люка заказывается отдельно.

черный  
серый

739002  
739007



### VILPE® MULTIROOF 300 кровельный люк для битумной кровли

НОВИНКА

для монтажа на плоских и пологих битумных кровлях.

Технический люк для доступа на холодный чердак.

Крышка люка теплоизолирована, что снижает риск образования конденсата.

Размеры: отверстие 610 x 610 мм, высота основания 300 мм.

Комплект: изготовленный в заводских условиях кровельный люк с теплоизолированной крышкой из полипропилена и основанием из клееного бруса, монтажная инструкция и набор крепежа.

черный  
серый

739022  
739027



### VILPE® MULTIROOF 200 комплект стальных листов для обшивки монтажного основания

Комплект: окрашенные стальные листы 4 шт.

черный  
серый

739042  
739047

### VILPE® MULTIROOF 300 комплект стальных листов для обшивки монтажного основания

Комплект: окрашенные стальные листы 4 шт.

черный  
серый

739030  
739037

## ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕТКИ

### VILPE® Наружная вентиляционная решетка

Цвет

Код изд.

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.

белый  
бежевый  
черный  
светло-серый  
серый  
красный  
шоколадный  
антрацит

793320  
793321  
793322  
793323  
793327  
793328  
79332B  
79332G



#### 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.

белый  
бежевый  
черный  
светло-серый  
серый  
красный  
антрацит

793330  
793331  
793332  
793333  
793337  
793338  
79333G



#### 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.

белый  
бежевый  
светло-серый  
серый  
красный

793340  
793341  
793343  
793347  
793348



#### VILPE® Storm Cover ветрозащитный козырек

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.

белый  
бежевый  
серый  
красный  
шоколадный  
графит

794000  
794003  
794007  
794008  
79400B  
79400D



\* - Комплектация приведена для поставки в Россию.

## ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕТКИ

### 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**

светло-серый 793352

**VILPE® Фланец вентиляционной решетки 100 мм**

светло-серый 793353

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**

светло-серый 793354

**VILPE® Фланец вентиляционной решетки 160 мм**

светло-серый 793355

**VILPE® Фланец вентиляционной решетки 200 мм**

светло-серый 793359

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**

светло-серый 793356

**VILPE® Фланец вентиляционной решетки 250 мм**

светло-серый 793357

**VILPE® Фланец вентиляционной решетки 315 мм**

светло-серый 793358

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.



### 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**

серый 793362

К наружной вентиляционной решетке 150 x 150.

Размеры: 112 x 117 мм. Комплект: сетка.

**VILPE® Сетка вентиляционной решетки 240 x 240**

серый 793364

К наружной вентиляционной решетке 240 x 240.

Размеры: 195 x 201 мм. Комплект: сетка.

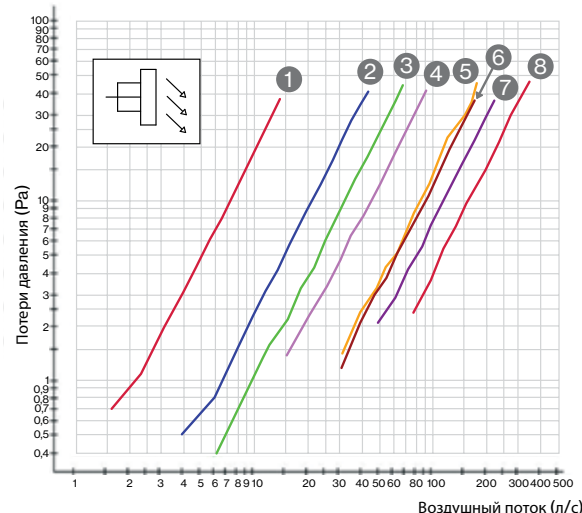
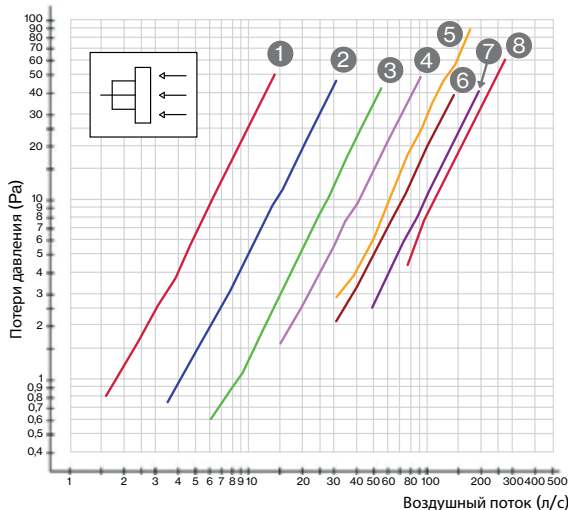


### Наружная вентиляционная решетка в системе принудительной вентиляции

Данные на графике приведены для вентиляционных решеток без москитной сетки.

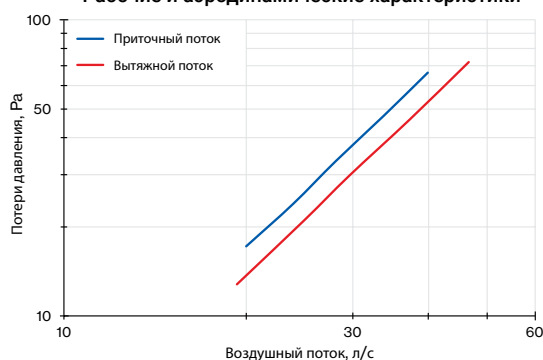
В решетке в качестве вытяжной в системе принудительной вентиляции отработанный воздух направляется по диагонали вниз.

| Решетка   | Фланец<br>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              |

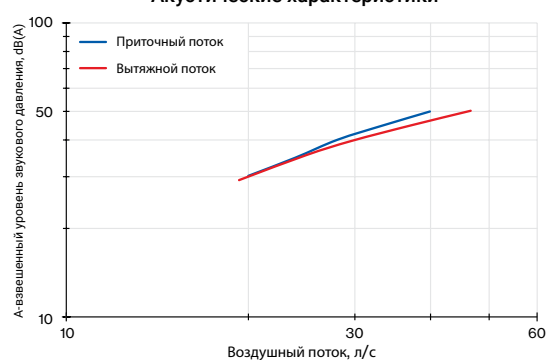


### Ветрозащитный козырек в системе принудительной вентиляции

Рабочие и аэродинамические характеристики



Акустические характеристики



# ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕТКИ

## RENSON® вентиляционные решетки

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

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

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

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

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

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

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

### HEALTHBOX Gyproc Ø125

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

### HEALTHBOX Panelset Ø125

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

Цвет

Код изд.

белый

801197

черный

801187

белый

801189

черный

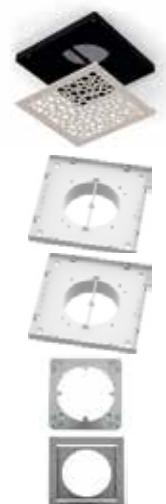
801118

белый

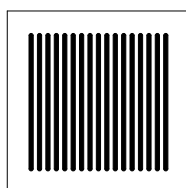
801188

801190

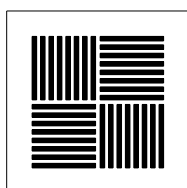
801191



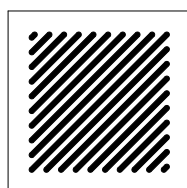
| Наименование                    | Цвет  | Решетка XD25-50<br>Размеры: 130x130 мм | Решетка XD75<br>Размеры: 170 x 170 мм, |
|---------------------------------|-------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| PURO вентиляционная решетка     | белый | 801119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



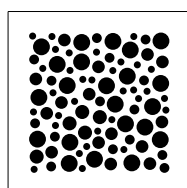
PURO



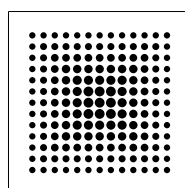
SQUARE



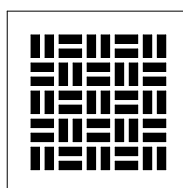
DIAGONAL



AQUA



ARTIST



DECO

## Анемостат

Бесшумные приточные и вытяжные анемостаты для гарантированного извлечения и подачи необходимого количества воздуха в каждую комнату. Благодаря гладкому дизайну поверхности анемостаты прекрасно сочетаются с любым дизайном интерьера и практически незаметны глазу после установки. Встроенный поворотный клапан регулирует скорость воздушного потока исходя из потребностей для каждой комнаты.

### SQair 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



### SQair приточные анемостаты с акустической проставкой для поглощения звука, Ø125 мм:

#### SQ Air Pulsion valve Deluxe анемостат

(пластиковая крышка на защелках)

белый

76050403

#### SQ Air Pulsion valve Deluxe анемостат

(алюминиевая крышка на магнитах)

белый

76050400



### AEROO приточно-вытяжной клапан для сбалансированной вентиляции, Ø125 мм

Диффузоры для организации притока свежего воздуха (до 90 м³/ч) и удаления "загрязненного" воздуха (до 100 м³/ч). Могут устанавливаться на потолке (или стене) из различных материалов: гипса, гипсокартона или панелей МДФ.

| Наименование     | Белый (RAL 9010) | Черный (RAL 9005) |
|------------------|------------------|-------------------|
| AEROO круглая    | 17147            | 17831             |
| AEROO квадратный | 17148            | 17832             |







## Преимущества

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



801096  
**Гибкий воздуховод 140x64 мм**  
Овальное сечение, длина 15 м



G0013126  
**Гибкий воздуховод 140x64 мм**  
Овальное сечение, длина 3 м



801097  
**Гибкий разъем 140x64 мм**  
Овальное сечение, длина 420 мм



801107  
**Соединительная муфта, 140x64 мм**  
Внешние размеры 138,4x60,4 мм, длина 68,5 мм



801110  
**Защелка для быстрого крепления**  
для соединения воздуховода 140x60 мм с муфтой



801109  
**Скоба монтажная**  
для обеспечения неподвижности воздуховодов



801139  
**Скоба монтажная, металлическая**  
для обеспечения неподвижности воздуховодов



801098  
**Горизонтальный переходник 90°, 140x64 мм**  
для резких горизонтальных поворотов



801102  
**Вертикальный переходник 90°, 140x64 мм**  
для резких вертикальных поворотов



801099  
**Y - тройник, 140x64 мм**  
2 x 140x60 мм > 140x60 мм



801111  
**Угловой адаптер, 140x64 мм на Ø80 мм**  
140x60 мм > Ø80 мм



801103  
**Угловой адаптер, 140x64 мм на Ø125 мм**  
140x60 мм > Ø125 мм



G0013123  
**Горизонтальный адаптер, 140x64 мм на Ø80 мм**  
140x60 мм > Ø80 мм



801104  
**Горизонтальный адаптер, 140x64 мм на Ø125 мм**  
140x60 мм > Ø125 мм



801105  
**Двойной вертикальный адаптер Ø125 мм**  
2 x 140x60 мм > Ø125 мм



G0013141 Ø125 мм > 2 x 140x64 мм  
G0013165 Ø160 мм > 2 x 140x64 мм  
**Двойной горизонтальный адаптер**



G0013131  
**Круглый воздуховод Ø 80 мм**  
Круглое сечение, длина 3 м



G0013130  
**Круглый воздуховод Ø 125 мм**  
Круглое сечение, длина 3 м



801138  
**Соединительная муфта, Ø80 мм**  
Внешний диаметр 84 мм, длина 62,5 мм



801108  
**Соединительная муфта, Ø125 мм**  
Внешний диаметр 129 мм, длина 62,5 мм



G0013134  
**Горизонтальный переходник 90°, Ø 125 мм**  
Круглое сечение, Ø 125 мм



G0013146  
**Угловой адаптер, Ø80 мм на 140x60 мм**  
Ø80 мм > 140x60 мм



G0013147  
**Угловой адаптер, Ø125 мм на 140x60 мм**  
Ø125 мм > 140x60 мм



801144  
**Крестовый переходник, овал**  
4 x 140x60 мм



801106  
**Распределительная коробка на 6 каналов**  
Вертикальная, 6 x 140x60 мм > Ø160 мм



801176  
**Распределительная коробка на 6 каналов**  
Горизонтальная, 6 x 140x60 мм > Ø160 мм



801231  
**Распределительная коробка на 8 каналов**  
8 x 140x60 мм



801208  
**Смотровой люк**  
Ревизионный люк для доступа к воздуховодам

## 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](http://www.vilperus.com/easyflex)



G0013224  
**Гибкий воздуховод Ø 90 мм**  
Круглое сечение, длина 20 м



G0013225  
**Гибкий воздуховод Ø 90 мм**  
Круглое сечение, длина 50 м



G0013235  
**Заглушка воздуховода Ø 90 мм**  
Круглое сечение, Ø 90 мм



G0013240  
**Ограничитель потока Ø 90 мм**



G0013241  
**Горизонтальный переходник Ø 90 мм**



G0013238  
**Уплотнительное кольцо Ø 90 мм**



G0013234  
**Быстросъемная деталь Ø 90 мм**



G0013239  
**Соединительная муфта, Ø 90 мм**



G0013226  
**Строительная коробка, 12 каналов**  
Ø 160 мм > 12 x Ø 90 мм



G0013229  
**Строительная коробка, 10 каналов**  
Ø 160 мм > 10 x Ø 90 мм



G0013237  
**Заглушка**  
для строительной коробки



G0013233  
**Соединительная муфта**  
для строительной коробки



G0013227  
**Распределительная коробка на 8 каналов**  
Ø 160 мм > 8 x Ø 90 мм



G0013244  
**Распределительная коробка на 6 каналов**  
Ø 160 мм > 6 x Ø 90 мм



G0013230  
**Распределительная коробка на 12 каналов**  
Ø 160 мм > 2 x 6 x Ø 90 мм



G0013228  
**Распределительная коробка на 8 каналов**  
Ø 160 мм > 2 x 4 x Ø 90 мм



G0013236  
**Заглушка**  
для распределительной коробки



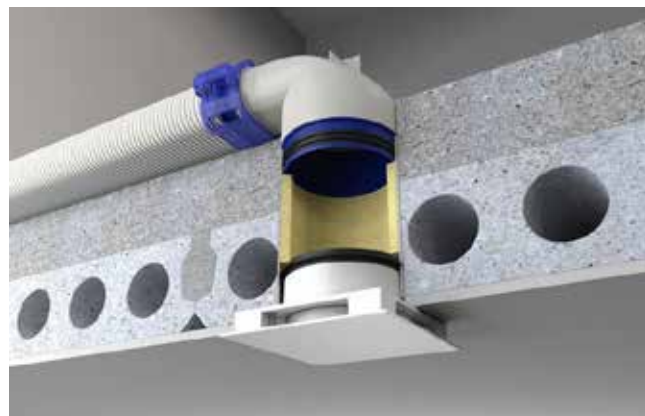
G0013231  
**Переходник 2 x Ø 90 мм > Ø 125 мм**  
Напольное крепление



G0013232  
**Переходник 2 x Ø 90 мм > Ø 125 мм**  
Потолочное крепление



G0013242  
**Удлинитель**  
Ø125 мм, длина 0,25 м



# 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.

Дополнительная информация на сайте [www.vilperus.com/healthbox3](http://www.vilperus.com/healthbox3)



## HEALTHBOX 3.0

Код изд.

### HEALTHBOX 3.0 вентиляционный блок

Мультиканальный блок вентилятора (ЕС), позволяющий создать независимые вентиляционные режимы для каждого помещения.

Возд. поток - 430 м³/ч при 200 Па (475 м³/ч при 135 Па). 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.

Клапаны/датчики приобретаются отдельно.

Комплект: вентиляционный блок Healthbox 3.0, USB ключ-адаптер для подключения к Wi-Fi;

7 крышек/переходников с Ø 125 -> Ø 80; адаптер для подключения к вент. выходу Ø 150.

66060107



### HEALTHBOX 3.0 дополнительный клапан "Кухня" (CO<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>O)

Воздушный поток регулируется на основании измерений встроенных в клапан датчиков CO<sub>2</sub> и влажности (H<sub>2</sub>O).

Комплект: регулирующий клапан с датчиками CO<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>O, соединительный кабель RJ45 0,5 м, хомут Ø 60 - 165.

66060128



### HEALTHBOX 3.0 дополнительный клапан "Ванная + Туалет" (VOC, H<sub>2</sub>O)

Воздушный поток регулируется на основании измерений встроенных в клапан датчиков влажности (H<sub>2</sub>O) и запахов (VOC).

Комплект: регулирующий клапан с датчиками H<sub>2</sub>O, VOC, соединительный кабель RJ45 0,5 м, хомут Ø 60 - 165.

66060126



### HEALTHBOX 3.0 дополнительный клапан "Туалет" (VOC)

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

Комплект: регулирующий клапан с датчиком VOC, соединительный кабель RJ45 0,5 м, хомут Ø 50-90.

66060127



### HEALTHBOX 3.0 дополнительный клапан "Ванная/Прачечная" (H<sub>2</sub>O)

Воздушный поток регулируется на основании измерений встроенного в клапан датчика влажности (H<sub>2</sub>O).

Комплект: регулирующий клапан с датчиком H<sub>2</sub>O, соединительный кабель RJ45 0,5 м, хомут Ø 60-165.

66060125



### HEALTHBOX 3.0 дополнительный клапан "Спальня" (CO<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>O)

Воздушный поток регулируется на основании измерений встроенных в клапан датчиков CO<sub>2</sub> и влажности (H<sub>2</sub>O).

Комплект: регулирующий клапан с датчиками CO<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>O, соединительный 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.

### Т-элемент для клапанного коллектора Healthbox 3.0

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

801174

### Блок для клапанного коллектора Healthbox 3.0

Устанавливается на Т-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





## ПВУ С РЕКУПЕРАЦИЕЙ ТЕПЛА

Код изд.

### 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 двух 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.

Дополнительная информация на сайте: <https://vilperus.com/enduradelta>

#### ENDURA DELTA 330

Напряжение 230 В (50 Гц), макс. мощность 2 x 85 Вт, автоматический байпас, встроенный преднагрев. элемент. Эффективность до 88%. Максимальный воздушный поток - 330 м³/ч при 150 Па.

Размеры: 862 x 745 x 520 мм, воздухопроводы Ø 180 мм, 4 верхних подключения (T4), встроенный сборник конденсата.

Комплект: ПВУ Endura Delta со встроенными датчиками H<sub>2</sub>O, CO<sub>2</sub>, VOC (запахи), 2 фильтра G4 (фильтр F7, опция).

17820



#### ENDURA DELTA 380

Напряжение 230 В (50 Гц), макс. мощность 2 x 83 Вт, автоматический байпас, встроенный преднагрев. элемент. Эффективность до 87%. Максимальный воздушный поток - 380 м³/ч при 150 Па.

Размеры: 862 x 745 x 520 мм, встроенный сенсорный дисплей, воздухопроводы Ø 180 мм, 4 верхних подключения (T4), встроенный сборник конденсата.

Комплект: ПВУ Endura Delta со встроенными датчиками H<sub>2</sub>O, CO<sub>2</sub>, VOC (запахи), 2 фильтра G4 (фильтр F7, опция).

17822



#### ENDURA DELTA 450

Напряжение 230 В (50 Гц), макс. мощность 2 x 115 Вт, автоматический байпас, встроенный преднагрев. элемент. Эффективность до 87%. Максимальный воздушный поток - 450 м³/ч при 150 Па.

Размеры: 862 x 745 x 520 мм, встроенный сенсорный дисплей, воздухопроводы Ø 180 мм, 4 верхних подключения (T4), встроенный сборник конденсата.

Комплект: ПВУ Endura Delta со встроенными датчиками H<sub>2</sub>O, CO<sub>2</sub>, VOC (запахи), 2 фильтра G4 (фильтр F7, опция).

14539



### FLUX+ FLAT приточно-вытяжная вентиляционная установка с рекуперацией тепла

Автоматически регулируемая система вентиляции с рекуперацией тепла для квартир и частных домов.

Встроенные датчики (влажности, CO<sub>2</sub> и VOC) измеряют качество воздуха в помещении 24 часа в сутки и автономно регулируют вентиляционный поток. Благодаря умной вентиляции, когда это необходимо и в нужном объеме, установка гарантирует оптимальный микроклимат в помещении с минимальным вентиляционным потоком и, следовательно, с минимальным потреблением энергии. Все это делается без какого-либо вмешательства со стороны жильцов для максимального удобства.

Управление и настройка устройства с помощью смартфона/планшета (приложение Android, iOS, Windows).

Преимущественные особенности данной установки:

- Компактная и, следовательно, идеальный вариант в условиях ограниченного пространства для установки.
- Гибкие возможности установки как на потолке, так и на стене.
- FLUX+ 275 FLAT легко может установить один человек, настройка благодаря пошаговому руководству через приложение.
- Легкая, всего 25 кг.

#### FLUX+ 225 FLAT

Напряжение 230 В (50 Гц), макс. потребляемая мощность 2 x 42 Вт, автоматический байпас, эффективность 91%, уровень шума 43,5 дБ.

Максимальная пропускная способность: 225 м³/ч (при 200 па)

Размеры: 1188 x 745 x 300 мм, Ø воздухопроводов 160 мм

Комплект: FLUX+ 225 FLAT со встроенными датчиками RH, CO<sub>2</sub>, VOC (запахи), 2 фильтра G4 (фильтр F7, опция), внешние дополнительные датчики (опция)

76015033



#### FLUX+ 275 FLAT

Напряжение 230 В (50 Гц), макс. потребляемая мощность 2 x 53 Вт, автоматический байпас, эффективность 91%, уровень шума 46 дБ.

Максимальная пропускная способность: 275 м³/ч (при 200 па)

Размеры: 1188 x 745 x 300 мм, Ø воздухопроводов 160 мм

Комплект: FLUX+ 275 FLAT со встроенными датчиками RH, CO<sub>2</sub>, VOC (запахи), 2 фильтра G4 (фильтр F7, опция), внешние дополнительные датчики (опция).

76015034

\* - Информация о моделях с другими типами подключения предоставляются по запросу.

## WAVES МИНИ АДАПТИВНАЯ СИСТЕМА

WAVES - мини адаптивная система децентрализованной 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 WAVES с помощью датчиков контролирует качество воздуха на содержание CO<sub>2</sub>, влажности, неприятных запахов и самостоятельно регулирует уровень вентиляции.

Устройство может работать автономно или управляться через мобильное приложение

Дополнительная информация на сайте <https://www.vilperus.com/waves>



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 с воздуховодами 100 или 125 (с помощью адаптера).

### WAVES канальный вентилятор с датчиками VOC, RH, CO<sub>2</sub>

Комплект: WAVES канальный вентилятор, 3 встроенных клапана: углекислый газ (CO<sub>2</sub>), влажность воздуха (RH), летучие органические соединения (VOC).

801234

### WAVES канальный вентилятор с датчиками VOC, RH

Комплект: WAVES канальный вентилятор, 2 встроенных клапана: влажность воздуха (RH), летучие органические соединения (VOC).

801235



## SILENDO акустическая дверная решетка

Silendo – это звукопоглощающая вентиляционная решетка для межкомнатных дверей, которая прекрасно впишется в любой интерьер. Благодаря этой решетке свежий воздух будет поступать в помещения, где это особенно необходимо, как, например, туалетная и ванная комнаты.

Описание:

- Эстетична, прекрасно впишется в любой интерьер
- Препятствует проникновению шума, понижение звука до 32 дБ
- Быстрая установка и невидимое крепление.

Дополнительная информация на сайте: <https://vilperus.com/silendo>



### 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 (Dn,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  
белый  
коричневый

801093  
801094  
801095



## SENSE монитор

С помощью цветовой индикации устройство визуально показывает качество воздуха в помещении.

Устройство может работать в качестве обычного CO<sub>2</sub> монитора или в качестве многофункционального устройства, контролирующего 6 параметров: CO<sub>2</sub>, влажность, летучие органические соединения, температуру и освещение (при активации данной функции).

Дополнительная информация на сайте: [www.vilperus.com/rensonsense](http://www.vilperus.com/rensonsense)



### SENSE монитор

Комплект: монитор, сетевой адаптер.

66000010

## VILPE® УПЛОТНИТЕЛИ ВЫХОДОВ АНТЕНН И ТРУБ

### 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.

\* Выводится из ассортимента

### 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.

\* Выводится из ассортимента

### 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.

#### Цвет

черный  
коричневый  
серый  
красный  
кирпичный

#### Код изд.

74092  
74094  
74097\*  
74098\*  
74099\*



черный  
коричневый  
зеленый  
серый  
красный  
кирпичный

741002  
741004\*  
741006\*  
741007\*  
741008\*  
741009

черный

740896

## VILPE® РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛИ ДЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КРОВЕЛЬ

### VILPE® ROOFSEAL уплотнители

VILPE® ROOFSEAL - 1 12 - 90 уплотнитель  
VILPE® ROOFSEAL - 2 75 - 150 уплотнитель  
VILPE® ROOFSEAL - 3 110 - 200 уплотнитель  
VILPE® ROOFSEAL - 3 110 - 200 уплотнитель серый  
VILPE® ROOFSEAL - 4/7 140 - 292 уплотнитель  
VILPE® ROOFSEAL - 5/8 171 - 343 уплотнитель  
VILPE® ROOFSEAL - 6/9 241 - 521 уплотнитель

Ø мм

012 - 090  
075 - 150  
110 - 200  
110 - 200  
140 - 292  
171 - 343  
241 - 521

Код изд.

71701  
71702  
71703  
71753  
71716  
71717  
71718

Упаковка, шт.

10  
10  
10  
10  
10  
10  
10



### VILPE® ROOFSEAL комплект

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

VILPE® ROOFSEAL - 1 12 - 90 уплотнитель комплект  
VILPE® ROOFSEAL - 2 75 - 150 уплотнитель комплект  
VILPE® ROOFSEAL - 3 110 - 200 уплотнитель комплект  
VILPE® ROOFSEAL - 4/7 140 - 292 уплотнитель комплект  
VILPE® ROOFSEAL - 5/8 171 - 343 уплотнитель комплект  
VILPE® ROOFSEAL - 6/9 241 - 521 уплотнитель комплект

012 - 090  
075 - 150  
110 - 200  
140 - 292  
171 - 343  
241 - 521

71721  
71722  
71723  
71726  
71727  
71728

1  
1  
1  
1  
1  
1



## VILPE® РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛИ ДЛЯ БИТУМНЫХ КРОВЕЛЬ

### VILPE® FELT - ROOFSEAL уплотнители

FELT - ROOFSEAL уплотнители из ЭПДМ-резины. Размеры: диаметр 12 - 875 мм, ширина фланца 150 мм.

Комплект: уплотнитель и металлический хомут.

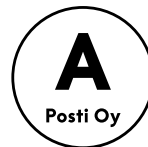
VILPE® NO - 1 000 - 040 FELT - ROOFSEAL уплотнитель  
VILPE® NO - 2 050 - 060 FELT - ROOFSEAL уплотнитель  
VILPE® NO - 3 075 - 090 FELT - ROOFSEAL уплотнитель  
VILPE® NO - 4 110 - 125 FELT - ROOFSEAL уплотнитель  
VILPE® NO - 4,5 130 - 140 FELT - ROOFSEAL уплотнитель  
VILPE® NO - 5 150 - 175 FELT - ROOFSEAL уплотнитель  
VILPE® NO - 6 200 - 250 FELT - ROOFSEAL уплотнитель  
VILPE® NO - 7 275 - 325 FELT - ROOFSEAL уплотнитель  
VILPE® NO - 8 350 - 400 FELT - ROOFSEAL уплотнитель  
VILPE® NO - 9 500 - 575 FELT - ROOFSEAL уплотнитель  
VILPE® NO - 10 600 - 675 FELT - ROOFSEAL уплотнитель  
VILPE® NO - 11 700 - 775 FELT - ROOFSEAL уплотнитель  
VILPE® NO - 12 800 - 875 FELT - ROOFSEAL уплотнитель

012 - 038  
050 - 060  
075 - 090  
110 - 125  
130 - 140  
150 - 175  
200 - 250  
275 - 325  
350 - 400  
500 - 575  
600 - 675  
700 - 775  
800 - 875

70040  
70060  
70090  
70125  
70130  
70175  
70250  
70325  
70400  
71050  
71060  
71070  
71080

20  
20  
20  
20  
20  
10  
10  
1  
25  
1  
1  
1  
1





**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.

Заботясь 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. +7 383 373 0686 |
| Казань            | тел. +7 843 590 2002 |
| Тех. консультации | тел. +7 925 504 7823 |

[t.me/vilperus](https://t.me/vilperus)  
[vk.com/vilperussia](https://vk.com/vilperussia)  
[youtube.com/vilperus](https://youtube.com/vilperus)



**VILPE®**  
Innovative and Easy

> **VILPE.COM**