



КАТАЛОГ



Строительные инновации улучшают качество жизни

Качество и чистота вдыхаемого воздуха, экономия энергии и долговечность строительных конструкций - краеугольные камни нашей работы. Мы стремимся улучшать качество жизни, предоставляя строительной отрасли инновационные решения. Например, одна из наших новинок 2020 - стеновые приточные клапаны Wive уже получили положительные отзывы среди наших клиентов. Также успешно развивается линейка изделий FLOW.

Развитие информационных технологий, как например, интернет вещей (IoT), дает толчок новым идеям, и мы активно работаем над разработкой новых продуктов на его основе и постепенно добавляем их к нашему традиционному ассортименту. По мере роста ассортимента мы расширяем наш завод в Финляндии.

В то же время мы сделали самые значительные в нашей истории инвестиции в снижение углеродного выброса при производстве, заменив топливо на основе нефтепродуктов геотермальным

теплом. Это позволило снизить выбросы углекислого газа на 330 тонн в год. В 2021 году мы продолжим инвестировать в энергоэффективное производство и новые технологии.

Несмотря на то, что ситуация с Covid-19 коснулась строительной отрасли, мы с уверенностью смотрим в будущее. Одним из самых ярких, ожидаемых событий 2021 года является юбилейный галаконцерт VILPE, который нам пришлось отложить на год. Гала-вечер будет посвящен 45-летней истории нашего семейного бизнеса и жизненному труду моего отца Ээро Сайкконена.

Мы благодарим за использование нашей продукции, за ваше доверие и интерес к бренду VILPE!

Tyomac Сайкконен Генеральный директор VILPE Oy



Новинки 2021

_		
	Вентиляторы	
_	рентиляторы	

- ✓ Вентиляционные выходы FLOW 2XL и 3XL
- 🗸 Приточный клапан WIVE
- ✓ Настенный элемент Ю, XL размеры
- ✓ ALIPAI дефлекторы с колпаком FLOW
- Интеллектуальная система обнаружения протечек SENSE

СОДЕРЖАНИЕ

О продукции VILPE®	4
Вентиляционные решения VILPE®	6
Вентиляторы и вентиляционные выходы	10
P - серия, FLOW вентиляционные выходы Р - серия, FLOW вентиляторы постоянного тока	11
Р - серия, вентиляторы постоянного тока Р-серия, вентиляторы постоянного тока, классический дизайн	12
Р - серия, вентиляторы переменного тока, классический дизайн	12
S - серия, FLOW вентиляторы постоянного тока	13
S - серия, вентиляторы постоянного тока, классический дизайн	14
S - серия, вентиляторы переменного тока, классический дизайн	14
Выбор вентилятора	15
Ремонтные комплекты для вентиляторов	16
Регуляторы	16
Р - серия, FLOW вентиляционные выходы	17
Вытяжка центрального пылесоса	18
Р - серия, вентиляционные выходы, классический дизайн	18
S - серия, FLOW вентиляционные выходы	18
S - серия, вентиляционные выходы, классический дизайн	20
Рабочие характеристики вентиляторов и вент. выходов	21
Р - серия, вентиляционные выходы канализационных стояков	22
	23
Проходные элементы для вывода труб и вентиляторов	
Проходные элементы для битумной и сланцевой кровли	23
Проходные элементы для фальцевой и готовой битумной кровли	23
Проходные элементы для металлической кровли	24 25
Проходные элементы для натуральной черепицы	
XL - проходные элементы для труб диаметром 160-250 мм	26 27
Таблица допустимого уклона кровли для проходных элементов	21
Приточные клапаны	28
Приточный клапан WIVE	28
Приточный клапан VELCO	30
Приточные оконные клапаны Renson	30
Вентиляционные решетки	31
Приточные элементы для систем с ПВУ	33
Ю настенный элемент	33
INTAKE приточный элемент	35
Кровельные люки	35
PIIPPU проходные элементы	35
PIIPPU MODULAR проходные элементы	37
Вентиляция скатной кровли	38
SOLAR проходные элементы	40
ROSS цокольный дефлектор	41
Автоматически регулируемая вентиляция Healthbox 3.0	42
Оконная ПВУ с рекуперацией тепла Endura Twist	43
ПВУ с рекуперацией тепла Endura Delta	43
Акустические дверные решетки Silendo	43
Воздуховоды Easyflex	44
Уплотнители выходов антенн и труб	46
Резиновые уплотнители для металлических кровель	46
Резиновые уплотнители для битумных кровель	47
ПВХ уплотнители для кровель из ПВХ -материалов	47
SENSE система контроля влажности	48
ALIPAI дефлекторы	49
Проходные элементы для плоской и пологой кровли	49
Водосточные воронки	50
Крепления	5 1
CROCO A и CROCO В крепления	5 1
Компоненты для CROCO	52
 Шайбы	53
Таблица выбора креплений	54
CROCO - 512 крепления	55
DOMED A MADDEROUNG	E 1



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° C ÷ $+80^{\circ}$ C и временную -55° C ÷ $+120^{\circ}$ 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.

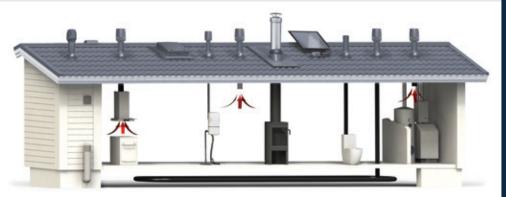
ЭПДМ - резина выдерживает постоянное тепловое воздействие до +90°C и временное до +150°C.

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

Стандартные цвета



VILPE® - дыхание вашего дома



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

Чтобы дом оставался здоровым, он должен "дышать", создавая благоприятные условия для людей, живущих в нём. Правильно вентилируемый дом не потеряет с годами своей стоимости.

VILPE® решает вопросы вентиляции жилых и подсобных помещений, подкровельного пространства, стояков, подвалов и цоколя здания.

Продукция VILPE®, монтируемая по принципу "сделай сам", является мечтой строителя. Монтаж кровельных аксессуаров не требует специальных инструментов и навыков. Комплект поставки изделий содержит все необходимое для установки. Герметичное примыкание на любом типе кровли достигается при помощи проходных элементов, подбираемых по типу кровельного материала. Широкий ассортимент, единый дизайн и цветовая гамма изделий придадут кровле законченный вид. В инструкции по монтажу и уходу содержится подробное описание особенностей монтажа на различных кровельных покрытиях.

Вентиляторы и вент. выходы Р-серии

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

Максимальный угол уклона кровли зависит от кровельного материала и диаметра выводимой трубы (см. таблицу допустимых уклонов, стр. 27).

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.

VILPE® для пологих кровель

Все вентиляторы и вентиляционные выходы VILPE® монтируются на:

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

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









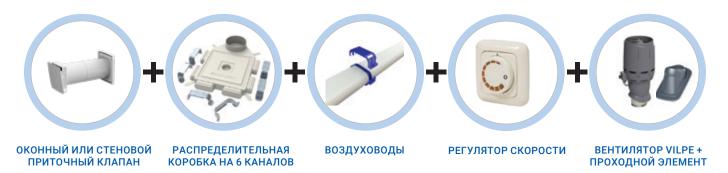
Вентиляционные решения VILPE®

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

ТИПЫ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ. ТИП СТАНДАРТ.

Принудительная вытяжная система вентиляции с механическим управлением - оптимальное и экономичное решение для частных домов и других отдельных помещений (гаражей, бань и т.п.). Более подробно на странице: www.vilperus.com/standardventilation

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



1 Стеновые приточные клапаны

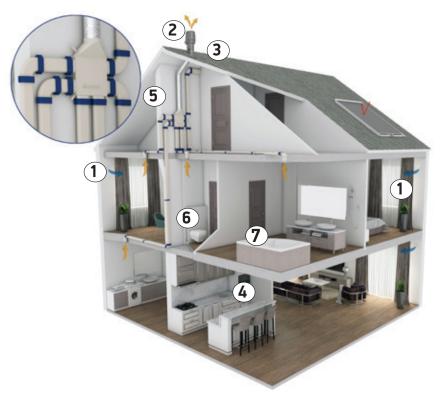
Приток свежего воздуха обеспечивается с помощью стеновых клапанов WIVE или VELCO с фильтром и термостатом (см. стр. 28-30). Также для притока воздуха можно использовать приточные оконные клапаны. (см. стр. 30).

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

Загрязненный, "отработанный" воздух выводится наружу через установленный на кровле вентилятор VILPE (см. стр. 11-15). Вентилятор VILPE монтируется на кровле с помощью проходного элемента VILPE, который подбирается по типу кровельного материала и обеспечивает герметичность соединения (см. стр. 23-27).

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 воздуховоды Easyflex овального сечения специально спроектированы для достижения высокой производительности и максимального уровня комфорта (см. стр. 44-45). Воздуховоды легко монтировать.

7 Межкомнатный переток воздуха (рекомендовано)

Переток воздуха через двери может быть реализован с помощью установки акустической дверной решетки Silendo или Invisido клапана жалюзийного типа, устанавливаемого в верхней части двери, между дверью и дверной коробкой (см. стр. 43).

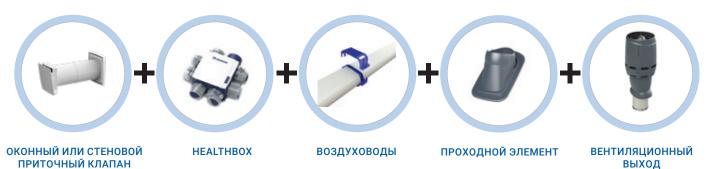
ТИПЫ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ. АДАПТИВНАЯ СИСТЕМА ВЕНТИЛЯЦИИ.

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

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

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

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

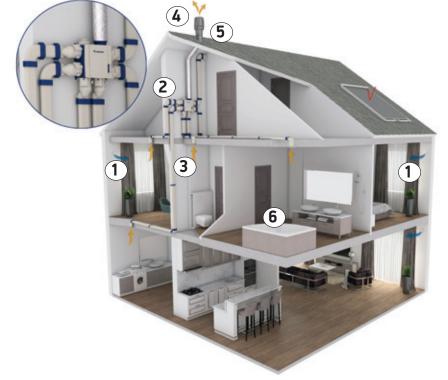


1 Стеновые приточные клапаны

Приток свежего воздуха обеспечивается с помощью стеновых клапанов WIVE или VELCO с фильтром и термостатом (см. стр. 28-30). Также для притока воздуха можно использовать приточные оконные клапаны (см. стр. 30).

Автоматически регулируемая система вентиляции

С помощью Healthbox 3.0 удаление "отработанного" воздуха регулируется индивидуально для каждого помещения, на основании результатов измерений качества воздуха (влажность, запахи, CO2). Если результаты замеров хорошие, то отвод воздуха автоматически уменьшается, тем самым позволяя потребителю избежать ненужных энергозатрат и одновременно с этим сохранить в доме комфортный для здоровья и жизни микроклимат (см. стр. 42-43).



3 Воздуховоды Easyflex

С помощью герметичных воздуховодов Easyflex (высший класс герметичности D) эффективно удаляется "отработанный", загрязненный воздух. Гибкие плоские воздуховоды Easyflex овального сечения специально спроектированы для достижения высокой производительности и максимального уровня комфорта (см. стр. 44-45). 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. 17-20). Вентиляционный выход VILPE монтируется на кровле с помощью проходного элемента VILPE, который подбирается по типу кровельного материала и обеспечивает герметичность соединения (см. стр. 23-27). В многоэтажных домах удаление загрязненного воздуха необходимо организовать через вентшахту или стену.

6 Межкомнатный переток воздуха (рекомендовано)

Переток воздуха через двери может быть реализован с помощью установки акустической дверной решетки Silendo или Invisido клапана жалюзийного типа, устанавливаемого в верхней части двери, между дверью и дверной коробкой (см. стр. 43).



ТИПЫ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ. ПВУ С РЕКУПЕРАЦИЕЙ ТЕПЛА.

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

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

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

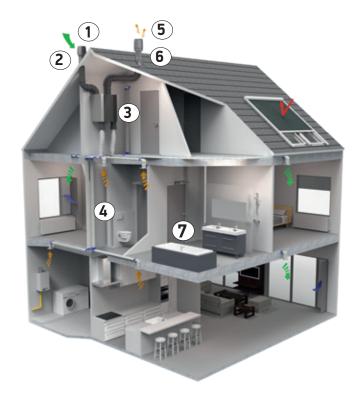


1,2 Приточный вентиляционный элемент INTAKE + проходной элемент VILPE® по типу кровли

Устанавливается на кровле для обеспечения притока свежего воздуха в вентиляционную систему (см. стр. 35). Монтируется на кровле с помощью проходного элемента VILPE, который подбирается по типу кровельного материала и обеспечивает герметичность соединения (см. стр. 23-27).

3 Приточно-вытяжная вентиляционная установка с рекуперацией тепла

Автоматически регулируемая система вентиляции с рекуперацией тепла (см. стр. 43). Приток свежего воздуха и удаление "загрязненного" производится с помощью двух встроенных вентиляторов, тепло от вытяжного воздуха передается к приточному через встроенный теплообменник. Система легко настраивается и управляется с помощью дисплея на передней панели или смартфона/планшета. В приложении отображаются данные о работе системы и качестве воздуха в Вашем доме.



4 Воздуховоды Easyflex

С помощью герметичных воздуховодов Easyflex (высший класс герметичности D) эффективно удаляется "отработанный", загрязненный воздух. Гибкие плоские воздуховоды Easyflex овального сечения специально спроектированы для достижения высокой производительности и максимального уровня комфорта (см. стр. 44-45). 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. 17-20). Вентиляционный выход VILPE монтируется на кровле с помощью проходного элемента VILPE, который подбирается по типу кровельного материала и обеспечивает герметичность соединения (см. стр. 23-27). 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 акустической дверной решетки Silendo или Invisido клапана жалюзийного типа, устанавливаемого в верхней части двери, между дверью и дверной коробкой (см. стр. 43).

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

VILPE® TUXAЯ КУХНЯ

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

Комплект системы Тихая кухня состоит из следующих элементов:



1 Кухонная вытяжка без двигателя

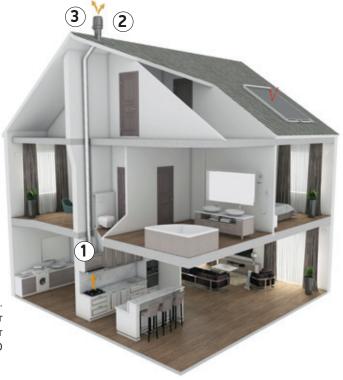
Предлагается широкий ассортимент моделей кухонных вытяжек для системы VILPE® Тихая кухня: встраиваемые, настенные, островные и потолочные в современном или классическом стиле. Вытяжки полностью совместимы с вентиляторами VILPE.

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

Загрязненный, "отработанный" воздух выводится наружу через установленный на кровле вентилятор VILPE постоянного или переменного тока (см. стр. 11-15).

Вентилятор VILPE монтируется на кровле с помощью проходного элемента VILPE, который подбирается по типу кровельного материала и обеспечивает герметичность соединения (см. стр. 23-27).

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



ПРЕИМУЩЕСТВА VILPE® ТИХАЯ КУХНЯ

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

Обновленная линейка вентиляторов и вентиляционных выходов VILPE® FLOW

ПОТЕРИ ДАВЛЕНИЯ НИЖЕ НА 40%, ЭКОНОМИЯ ЭНЕРГИИ ДО 12% В ГОД, ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ И СОВРЕМЕННЫЙ ДИЗАЙН.

ПРОДУКТЫ СЕРИИ FLOW:

Вентиляторы

10

Вентиляционные выходы

ALIPAI дефлекторы



VILPE® ВЕНТИЛЯТОРЫ И ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ВЫХОДЫ

В зависимости от требований объекта VILPE® предлагает две серии вентиляторов и вентиляционных выходов: серии Р и S. Вентиляторы и вентиляционные выходы серии Р 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.

С помощью VILPE вентиляторов (как E-, так и ЕСо-серии) 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.

FLOW	Цвет	Код изд.	Код изд.	
VILPE® ECo110P/700 FLOW вентилятор VILPE® ECo110P/500 FLOW вентилятор		700 мм	500 мм	
Энергоэффективный вентилятор постоянного тока с колпаком Flow.	черный	350262	350272	
Применяется для помещений с потребностью в постоянном уровне	коричневый	350264	350274	
вентиляции (подвальные помещения, шахты лифтов, удаление	зеленый	350266	350276	
радона и тп). 0-600 м³/ч (при напряжении 10V). Тип двигателя DC.	серый	350267	350277	V -
Скорость вращения регулируется внешним регулятором 0-10 V	красный	350268	350278	
(приобретается отдельно, стр.16) или через систему автоматизации	кирпичный	350269	350279	
здания. Сервисный выключатель для проведения тех. обслуживания на колпаке вентилятора.	светло-серый	350261	350271	
Размеры: Ø воздуховода 110 мм, внешний Ø 225 мм, высота от				
кровли прибл. 700 и 500 мм. Комплект: вентилятор, монтажная инструкция и набор крепежа.				
VILPE® ECo125P/700 FLOW вентилятор (=ECo190P) VILPE® ECo125P/500 FLOW вентилятор (=ECo190P)		700 мм	500 мм	
• • •				
Энергоэффективный вентилятор постоянного тока с колпаком Flow.	черный	350182	350242	(PE
0-700 м³/ч. С шумопоглотителем. Тип двигателя DC. Сервисный выключатель для проведения тех. обслуживания на колпаке	коричневый	350184	350244	a la la
выключатель для проведения тех. оослуживания на колпаке вентилятора. Регулятор скорости вращения 0-10 V приобретается	зеленый	350186	350246	
отдельно (стр. 16).	серый	350187	350247	
отдельно (стр. то). Размеры: Ø воздуховода 125 мм, внешний Ø 225 мм, высота от	красный	350188 350189	350248 350249	
кровли прибл. 700 и 500 мм.	кирпичный светло-серый	350189	350249	
Комплект: вентилятор, монтажная инструкция и набор крепежа.	светло-серыи	330161	330241	
VILPE® ECo160P/700 FLOW вентилятор (=ECo220P)		700 мм	500 мм	
VILPE® ECo160P/500 FLOW вентилятор (=ECo220P)		700 MM	300 MM	
Энергоэффективный вентилятор постоянного тока с колпаком Flow.	черный	350192	350252	
0 -1000 м³/ч. Тип двигателя DC. Сервисный выключатель для	коричневый	350194	350254	
проведения тех. обслуживания на колпаке вентилятора. Регулятор	зеленый	350196	350256	1
скорости вращения 0-10 V приобретается отдельно. (стр. 16).	серый	350197	350257	
Размеры: Ø воздуховода 160 мм, внешний Ø 225 мм, высота от кровли	красный	350198	350258	
прибл. 700 и 500 мм.	кирпичный	350199	350259	
Комплект: вентилятор, монтажная инструкция и набор крепежа.	светло-серый	350191	350251	
	антрацит		35025G	
VILPE® XL-ECo200P/700 FLOW вентилятор (=XL-ECo250P) HOBUHI VILPE® XL-ECo200P/500 FLOW вентилятор (=XL-ECo250P)	KA	700 мм	500 мм	
Энергоэффективный вентилятор постоянного тока с колпаком Flow.		050000	050000	
0-1250 м ³ /ч. Тип двигателя DC. Сервисный выключатель для	черный	350322	350302	
от 230 м / ч. тип двигателя вс. сервисный выключатель для проведения тех. обслуживания на колпаке вентилятора. Регулятор	коричневый	350324	350304	XL
скорости вращения 0-10 V приобретается отдельно (стр. 16).	серый	350327	350307	
Размеры: Ø воздуховода 200 мм, внешний Ø 300 мм, высота от	красный кирпичный	350328 350329	350308 350309	
кровли прибл. 700 и 500 мм.	индинидии	000029	330307	

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

Комплект: вентилятор, монтажная инструкция и набор крепежа.



Р-серия, ЕСо вентиляторы (ЕС = постоянный ток)				
Классический дизайн	Цвет	Код изд.	Код изд.	
VILPE® ECo110P/110/700 вентилятор постоянного тока VILPE® ECo110P/110/500 вентилятор постоянного тока		700 мм	500 мм	
0-600 м³/ч (при напряжении 10 В). Тип двигателя DC. Применяется	черный	737322	737352	
для помещений с потребностью в постоянном уровне вентиляции	коричневый	737324	737354	2
(подвальные помещения, шахты лифтов, удаление радона и тп).	зеленый	737326	737356	
Не требуется дополнительный регулятор, встроенный потенциометр	серый	737327	737357	
под крышкой вентилятора. Заводская настройка на 3 В.	красный	737328	737358	
Размеры: Ø воздуховода 110 мм, внешний Ø 160 мм,	кирпичный	737329	737359	
высота* прибл. 700 и 500 мм.	светло-серый	737321		
Комплект: вентилятор, монтажная инструкция и набор крепежа.				
VILPE® ECo190P/125/700 вентилятор постоянного тока VILPE® ECo190P/125/500 вентилятор постоянного тока		700 мм	500 мм	
0-700 м³/ч. Тип двигателя DC. С шумопоглотителем. Регулятор	черный	737302	737342	
скорости вращения 0-10 V приобретается отдельно (стр. 16).	коричневый	737304	737344	
Размеры: Ø воздуховода 125 мм, внешний Ø 225 мм,	серый	737307	737347	
высота* прибл. 700 и 500 мм.	красный	737308	737348	
Комплект: вентилятор, монтажная инструкция и набор крепежа.	кирпичный	737309	737349	
	светло-серый	737301		
VILPE® ECo220P/160/700 вентилятор постоянного тока VILPE® ECo220P/160/500 вентилятор постоянного тока		700 мм	500 мм	
·	черный	737372	737382	
0-1000 м ³ /ч. Тип двигателя DC. Регулятор скорости вращения	коричневый	737374	737384	Q
0-10 V приобретается отдельно (стр. 16). Размеры: Ø воздуховода 160 мм, внешний Ø 225 мм,	зеленый	737376	737386	4
высота* прибл. 700 и 500 мм.	серый	737377	737387	
комплект: вентилятор, монтажная инструкция и набор крепежа.	красный	737378	737388	
помплект. вентилитор, монтамная инструкция и наоор крепежа.	кирпичный	737379	737389	
	светло-серый	737371	737381	
	антрацит		73738G	

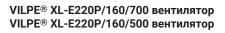


Комплект: вентилятор, монтажная	инструкция и набор крепежа.	красный кирпичный светло-серый антрацит	737376 737379 737371	737389 737381 73738G	
Р-серия, Е вентил Классический диз	яторы (АС = перемен зайн	•	Колиол	Колиол	
тогасон теский дис		Цвет	Код изд.	Код изд.	
VILPE® E120P/125/700 вентилято VILPE® E120P/125/500 вентилято	•		700 мм	500 мм	
0-400 м³/ч. Тип двигателя АС. Регул	ІЯТОР СКОРОСТИ ВРАЩЕНИЯ	черный	73482	73492	
приобретается отдельно (стр. 16).		коричневый	73484	73494	9
Размеры: Ø воздуховода 125 мм, в	нешний Ø 160 мм,	зеленый	73486	73496	
высота* прибл. 700 и 500 мм.	•	серый	73487 73488	73497 73498	
Комплект: вентилятор, монтажная	инструкция и набор крепежа.	красный кирпичный	73489	73499	
		светло-серый	73409	73499	
		оветно осрви	700		
VILPE® E190P/125/700 вентилято VILPE® E190P/125/500 вентилято			700 мм	500 мм	
0-500 м³/ч. Тип двигателя АС. С шум	иопоглотителем.	черный	73532	73592	
Регулятор скорости вращения прис		коричневый	73534	73594	Ţ
Размеры: Ø воздуховода 125 мм, вы		зеленый	73536	73596	
высота* прибл. 700 и 500 мм.		серый	73537	73597	
Комплект: вентилятор, монтажная	инструкция и набор крепежа.	красный	73538	73598	
		кирпичный	73539	73599	
		светло-серый	73531		0
VILPE® E220P/160/700 вентилято VILPE® E220P/160/500 вентилято	•		700 мм	500 мм	
0-800 м³/ч. Тип двигателя АС.		черный	73462	73472	
Регулятор скорости вращения прис	обретается отдельно (стр. 16).	коричневый	73464	73474	
Размеры: Ø воздуховода 160 мм, в		зеленый	73466	73476	
высота* прибл. 700 и 500 мм.		серый	73467	73477	
Комплект: вентилятор, монтажная	инструкция и набор крепежа.	красный	73468	73478	
		кирпичный	73469	73479	
* - высота вентиляторов и вент. вых	YOJOR MOWET RANKUNORATKO	светло-серый		73471	



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

Классический дизайн Цвет



0-800 м³/ч. Тип двигателя АС. Регулятор скорости вращения приобретается отдельно (стр. 16).

Размеры: Ø воздуховода 160 мм, внешний Ø 300 мм,

высота* прибл. 700 и 500 мм.

Комплект: вентилятор, монтажная инструкция и набор крепежа.



700 мм

734519





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

Цвет Код изд.

кирпичный

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.	черный	350282
Энергоэффективный вентилятор постоянного тока с колпаком Flow.	коричневый	350284
Применяется для помещений с потребностью в постоянном уровне вентиляции	зеленый	350286
(подвальные помещения, шахты лифтов, удаление радона и тп). Скорость	серый	350287
вращения регулируется внешним регулятором 0-10 V (приобретается отдельно,	красный	350288
стр.16) или через систему автоматизации здания. Сервисный выключатель для	кирпичный	350289
проведения тех. обслуживания на колпаке вентилятора.	светло-серый	350281
D 000 000		



Размеры: Ø воздуховода 110 мм, основание 300 x 300 мм.

Комплект: вентилятор, основание, монтажная инструкция и набор крепежа.

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 х 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,

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

черный

зеленый

красный кирпичный

черный

серый

коричневый

светло-серый

Код изд.

737512

737514

737516

737517

737518

737519

737511

737392

VILPE® ECo110S вентилятор постоянного тока

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

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



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.



VILPE® ECo220S 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, основание 300 x 300 мм,

Ø патрубка 160/165 мм.

Комплект: вентилятор, основание с соединительным патрубком,

2 монтажных инструкции и 2 набора крепежа.





S-серия, E вентиляторы (AC = переменный ток)

Классический дизайн Цвет Код изд.

VILPE® E120S вентилятор

0-400 м³/ч. Тип двигателя АС. Регулятор скорости вращения приобретается отдельно (стр. 16). 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.





VILPE® E190S вентилятор

0-500 м³/ч. Тип двигателя АС. Регулятор скорости вращения 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	737522
коричневый	737524
зеленый	737526
серый	737527
красный	737528
кирпичный	737529
светло-серый	737521



VILPE® E220S вентилятор

0-800 м³/ч. Тип двигателя АС. Регулятор скорости вращения приобретается отдельно (стр. 16). Основание для монтажа на плоскую поверхность входит в комплект, при установке на вентиляционную шахту периметр шахты должен быть не меньше размера основания.

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.

737502 черный коричневый 737504 зеленый 737506 737507 серый 737508 красный 737509 кирпичный светло-серый 737501



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

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 Ра 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 Ра. Данные таблицы ориентировочны.



Вентилятор	Øмм	50 Pa	100 Pa	150 Pa
ECo190 / ECo125 FLOW	125 мм	360 м²	340 M ²	310 M ²
ECo220 / ECo160 FLOW	160 мм	490 м²	440 M ²	390 м²
ECo200 FLOW	200 мм	660 м²	630 м ²	600 м ²

Вентилятор	Ø мм	50 Pa	100 Pa	150 Pa
E120	125 мм	220 м ²	180 м²	135 м²
E190	125 мм	270 м²	230 м ²	180 м²
E220	160 мм	410 M ²	360 м²	300 м²



Выбор VILPE® вентилятора для кухонной вытяжки

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

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

Вентилятор	Øмм	Свободный поток	50 Pa	100 Pa
ECo190 (ECo125 FLOW)	Ø 125 мм	190 л/с (684 м³/ч)	182 л/с (655 м³/ч)	171 л/с (616 м³/ч)
ECo220 (ECo160 FLOW)	Ø 160 мм	257 л/с (925 м³/ч)	245 л/с (882 м³/ч)	223 л/с (803 м³/ч)
ECo200 FLOW	Ø 200 мм	340 л/с (1224 м³/ч)	330 л/с (1188 м³/ч)	320 л/с (1152 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/TIHAYA-KUHNYA**



Выбор VILPE® вентилятора по воздушному потоку (м³/ч)

Вентилятор VILPE®	Øмм	об/мин	Pa: 50	100	150	200	250	300
E120	125	2350	360	330	250	180		
E190	125	2350	430	400	330	260	180	
E220	160	2600	760	650	540	430	290	150
ECo190 (ECo125 FLOW)	125	3200	660	618	571	523	476	419
ECo220 (ECo160 FLOW)	160	2580	881	797	710	587	469	360
ECo200 FLOW	200	2560	1187	1142	1082	1015	928	836

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® ECo190/ECo110 ремонтный комплект	735058
VILPE® ECo220 ремонтный комплект	735059
VILPE® ECo250 ремонтный комплект	735060
VILPE® ECo110/125 FLOW ремонтный комплект	735061
VILPE® ECo160 FLOW ремонтный комплект	735062
VILPE® ECo200 FLOW ремонтный комплект	735063



РЕГУЛЯТОРЫ Код изд.

VILPE® 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 х 86 х 39 мм.

VILPE® ECo 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 х 85 мм.

VILPE® ECo 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 B, 1 мА, возможно питание от вентилятора EC. Размеры: 120 х 80 х 40 мм.

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 х 90 х 40 мм.

Комплект: регулятор давления, шланг (2 м), 2 ниппеля и инструкция по эксплуатации.

VILPE® Регулятор - 2299 AG, поверхностный монтаж

Регулятор тиристорного типа, для плавной регулировки скорости вращения вентиляторов на переменном токе. Устанавливается в сухих помещениях и в помещениях с повышенной влажностью: в ванных комнатах, санузлах, а также на чердаках и в подвалах (ІР44). Номинальный ток: 1 А. Размеры: 81 х 81 мм.

VILPE® Регулятор - 2299 UCJ, скрытый монтаж

Регулятор тиристорного типа, для плавной регулировки скорости вращения вентиляторов на переменном токе. Для установки в сухих помещениях (IP 20).

Номинальный ток: 1 А. Размеры: 81 х 81 мм.

VILPE® CO2 монитор настольный

Компактный прибор для контроля качества воздуха в помещениях и определения уровня СО₂. В дополнение к основной функции монитор также измеряет температуру окружающей среды.

Комплект: CO2 монитор, кабель USB, инструкция по эксплуатации.

735038

735028

735029

735036

735022

735024

735035

РЕГУЛЯТОРЫ Код изд.

VILPE® ECo Ideal Wireless система управления вентиляцией*

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



735030

735031

735032

350117

350118

350119

700 мм

350122

350124

350127

350128

350129

350107

350108

350109

500 мм

350132

350134

350137

350138

350139

VILPE® ECo Ideal Wireless RH, датчик относительной влажности*

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



VILPE® ECo Ideal Wireless CO2, датчик углекислого газа*

Дополнительный датчик для измерения уровня углекислого газа в помещении. Датчик передает измерения на центральный блок управления, и на основании данной информации регулируется скорость вращения установленного на кровле ECo вентилятора. Напряжение 230V.

Комплект: датчик углекислого газа (СО2) и инструкция по эксплуатации.

^{* -} Не для продажи на территории Российской Федерации.

Р-серия, вентиляционные выходы				
FLOW	Цвет	Код изд.	Код изд.	
VILPE® 125P/И3/700 FLOW вентиляционный выход		700 мм	500 мм	
VILPE® 125P/И3/500 FLOW вентиляционный выход	черный	350002	350042	
	коричневый	350004	350044	
Вентиляционный выход изолированный с колпаком серии Flow.	зеленый	350006	350046	
Размеры: Ø воздуховода 125 мм, внешний Ø 160 мм, высота**	серый	350007	350047	-
прибл. 700 и 500 мм.	красный	350008	350048	
Комплект: труба с Flow-колпаком и набор крепежа.	кирпичный	350009	350049	
	светло-серый	350001	350041	
	шоколадный		35004B	
	антрацит		35004G	
VILPE® 160Р/ИЗ/700 FLOW вентиляционный выход		700 мм	500 мм	
VILPE® 160P/И3/500 FLOW вентиляционный выход	черный	350022	350052	
TIEL 2 1001 / TIE/ 000 1 20 TI Dell'IMM ANDIM DEMOR	коричневый	350024	350054	
Вентиляционный выход изолированный с колпаком серии Flow.	зеленый	350026	350056	
Размеры: Ø воздуховода 160 мм, внешний Ø 225 мм, высота**	серый	350027	350057	
прибл. 700 и 500 мм.	красный	350028	350058	
Комплект: труба с Flow-колпаком и набор крепежа.	кирпичный	350029	350059	
	светло-серый	350021	350051	
	шоколадный		35005B	
	антрацит		35005G	
VILPE® 160P/И3/700 FLOW XL вентиляционный выход		700 мм	500 мм	
VILPE® 160P/ИЗ/500 FLOW XL вентиляционный выход	Портичи	350112	350102	XL
	черный	350112	350102	
Вентиляционный выхол изолированный с колпаком серии Flow	коричневый	330114	330104	

серый

красный

черный

серый

красный

кирпичный

коричневый

кирпичный

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.

VILPE $^{\otimes}$ 200Р/ИЗ/700 FLOW XL вентиляционный выход VILPE $^{\otimes}$ 200Р/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.



^{** -} высота вентиляторов и вент. выходов может варьироваться



Р-серия, вентиляционные выходы **FLOW**

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

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

Комплект: труба с Flow-колпаком и набор крепежа.

цвет	код изд.	код изд
	700 мм	500 мм
черный коричневый серый красный кирпичный	350142 350144 350147 350148 350149	350152 350154 350157 350158 350159

Код изд.





Р-серия, вентиляционные выходы Вытяжка центрального пылесоса

VILPE® 75/110/500 вытяжная труба

Выход на кровлю трубы центрального пылесоса. Размеры: высота 500 мм, Ø внутренней трубы 75 мм, внешний Ø 110 мм.

Комплект: труба с колпаком и переходником Ø 50/44 мм, набор крепежа.

черный	74222
коричневый	74224
зеленый	74226
серый	74227
красный	74228
кирпичный	74229

Цвет





Р-серия, вентиляционные выходы Классический дизайн

VILPE® 125/И3/700 вентиляционный выход VILPE® 125/И3/500 вентиляционный выход VILPE® 125/И3/400 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	73442	734402
коричневый	734434	734404
зеленый	734436	734406
серый	734437	734407
красный	734438	734408
кирпичный	734439	734409
светло-серый	734431	734401
синий	734435	734405
шоколадный		73440B
бордо		73440W
	700 MM	500 MM





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

Комплект: труба с колпаком и набор крепежа.

оордо		73440
	700 мм	500 мм
черный	74163	741692
коричневый	741684	741694
зеленый	741686	741696
серый	741687	741697
красный	741688	741698
кирпичный	741689	741699
светло-серый	741681	741691
синий	741685	
шоколадный	74168B	74169B
бордо	74168W	74169W
антрацит		74169G



S-серия, вентиляционные выходы **FLOW**

VILPE® 125S 250x250 FLOW вентиляционный выход

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

VILPE® 160S 300x300 FLOW вентиляционный выход

Размеры: Ø воздуховода 160 мм, основание 300 x 300 мм. Вентиляционный выход S-типа с колпаком серии Flow. Основание для монтажа на плоскую поверхность входит в комплект, при установке на вентиляционную шахту периметр шахты должен быть не меньше размера основания. Комплект: колпак Flow, основание с соединительным патрубком, монтажная инструкция и набор крепежа.

*- высота вентиляторов и вент. выходов может варьироваться

Цвет	Код изд.	Код изд.
	1258	160S
черный	350012	350032
коричневый	350014	350034
зеленый	350016	350036
серый	350017	350037
красный	350018	350038
кирпичный	350019	350039
светло-серый	350011	350031















VILPE® FLOW

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

315-630S ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ВЫХОДЫ

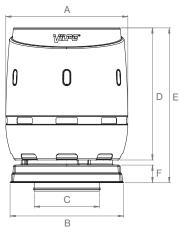
- Размеры воздуховодов: Ø 315, 400, 500 и 630 мм
- Отличные технические характеристики
- Водонепроницаемость
- Изготовлены из легкого, прочного пластика
- Химически устойчивые

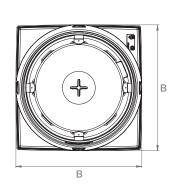


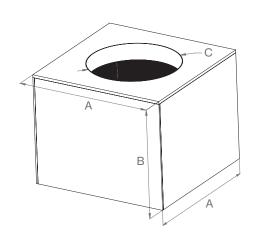
ГОТОВЫЙ МОНТАЖНЫЙ КОРОБ

- 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.







	Α	В	С	D	Е	F
315S FLOW BEHT. ВЫХОД	Ø800	800	Ø315	865	1065	171
400S FLOW BEHT. ВЫХОД	Ø800	800	Ø400	865	1065	173
500S FLOW BEHT. ВЫХОД	Ø1180	1097	Ø500	1277	1497	170
630S FLOW BEHT. ВЫХОД	Ø1180	1097	Ø630	1277	1497	170

	А	В	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® 200S 400x400 FLOW XL вентиляционный выход НОВИНКА VILPE® 250S 400x400 FLOW XL вентиляционный выход НОВИНКА

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.

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 х 724 мм. Специально спроектированный монтажный короб со встроенным шумопоглотителем приобретается отдельно.

Комплект: колпак Flow 2XL, основание с соединительным патрубком, монтажная инструкция и набор крепежа.

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 х 970 мм. Специально спроектированный монтажный короб со встроенным шумопоглотителем приобретается отдельно. Комплект: колпак Flow 3XL, основание с соединительным патрубком, монтажная инструкция и набор крепежа.

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

Размеры: 724 х 724 х 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.

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

Размеры: 970 х 970 х 801 мм. Монтажный короб из ламинированной фанеры со слоем теплоизоляции каменной ватой толщиной в 100 мм. Внутри

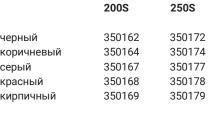
металла, который работает как шумопоглотитель. Комплект: монтажный короб со встроенным шумопоглотителем, набор крепежа.

VILPE® комплект стальных листов для обшивки монтажного короба

Размеры: 315/400S - 437 x 720 мм, 500/630S - 437 x 966 мм.

Комплект: окрашенные стальные листы, угольники, набор крепежа.

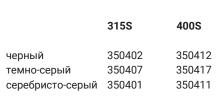
350162 350172 черный 350164 350174 коричневый серый 350167 350177 красный 350168 350178 кирпичный 350169 350179



Код изд.

Код изд.

Цвет



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

350421

350420

ΗΟΒИΗΚΑ новинка **315S** 400S

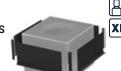
ΗΟΒИΗΚΔ НОВИНКА 500S 630S

350450 монтажного короба установлен слой перфорированного листового



НОВИНКА 315/400S 500/630S черный 350423 350453





S-серия, вентиляционные выходы Классический дизайн

VILPE® S -125 вентиляционный выход

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

VILPE® S -160 вентиляционный выход

Размеры: Ø воздуховода 160 мм, основание 300 x 300 мм. Комплект: колпак, основание с соединительным патрубком, монтажная инструкция и набор крепежа.

Цвет	Код изд.	Код изд.
	S -125	S -160
черный	741802	741822
коричневый	741804	
зеленый	741806	
серый	741807	
красный	741808	
кирпичный	741809	





Рабочие характеристики вентиляторов и вентиляционных выходов

VILPE® FLOW вентиляторы

0

50

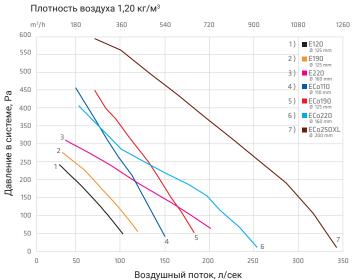
100

Плотность воздуха 1,20 кг/м³ 900 1080 1260 1440 650 1) ECo110 600 2) ECo125 550 3) ECo160 4) ■ECo200XL Ø 200 mm 500 Ра 450 Давление в системе, 400 350 300 250 150 100 50

200

Воздушный поток, л/сек

VILPE® вентиляторы



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

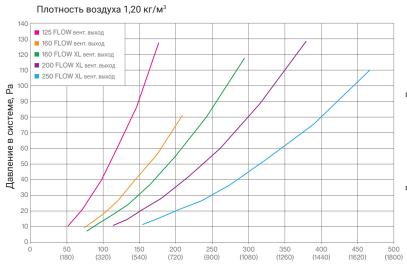
300

350

250

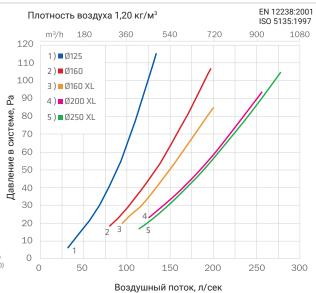
VILPE® FLOW вентиляционные выходы

150



Воздушный поток, л/сек (м³/ч)

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.

Электротехнические характеристики VILPE® вентиляторов

Тип вентилятора	Номинальная мощность	Номинальный ток	Рабочее напряжение	Конденсатор	Скорость вращения
E120	52 W	0,23 A	230 V / 50 Hz	1,5 μF	2350 об./мин.
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.
ECo200 FLOW	165 W	1,40 A	230 V / 50 Hz	-	2560 об./мин.



Р-серия, вентиляционные выходы канализационных стояков*

	Цвет	Код изд.	Код изд.	
		500 мм	350 мм	
VILPE® 110/И3/500 вентиляционный выход	черный	74161	74132	LE P
VILPE® 110/ИЗ/350 вентиляционный выход	коричневый	741664	74134	
Вентиляционный выход канализационного стояка	зеленый	741666	74136	
изолированный.	серый	741667	74137	
Размеры: высота 500 и 350 мм, внутренний Ø 110	красный	741668 741669	74138 74139	
мм, внешний Ø 160 мм.	кирпичный	741669 741661	74139	
Комплект: труба и набор крепежа.	светло-серый синий	741665		
	шоколадный	74166B		
	бордо	74166W		
	COPAC	,		
VILPE® FLOW колпак -160	черный	350072		
FLOW колпак для труб с внешним Ø 160 мм	коричневый	350074		
(т.е. для изолированных труб воздуховодов	зеленый	350076		
Ø 110 или Ø 125 мм). Создает дополнительную тягу в трубе.	серый	350077		
Высота колпака 221 мм.	красный	350078		
Комплект: колпак.	кирпичный	350079		
	светло-серый	350071		
VILPE® Колпак -160	черный	73182		
Колпак для труб с внешним Ø 160 мм.	коричневый	731834		
Создает дополнительную тягу в трубе.	зеленый	731836		
Высота колпака 325 мм.	серый	731837		
Комплект: колпак.	красный	731838		
	кирпичный	731839		
	светло-серый	731831		
	СИНИЙ	731835		
	шоколадный	73183B 73183W		
	бордо	/3183W		
VILPE® 110/500 вентиляционный выход		500 мм	300 мм	
VILPE® 110/300 вентиляционный выход	черный	74110	74122	
Вентиляционный выход канализационного стояка.	коричневый	741124	74124	
Размеры: высота 500 и 300 мм, Ø 110 мм.	зеленый	741126	74126	
Комплект: труба и набор крепежа.	серый	741127	74127	
	красный	741128	74128 74129	
	кирпичный	741129 741121	74129	
	светло-серый синий	741121		
	шоколадный	74112B		
	бордо	74112W		
	оордо	7411211		
VILPE® FLOW колпак -110	черный	350222		
FLOW колпак для труб Ø 110 мм.	коричневый	350224		
Создает дополнительную тягу в трубе.	зеленый	350226		
Высота колпака 244 мм.	серый	350227		
Комплект: колпак.	красный	350228		2000
	кирпичный	350229		10
	светло-серый	350221		
VILPE® Колпак -110	черный	731152		
Колпак для труб Ø 110 мм.	коричневый	731154		
Создает дополнительную тягу в трубе.	зеленый	731156		LEP P.
Высота колпака 193 мм.	серый	731157		
Комплект: колпак.	красный	731158		
	кирпичный	731159		
	светло-серый	731151		
	СИНИЙ	731155		
	шоколадный бордо	73115B 73115W		
	оордо	7311300		

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

Р-серия, вентиляционные выходы канализационных стояков

r			١
L	и		4
	V	Ъ	1
		ч	J

	Цвет	Код изд.	
VILPE® Труба -110 гофрированная Для соединения вентиляционного выхода с канализационным стояком диаметром 110 мм. Размеры: длина 400 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	
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 коричневый зеленый серый красный кирпичный	74172 741744 741746 741747 741748 741749	

VILPE® ПРОХОДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

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

		17	
VILPE® HS HUOPA/SLATE проходной элемент для скатной битумной и сланцевой кровли. Устанавливается при монтаже кровли. Размеры: 518 х 389 мм, ширина фланца 100 мм. Комплект: проходной элемент, шаблон и набор крепежа.	черный коричневый зеленый серый красный кирпичный	741062 741064 741066 741067 741068 741069	
VILPE® HUOPA проходной элемент высокий для плоских и пологих битумных и ПВХ кровель. Устанавливается при монтаже кровли. Размеры: 595 x 503 мм, высота ворота 210 мм, ширина фланца 152 мм. Комплект: проходной элемент.	черный серый	740752 740757	

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

проходные элементы для фальцевой и готовой	тоитумной кров	ым для труо х	7 1 10 - 100 MIN	1
VILPE® CLASSIC проходной элемент для фальцевой и готовой скатной битумной кровли. Устанавливается: битумная - на готовую кровлю; фальцевая - при монтаже и на готовую кровлю. Размеры: 351 х 266 мм. Комплект: проходной элемент, кольцо гидрозатвора, шаблон, монтажная инструкция и набор крепежа.	черный коричневый зеленый серый красный кирпичный светло-серый синий шоколадный	732562 732564 732566 732567 732568 732569 732561 732565 732568	9	
VILPE® CLASSIC VINO проходной элемент для фальцевой и готовой скатной битумной кровли. Устанавливается: битумная - на готовую кровлю; фальцевая - при монтаже и на готовую кровлю. Размеры: 433 x 276 мм. Комплект: проходной элемент, кольцо гидрозатвора, шаблон, монтажная инструкция и набор крепежа.	черный коричневый зеленый серый красный кирпичный светло-серый шоколадный	746022 746024 746026 746027 746028 746029 746021 74602B		
VILPE® CLASSIC VINO 2К проходной элемент ПРЕМИУМ для фальцевой и готовой скатной битумной кровли. В комплект входит 2К - уплотнитель гидрозатвора. Устанавливается: битумная - на готовую кровлю; фальцевая - при монтаже и на готовую кровлю. Размеры: 433 x 276 мм. Комплект: проходной элемент, 2К - уплотнитель гидрозатвора, 2 шаблона и 2 набора крепежа.	черный коричневый зеленый серый красный кирпичный светло-серый	746002 746004 746006 746007 746008 746009 746001		

Цвет

Код изд.

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

ПРЕМИУМ

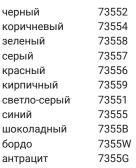
VILPE® PELTI проходной элемент

для металлочерепицы. Не применим для металлочерепицы с трапециевидным профилем выше 38 мм. (см. Трапециевидный профиль. Спец. решение, стр. 26). Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.

Размеры: 344 х 460 мм.

Комплект: проходной элемент, резиновый уплотнитель, кольцо гидрозатвора, герметик на безуксусной основе, шаблон,

монтажная инструкция и 2 набора крепежа.





VILPE® MUOTOKATE 2К проходной элемент

для металлочерепицы типа Monterrey (ширина волны ≈ 183 мм, длина профиля min 350 мм, высота профиля ≈ 39 мм). В комплект входит 2К - уплотнитель гидрозатвора.

Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.

Размеры: 330 х 261 мм.

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

нерный	300032
соричневый	300034
веленый	300036
серый	300037
срасный	300038
сирпичный	300039



VILPE® MUOTOKATE проходной элемент

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

Размеры: 330 х 261 мм.

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

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





밊

VILPE® DECRA проходной элемент

для металлочерепицы типа Decra Tile. Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю (на готовую при доступе со стороны чердака). Размеры: 374 х 290 мм.

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

732612
732614
732617
732619





VILPE® NERA проходной элемент

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

Размеры: 358 х 248 мм.

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

черный	740762
коричневый	740764
зеленый	740766
серый	740767
красный	740768
кирпичный	740769
шоколадный	74076B
антрацит	74076G

черный

зеленый

красный

кирпичный

шоколадный

серый

коричневый

740742

740744

740746

740747

740748

740749

74074B



ПРЕМИУМ VILPE® AALTO 2К проходной элемент

для металлочерепицы типа Adamante.

В комплект входит 2К - уплотнитель гидрозатвора.

Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.

Размеры: 346 х 264 мм.

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



VILPE® HYYGGE проходной элемент **НОВИНКА**

для плоской модульной металлочерепицы типа Ruukki Hyygge. Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.

Размеры: 254 х 309 мм.

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

черный	740822
серый	740827
антрацит	74082G





Цвет

Код изд.

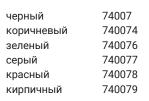
Проходные элементы для металлической кровли для труб Ø 110 - 160 мм

VILPE® VARTTI (Eternit) проходной элемент

для кровли из материала Vartti, Tupla-Vartti и Minerit-Ranch, с шириной волны 177 мм, высотой волны 57 мм. Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.

Размеры: 620 х 480 мм.

Комплект: проходной элемент.





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

VILPE® UNITILE 2К проходной элемент ПРЕМИУМ

замена UNIVERSAL 2K, для всех видов цементно - песчаной и керамической черепицы. Монтируется на 1-, 2- волновой и гладкой черепице. В комплект входит 2К - уплотнитель гидрозатвора. Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.

Размеры: 647,7 х 425,5 мм.

Комплект: проходной элемент, набор уплотнителей, 2К - уплотнитель гидрозатвора, клипсы, монтажная инструкция, шаблон и 2 набора крепежа.

черный	300062
коричневый	300064
серый	300067
красный	300068
кирпичный	300069



VILPE® UNITILE проходной элемент

замена UNIVERSAL, для всех видов цементно - песчаной и керамической черепицы. Монтируется на 1-, 2- волновой и гладкой черепице. Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю. Размеры: 647,7 х 425,5 мм.

Комплект: проходной элемент, набор уплотнителей, кольцо гидрозатвора, монтажная инструкция и набор крепежа.

черный	740902
коричневый	740904
серый	740907
красный	740908
кирпичный	740909



ПРЕМИУМ VILPE® TIILI 2К проходной элемент

монтажная инструкция, шаблон и 2 набора крепежа.

для цементно - песчаной черепицы. Заменяет одну двухволновую коричневый черепицу шириной 330 мм и высотой волны 27 - 40 мм. зеленый В комплект входит 2К - уплотнитель гидрозатвора. серый Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю. красный Размеры: 440 х 330 мм. кирпичный Комплект: проходной элемент, 2К - уплотнитель гидрозатвора, клипсы,

черный 300002 300004 300006 300007 300008 300009 светло-серый 300001

черный

зеленый

серый

коричневый

кирпичный

74011

74013

74019

74017

300079



VILPE® TIILI проходной элемент

для цементно - песчаной черепицы. Заменяет одну двухволновую черепицу шириной 330 мм и высотой волны 27 - 40 мм. Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю. Размеры: 440 х 330 мм.

Комплект: проходной элемент, кольцо гидрозатвора, монтажная инструкция и набор крепежа.



ПРЕМИУМ VILPE® EVO 2К проходной элемент

для черепицы Monier / Braas Teviva / Braas Tegalit / Ormax EVO. Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю. В комплект входит 2К - уплотнитель гидрозатвора.

Размеры: 420 х 330 мм.

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

красный	74015
кирпичный	74021
светло-серый	74012
антрацит	7401G
черный	300072
черный	300072
коричневый	300074
зеленый	300076
серый	300077
красный	300078



VILPE® MONZA проходной элемент

для черепицы Röben Monza Plus. Заменяет одну черепицу на кровле. Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.

Размеры: 467 х 303 мм.

Комплект: проходной элемент, кольцо гидрозатвора, монтажная инструкция и набор крепежа.

коричневый 740774 740778 красный





Цвет

черный

Код изд.

Уплотнитель гидрозатвора для проходных элементов

VILPE® 2K - уплотнитель гидрозатвора

гарантирует полную герметичность прохода через гидрозащитную

Размеры: 505 х 268 мм.

Комплект: 2К - уплотнитель гидрозатвора, шаблон, клипсы и набор крепежа.

73212





Трапециевидный профиль. Спец. решение.

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

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

VILPE® XL-TIILI проходной элемент

для цементно - песчаной черепицы. Заменяет 2 двухволновые черепицы шириной 330 мм и высотой волны 27 - 40 мм. Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю. Размеры: 810 х 330 мм.

Комплект: XL - проходной элемент, XL - кольцо гидрозатвора, монтажная инструкция и 3 набора крепежа.

VILPE® XL-HUOPA проходной элемент

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

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.

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 х 347 мм.

Комплект: XL - проходной элемент, XL - кольцо гидрозатвора, шаблон и набор крепежа.

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 х 544 мм.

Комплект: XL - проходной элемент, XL - кольцо гидрозатвора, уплотнительная лента, монтажная инструкция и набор крепежа.

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 х 541 мм.

Комплект: XL - проходной элемент, XL - кольцо гидрозатвора, уплотнительная лента, монтажная инструкция и набор крепежа.

черный	740102
коричневый	740104
серый	740107
красный	740108
кирпичный	740109



740052 черный 740057 серый

черный	732542
коричневый	732544
зеленый	732546
серый	732547
красный	732548
кирпичный	732549

черный	735502
коричневый	735504*
зеленый	735506
серый	735507
красный	735508
кирпичный	735509

* -RR 32 (оттенок металлочерепицы)

черный	735512
коричневый	735514*
зеленый	735516
серый	735517
красный	735518
кирпичный	735519

* -RR 32 (оттенок металлочерепицы)















VILPE® ПРОХОДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ



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

Проходной элемент	Труба Ø 110 мм	Труба Ø 125 мм	Труба Ø 160 мм	Труба XL Ø 160 мм	Труба XL Ø 200 мм	Труба XL Ø 250 мм
HS HUOPA/SLATE* / XL-HUOPA	53 ¹⁾ (36) ⁵⁾	542) (36)5)	493) (364) 55	47	48	45
HUOPA высокий / XL-HUOPA высокий**	27	25	20	40	35	30
CLASSIC / XL-CLASSIC	55 ⁶⁾	55 ⁷⁾	487)	47	47	47
CLASSIC VINO / CLASSIC VINO 2K	57 / 4811)	552) / 4611)	473) / 4311)	-	-	-
PELTI / XL-UNIVERSAL/PELTI	45	40	27	47	47	47
MUOTOKATE / XL-MUOTOKATE	50 ⁸⁾	45 ⁹⁾	4010)	47	47	47
MUOTOKATE 2K	4311)	4011)	3611)	-	-	-
DECRA	45	45	45	-	-	-
NERA	57 ⁶⁾	607)	50 ⁷⁾	-	-	-
AALTO 2K	4411)	4011)	3611)	-	-	-
HYYGGE	45	40	30			
VARTTI	45	45	45	-	-	-
UNITILE / UNITILE 2K	57 / 4811)	552) / 4611)	473) / 4311)			
UNIVERSAL / UNIVERSAL 2K	55 / 4511)	55 / 4011)	45 / 3611)	-	-	-
TIILI / XL-TIILI	48	48	37	47	45	43
TIILI 2K	4011)	3711)	3211)	-	-	-
EVO 2K	39	38	30	-	-	-
MONZA	6012)	52(60)13)	48	-	-	-

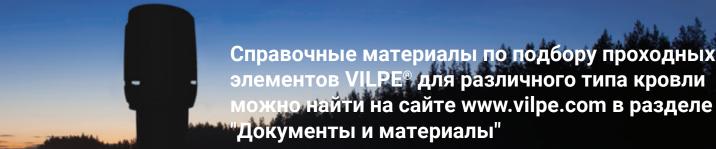
Минимальный рекомендуемый угол уклона кровли для монтажа проходных элементов 11,5 градусов (за исключением HS HUOPA/SLATE, см. ниже).

- минимальный угол уклона кровли указан в скобках.
- ** HUOPA проходной элемент высокий рекомендуется устанавливать на кровлях с уклоном не более 1:5.
- 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.

- 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.
- тугол 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 воротов трубы и проходного элемента был не менее 15 мм. Место перехлеста рекомендуется тщательно промазать силиконом для обеспечения герметичности подрезанного стыка.



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.













Тарантия: 10 лет





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





ПРИТОЧНЫЕ КЛАПАНЫ VILPE® WIVE стеновой приточный клапан	Цвет	Код изд.	
VILPE® WIVE 100 приточный клапан с термостатом	•		
Устанавливается в стену, мин. толщина стены 255 мм, макс. 440 мм. При необходимости длина патрубка наращивается с помощью доп. патрубка (380060). Размеры: вентиль 100 х 100 мм, общая длина дополнительного патрубка* 440 мм, наружная вентиляционная решетка 150 х 150 мм. Комплект**: приточный клапан с термостатом, наружная вентиляционная решетка***, фильтр, шайба-шумопоглотитель, набор крепежа и монтажная инструкция.	белый	380000	
VILPE® WIVE 100 приточный клапан без термостата			
Устанавливается в стену, мин. толщина стены 255 мм, макс. 440 мм. При необходимости длина патрубка наращивается с помощью доп. патрубка (380060). Размеры: вентиль 100 х 100 мм, общая длина дополнительного патрубка* 440 мм, наружная вентиляционная решетка 150 х 150 мм. Комплект**: приточный клапан, наружная вентиляционная решетка***, фильтр, шайбашумопоглотитель, набор крепежа и монтажная инструкция.	белый	380010	
VILPE® WIVE 100 приточный клапан с термостатом для сплошной НОВИНКА оконной фрамуги или стен малой толщины			
Устанавливается в сплошную фрамугу или стену малой толщины. Минимальная толщина стены - 40 мм, максимальная - 90 мм. В модели со встроенным термостатом приток воздуха меняется автоматически в зависимости от температуры наружного воздуха. Внутренняя заслонка клапана полностью открыта при наружной температуре +20°С и закрывается при наружной температуре -5°С. Но даже в закрытом положении заслонки остается небольшое отверстие для притока свежего воздуха в холодное время года. Размеры: вентиль 100 х 100 мм. Комплект: приточный клапан с термостатом, монтажная инструкция.	белый	380070	
VILPE® WIVE 100 приточный клапан без термостата для сплошной НОВИНКА 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 х 100 мм. Комплект: приточный клапан, монтажная инструкция.	белый	380080	
VILPE® WIVE 100 фильтр (5 шт)			
Для замены старого фильтра в приточном клапане VILPE WIVE. Комплект: фильтр (5 шт).	белый	380022	
VILPE® WIVE 100 шайба-шумопоглотитель (1 шт)			
Шайба-шумопоглотитель для приточного клапана VILPE WIVE. Размеры: Ø 100 мм Комплект: шайба-шумопоглотитель (1 шт).		380023	
VILPE® WIVE 100 фильтр грубой очистки (5 шт) НОВИНКА			
Шайба-фильтр к приточному клапану WIVE для сплошной оконной фрамуги или стен малой толщины. Размеры: Ø 100 мм Комплект: набор фильтров (5 шт).		380025	

VILPE® WIVE 100 дополнительный патрубок

Патрубок для увеличения длины патрубка в приточном клапане WIVE. 380060

Размеры: полезный размер 140 мм

Комплект: патрубок.

VILPE® WIVE 100 монтажная рамка 200х200

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

Размеры: 200 x 200 мм Комплект: монтажная рамка.

НОВИНКА

НОВИНКА

380026



^{*-} Дополнительный патрубок может состоять из одной или трех частей (в зависимости от страны или региона), и его размеры могут отличаться от приведенных. **- Комплектация в России. Для некоторых стран шайба-шумопоглотитель не входит в комплект и заказывается отдельно.

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



VILPE® 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.



VILPE® VELCO VT-100 приточный клапан

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

Комплект*: вентиль, фильтр, каркас фильтра, настенный патрубок, дополнительный патрубок, наружная вентиляционная решетка (подбирается под цвет фасада, стр. 31), шайба-шумопоглотитель, фланец вентиляционной решетки 100 мм и монтажная инструкция.

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

Размеры: Ø вентиля 147 мм, Ø отверстия 125 мм, Ø настенного кольцапатрубка 100 мм, длина фильтрующей части 270 мм, длина трубышумопоглотителя 300 мм, длина настенного кольца-патрубка 50 мм. Комплект*: вентиль, фильтр, каркас фильтра, настенное кольцо-патрубок, труба-шумопоглотитель с шайбой, наружная вентиляционная решетка 240х240 (подбирается под цвет фасада, стр. 31), фланец вентиляционной решетки 125 мм и монтажная инструкция.

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.

Цвет Код изд

белый 801000



белый 801010



белый 801003



VILPE® приточная вентиляция для цокольных жилых помещений

VILPE® комплект для подвальных/цокольных жилых и эксплуатируемых помещений

Размеры: Ø вентиля VELCO 147 мм, Ø отверстия 125 мм, Ø настенного кольца-патрубка 100 мм, длина фильтрующей части 270 мм, длина трубы-шумопоглотителя 300 мм, длина настенного кольца-патрубка 50 мм. Комплект*: вентиль VELCO, фильтр, каркас фильтра, настенное кольцо-патрубок, труба-шумопоглотитель с шайбой, VILPE® ROSS-125/135 дефлектор (подбирается под цвет фасада), монтажная инструкция.

* - Комплектацию уточняйте у своего поставщика.



VILPE® RENSON приточные оконные клапаны

VILPE® Renson приточные оконные клапаны

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



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 х 150 Размеры: общий размер 150 х 153 мм, размер отверстия 125 х 128 мм. Комплект: наружная вентиляционная решетка, монтажная инструкция и набор крепежа.	белый бежевый черный светло-серый серый красный шоколадный	793320 793321 793322 793323 793327 793328 79332B	
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 светло-серый серый красный	793330 793331 793333 793337 793338	
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® Фланец наружной вентиляционной решетки

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

фланцем, который соединяется с трубой воздуховода. Фланец заказывается отдельно.			
VILPE® Фланец вентиляционной решетки 60 мм VILPE® Фланец вентиляционной решетки 100 мм	светло-серый светло-серый	793352 793353	
К наружной вентиляционной решетке 150 х 150. Размеры: 112 х 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 х 240. Размеры: 195 х 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.			



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

Комплект: фланец, монтажная инструкция и набор крепежа.

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

VILPE® Сетка вентиляционной решетки 240 x 240

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

серый

793362

793364





ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕТКИ

VILPE® RENSON вентиляционные решетки цвет Код изд.

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

VILPE® XD25 рамка-фланец для вент.решетки Ø80	белый	801197
без регулирования возлушного потока		

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

 VILPE® XD75 рамка-фланец для вент.решетки Ø125
 черный
 801187

 без регулирования воздушного потока
 белый
 801189

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

 VILPE® XD75 рамка-фланец для вент.решетки Ø125
 черный
 801118

 с регулированием воздушного потока
 белый
 801188

 Размеры: рамка-фланец -174 x 174 мм, Ø 125 мм
 801188

VILPE® HEALTHBOX Gyproc Ø125 801190

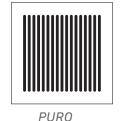
Закладная для установки вент. решетки XD75 в гипсокартон толщиной 9,5 -12,5 мм.

VILPE® HEALTHBOX Panelset Ø125

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



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



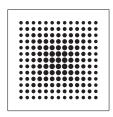


SQUARE

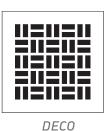




AQUA



801191



ARTIST

VILPE® RENSON SQair анемостат

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

Вытяжные анемостаты, Ø125 мм:

VILPE® SQ Air Extraction valve Basic Ø125 анемостат*	белый	76050404*
(пластиковая крышка на защелках)		
VILPE® SQ Air Extraction Deluxe Ø125 анемостат*	белый	76050401*
(алюминиевая крышка на магнитах)		

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

VILPE® SQ Air Pulsion valve Deluxe анемостат*	белый	76050403*
(пластиковая крышка на защелках)		
VILPE® SQ Air Pulsion valve Deluxe анемостат*	белый	76050400*
(алюминиевая крышка на магнитах)		



^{*} Заказные позиции

VILPE® 10

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 переходникредуктор, позволяющий регулировать скорость воздушного потока для квартир и апартаментов разной площади. Переходник уменьшает площадь сечения воздушного потока, что предотвращает смешивание приточного и вытяжного потоков.

Благодаря специальной конструкции нижней части изделия дождевая вода не течет с элемента по стене, не загрязняет ее, а стекает непосредственно вниз, сохраняя чистоту здания. VILPE® 10 выпускается для вентиляционных каналов диаметром: 125, 160, 200 и 250 мм.

Регулировка скорости вытяжного воздушного потока с помощью переходника (включен в комплект)



VILPE® IO 125 - настенный элемент

Возможность менять местами приток и вытяжку (право- и левостороннее решение)

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 370000 черный 370002 серый 370007 красный 370008

Цвет



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	370100
черный	370102
серый	370107
красный	370108



VILPE® 10 200 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	370200
черный	370202
серый	370207
красный	370208



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 х 367 мм, Ø 250 мм.

Комплект: VILPE $^{\circledR}$ IO - настенный элемент, переходник, набор крепежа и монтажная инструкция.

малярный белый	370300
черный	370302
серый	370307
красный	370308

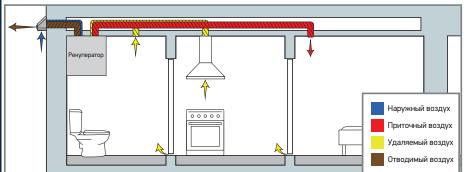




VILPE® IO настенный элемент. Техническая информация

Вентиляционная система

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

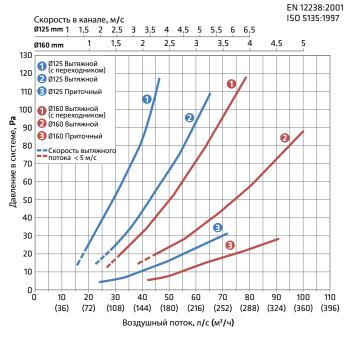


Использование переходника

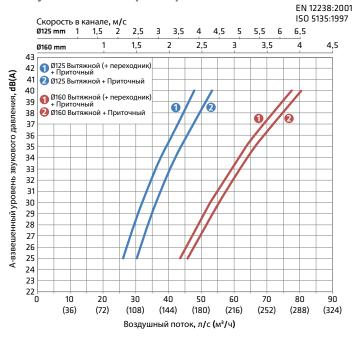
Ниже приведены значения для потока отводимого воздуха, со скоростью удаления 5 м/с.

Поток отводимого воздуха, л/с (м³/ч)			
Изделие VILPE®	Переходник требуется	Переходник не требуется	
IO 125	18-27 (65-97)	>27 (>97)	
10 160	30-44 (108-158)	>44 (>158)	
10 200	48-70 (173-251)	>70 (>251)	
10 250	72-106 (261-381)	>106 (>381)	

Рабочие и аэродинамические характеристики



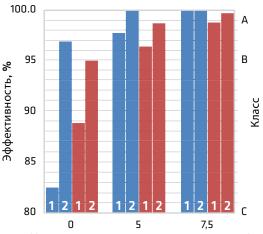
Акустические характеристики



Отсекание воды во время дождя

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





EN 13030:2001

ПРИТОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ СИСТЕМ С ПВУ



VILPE® INTAKE приточный элемент

Устанавливаемый на крыше VILPE® INTAKE приточный элемент обеспечивает приток свежего воздуха в вентиляционную систему. В состав элемента входит уникальный колпак для притока воздуха. Колпак препятствует попаданию дождя внутрь конструкции и обеспечивает минимальную потерю давления в системе. Совместим с вентиляционными каналами Ø 160 мм. Доступны как P - модели (для установки на скатной кровле), так и S - модели (для установки на вентшахту).



	Цвет	Код изд.	Код изд.
VILPE® 160/И3/500 INTAKE приточный вентиляционный элемент VILPE® 160/И3/700 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.	черный коричневый зеленый серый красный кирпичный светло-серый черный	700 MM 741872 741874 741876 741877 741878 741879 741871	741882 741884 741886 741887 741888 741889 741881
Вентиляционный элемент для обеспечения притока свежего воздуха в вентиляционную систему. Устанавливается на плоскую поверхность с помощью основания квадратной формы размером 300 х 300 мм. Соединяется с вентиляционным каналом диаметром 160 мм. Размеры: Ø воздуховода 160 мм, размер основания 300 х 300 мм. Комплект: колпак, основание с трубой - переходником, монтажная инструкция и 2 набора крепежа.	коричневый зеленый серый красный кирпичный светло-серый	741894 741896 741897 741898 741899 741891	
VILPE® HUOPA кровельный люк для битумных кровель. Технический (пожарный) люк для доступа на холодный чердак. Размеры: отверстие 657 х 657 мм, общий размер 963 х 963 х 211 мм. Комплект: кровельный люк и монтажная инструкция.	черный коричневый серый красный кирпичный	738842 738844 738847 738848 738849	

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

VILPE® PIIPPU круглый проходной элемент предназначен для герметизации вывода на кровлю круглых металлических теплоизолированных дымовых труб промышленного изготовления с СЕмаркировкой класса от T400 и выше. VILPE® PIIPPU проходной элемент круглый выпускается 2 размеров: PIIPPU проходной элемент N0.1 для труб диаметром 200 - 265 мм и PIIPPU проходной элемент N0.2 для труб диаметром 270 - 380 мм. На ворот проходного элемента натягивают входящий в комплект резиновый уплотнитель, верхнюю часть которого прижимают к трубе металлическим хомутом. Монтаж VILPE® PIIPPU проходного элемента осуществляется быстро и просто, по принципу "сделай сам". Комплект проходного элемента содержит все необходимое для монтажа.



VILPE® PIIPPU проходной элемент круглый
для дымовых труб диаметром 200 - 380 мм.
Устанавливается при монтаже кровли.
Размеры NO.1: 652 x 558 мм (для труб Ø 200 - 265 мм).
Размеры NO.2: 946 x 644 мм (для труб Ø 270 - 380 мм).
Комплект: проходной элемент, резиновый уплотнитель,
металлический хомут и монтажная инструкция.

VILPE® UNIROOF кровельный люк

для натуральной, металлочерепицы и фальцевой кровли.

В комплект входит UNIROOF уплотнитель гидрозатвора.

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.

Цвет	Код изд.	Код изд.
	NO.1	NO.2
черный	741022	741032
коричневый	741024	741034
зеленый	741026	741036
серый	741027	741037
красный		741038
кирпичный	741029	741039

738852

738854

738856

738857 738858

738859

черный

зеленый

красный

кирпичный

серый

коричневый





VILPE® - PIIPPU проходные элементы для круглых металлических

теплоизолированных дымовых труб

Цвет

Код изд.

Код изд.

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

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

Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю. Размеры окантовки NO.1: верхний лист: 700 x 652 мм, ижний лист: 700 x 650 мм. Размеры окантовки NO.2: верхний лист: 1100 x 785 мм, ижний лист: 1050 x 783 мм. Комплект: комплект PIIPPU проходного элемента, 2 металлических листа, уплотнительная лента и набор крепежа. VILPE® Окантовка PIIPPU проходного элемента Размеры: верхний лист: 1100 x 785 мм; 2 боковых листа: 1100 x 545 мм. Комплект: 3 металлических листа, уплотнительная лента, герметик, шаблон и набор крепежа. VILPE® PIIPPU уплотнитель гидрозатвора 200 - 380 Предотвращает попадание влаги в теплоизолящию. Для труб Ø 200 - 380 мм. Изготовлен из EPDM - резины, которая сохраняет гибкость при высоких температурах. Фиксируется подходящим для EPDM материала скотчем. Комплект: уплотнитель парозатвора для PIIPPU крутлого VILPE® VAPOUR STOP 100 - 380 уплотнитель парозатвора Уплотнитель парозатвора для PIIPPU крутлого и PIIPPU МОDULAR проходного элемента. Фиксируется скотчем, подходящим для силикона и пластика. Комплект: уплотнитель парозатвора.	VILPE® PIIPPU проходной элемент + окантовка		NO.1	NO.2	
нижний лист: 700 x 650 мм. Размеры окантовки NO.2: верхний лист: 1100 x 785 мм, нижний лист: 1050 x 783 мм. Комплект: комплект РІІРРU проходного элемента, 2 металлических листа, уплотнительная лента и набор крепежа. VILPE® Окантовка РІІРРU проходного элемента Размеры: верхний лист: 1100 x 785 мм; 2 боковых листа: 1100 x 545 мм. Комплект: 3 металлических листа, уплотнительная лента, герметик, шаблон и набор крепежа. VILPE® РІІРРU уплотнитель гидрозатвора 200 - 380 Предотвращает попадание влаги в теплоизоляцию. Для труб Ø 200 - 380 мм. Изготовлен из ЕРDM - резины, которая сохраняет гибкость при высоких температурах. Фиксируется подходящим для ЕРDM материала скотчем. Комплект: уплотнитель гидрозатвора. VILPE® VAPOUR STOP 100 - 380 уплотнитель парозатвора Уплотнитель парозатвора для РІІРРU круглого и РІІРРU МОDULAR проходного элемента. Фиксируется скотчем, подходящим для силикона и пластика.	,	черный	742422	742432	9/
Размеры окантовки NO.2: верхний лист: 1100 x 785 мм, нижний лист: 1050 x 783 мм. Комплект: комплект РІІРРU проходного элемента, 2 металлических листа, уплотнительная лента и набор крепежа. VILPE® Окантовка РІІРРU проходного элемента Размеры: верхний лист: 1100 x 785 мм; 2 боковых листа: 3 еленый 741012 741016 741016 741018 741018 741018 741018 741019 741019 741019 741019 VILPE® РІІРРU уплотнитель гидрозатвора 200 - 380 Предотвращает попадание влаги в теплоизоляцию. Для труб 0 200 - 380 мм. Изготовлен из ЕРDM - резины, которая сохраняет гибкость при высоких температурах. Фиксируется подходящим для ЕРDM материала скотчем. Комплект: уплотнитель гидрозатвора. VILPE® VAPOUR STOP 100 - 380 уплотнитель парозатвора Уплотнитель парозатвора для РІІРРU круглого и РІІРРU МОDULAR проходного элемента. Фиксируется скотчем, подходящим для силикона и пластика.		'			
нижний лист: 1050 x 783 мм. Комплект: комплект РІІРРU проходного элемента, 2 металлических листа, уплотнительная лента и набор крепежа. VILPE® Окантовка РІІРРU проходного элемента Размеры: верхний лист: 1100 x 785 мм; 2 боковых листа: 1100 x 545 мм. Комплект: 3 металлических листа, уплотнительная лента, герметик, шаблон и набор крепежа. VILPE® РІІРРU уплотнитель гидрозатвора 200 - 380 Предотвращает попадание влаги в теплоизоляцию. Для труб Ø 200 - 380 мм. Изготовлен из ЕРDM - резины, которая сохраняет гибкость при высоких температурах. Фиксируется подходящим для ЕРDM материала скотчем. Комплект: уплотнитель гидрозатвора. VILPE® VAPOUR STOP 100 - 380 уплотнитель парозатвора Уплотнитель парозатвора для РІІРРU круглого и РІІРРU МОDULAR проходного элемента. Фиксируется скотчем, подходящим для силикона и пластика.		•			
Комплект: комплект РІІРРU проходного элемента, 2 металлических листа, уплотнительная лента и набор крепежа. VILPE® Окантовка РІІРРU проходного элемента Размеры: верхний лист: 1100 x 785 мм; 2 боковых листа: 3 еленый 741016 741016 1100 x 545 мм. Комплект: 3 металлических листа, уплотнительная лента, герметик, шаблон и набор крепежа. VILPE® РІІРРU уплотнитель гидрозатвора 200 - 380 Предотвращает попадание влаги в теплоизоляцию. Для труб Ø 200 - 380 мм. Изготовлен из ЕРDM - резины, которая сохраняет гибкость при высоких температурах. Фиксируется подходящим для ЕРDM материала скотчем. Комплект: уплотнитель гидрозатвора. VILPE® VAPOUR STOP 100 - 380 уплотнитель парозатвора Уплотнитель парозатвора для РІІРРU круглого и РІІРРU МОDULAR проходного элемента. Фиксируется скотчем, подходящим для силикона и пластика.	·	кирпичный	742429	742439	
2 металлических листа, уплотнительная лента и набор крепежа. VILPE® Окантовка РІІРРИ проходного элемента Размеры: верхний лист: 1100 x 785 мм; 2 боковых листа: 3 еленый 741016 741016 741016 741016 741018 741018 741018 741018 741018 741019 741019 741019 741019 VILPE® РІІРРИ уплотнитель гидрозатвора 200 - 380 Предотвращает попадание влаги в теплоизоляцию. Для труб Ø 200 - 380 мм. Изготовлен из ЕРDM - резины, которая сохраняет гибкость при высоких температурах. Фиксируется подходящим для ЕРDM материала скотчем. Комплект: уплотнитель гидрозатвора. VILPE® VAPOUR STOP 100 - 380 уплотнитель парозатвора Уплотнитель парозатвора для РІІРРИ круглого и РІІРРИ МОDULAR проходного элемента. Фиксируется скотчем, подходящим для силикона и пластика.					
VILPE® Окантовка PIIPPU проходного элемента черный 741012 741012 Размеры: верхний лист: 1100 x 785 мм; 2 боковых листа: 1100 x 545 мм. зеленый 741016 741016 741016 Комплект: 3 металлических листа, уплотнительная лента, герметик, шаблон и набор крепежа. кирпичный 741019 741019 741019 VILPE® PIIPPU уплотнитель гидрозатвора 200 - 380 предотвращает попадание влаги в теплоизоляцию. Для труб Ø 200 - 380 мм. Изготовлен из ЕРDM - резины, которая сохраняет гибкость при высоких температурах. Фиксируется подходящим для ЕРDM материала скотчем. Комплект: уплотнитель гидрозатвора. черный 73218 VILPE® VAPOUR STOP 100 - 380 уплотнитель парозатвора Уплотнитель парозатвора для РIIPPU круглого и РIIPPU МОDULAR проходного элемента. Фиксируется скотчем, подходящим для силикона и пластика. черный 73217					
Размеры: верхний лист: 1100 x 785 мм; 2 боковых листа: 1100 x 545 мм. Комплект: 3 металлических листа, уплотнительная лента, герметик, шаблон и набор крепежа. VILPE® PIIPPU уплотнитель гидрозатвора 200 - 380 Предотвращает попадание влаги в теплоизоляцию. Для труб Ø 200 - 380 мм. Изготовлен из ЕРDM - резины, которая сохраняет гибкость при высоких температурах. Фиксируется подходящим для ЕРDM материала скотчем. Комплект: уплотнитель гидрозатвора. VILPE® VAPOUR STOP 100 - 380 уплотнитель парозатвора Уплотнитель парозатвора для PIIPPU круглого и PIIPPU МОDULAR проходного элемента. Фиксируется скотчем, подходящим для силикона и пластика.	2 металлических листа, уплотнительная лента и насор крепежа.				
1100 х 545 мм. Комплект: 3 металлических листа, уплотнительная лента, герметик, шаблон и набор крепежа. VILPE® PIIPPU уплотнитель гидрозатвора 200 - 380 Предотвращает попадание влаги в теплоизоляцию. Для труб Ø 200 - 380 мм. Изготовлен из ЕРDM - резины, которая сохраняет гибкость при высоких температурах. Фиксируется подходящим для ЕРDM материала скотчем. Комплект: уплотнитель гидрозатвора. VILPE® VAPOUR STOP 100 - 380 уплотнитель парозатвора Уплотнитель парозатвора для PIIPPU круглого и PIIPPU МОDULAR проходного элемента. Фиксируется скотчем, подходящим для силикона и пластика.	VILPE® Окантовка PIIPPU проходного элемента	черный	741012	741012	
Комплект: 3 металлических листа, уплотнительная лента, герметик, шаблон и набор крепежа. VILPE® PIIPPU уплотнитель гидрозатвора 200 - 380 Предотвращает попадание влаги в теплоизоляцию. Для труб Ø 200 - 380 мм. Изготовлен из ЕРDM - резины, которая сохраняет гибкость при высоких температурах. Фиксируется подходящим для ЕРDM материала скотчем. Комплект: уплотнитель гидрозатвора. VILPE® VAPOUR STOP 100 - 380 уплотнитель парозатвора Уплотнитель парозатвора для PIIPPU круглого и PIIPPU МОDULAR проходного элемента. Фиксируется скотчем, подходящим для силикона и пластика.	Размеры: верхний лист: 1100 х 785 мм; 2 боковых листа:	зеленый			
Герметик, шаблон и набор крепежа. VILPE® PIIPPU уплотнитель гидрозатвора 200 - 380 Предотвращает попадание влаги в теплоизоляцию. Для труб Ø 200 - 380 мм. Изготовлен из ЕРDM - резины, которая сохраняет гибкость при высоких температурах. Фиксируется подходящим для ЕРDM материала скотчем. Комплект: уплотнитель гидрозатвора. VILPE® VAPOUR STOP 100 - 380 уплотнитель парозатвора Уплотнитель парозатвора для PIIPPU круглого и PIIPPU МОDULAR проходного элемента. Фиксируется скотчем, подходящим для силикона и пластика.		•			/_ //
VILPE® PIIPPU уплотнитель гидрозатвора 200 - 380 Предотвращает попадание влаги в теплоизоляцию. Для труб Ø 200 - 380 мм. Изготовлен из ЕРDM - резины, которая сохраняет гибкость при высоких температурах. Фиксируется подходящим для ЕРDM материала скотчем. Комплект: уплотнитель гидрозатвора. VILPE® VAPOUR STOP 100 - 380 уплотнитель парозатвора Уплотнитель парозатвора для PIIPPU круглого и PIIPPU МОDULAR проходного элемента. Фиксируется скотчем, подходящим для силикона и пластика. 4 черный 73217		кирпичный	741019	741019	*/
Предотвращает попадание влаги в теплоизоляцию. Для труб Ø 200 - 380 мм. Изготовлен из ЕРDM - резины, которая сохраняет гибкость при высоких температурах. Фиксируется подходящим для ЕРDM материала скотчем. Комплект: уплотнитель гидрозатвора. VILPE® VAPOUR STOP 100 - 380 уплотнитель парозатвора Уплотнитель парозатвора для PIIPPU круглого и PIIPPU МОDULAR проходного элемента. Фиксируется скотчем, подходящим для силикона и пластика.	герметик, шаблон и набор крепежа.			/	
Для труб Ø 200 - 380 мм. Изготовлен из ЕРDM - резины, которая сохраняет гибкость при высоких температурах. Фиксируется подходящим для ЕРDM материала скотчем. Комплект: уплотнитель гидрозатвора. VILPE® VAPOUR STOP 100 - 380 уплотнитель парозатвора Уплотнитель парозатвора для PIIPPU круглого и PIIPPU МОDULAR проходного элемента. Фиксируется скотчем, подходящим для силикона и пластика.	VILPE® PIIPPU уплотнитель гидрозатвора 200 - 380				
которая сохраняет гибкость при высоких температурах. Фиксируется подходящим для EPDM материала скотчем. Комплект: уплотнитель гидрозатвора. VILPE® VAPOUR STOP 100 - 380 уплотнитель парозатвора Уплотнитель парозатвора для PIIPPU круглого и PIIPPU MODULAR проходного элемента. Фиксируется скотчем, подходящим для силикона и пластика.	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	черный	73218		
Фиксируется подходящим для EPDM материала скотчем. Комплект: уплотнитель гидрозатвора. VILPE® VAPOUR STOP 100 - 380 уплотнитель парозатвора Уплотнитель парозатвора для PIIPPU круглого и PIIPPU MODULAR проходного элемента. Фиксируется скотчем, подходящим для силикона и пластика.					
Комплект: уплотнитель гидрозатвора. VILPE® VAPOUR STOP 100 - 380 уплотнитель парозатвора Уплотнитель парозатвора для PIIPPU круглого и PIIPPU MODULAR проходного элемента. Фиксируется скотчем, подходящим для силикона и пластика.					
VILPE® VAPOUR STOP 100 - 380 уплотнитель парозатвора Уплотнитель парозатвора для PIIPPU круглого и PIIPPU MODULAR проходного элемента. Фиксируется скотчем, подходящим для силикона и пластика.					
Уплотнитель парозатвора для PIIPPU круглого черный 73217 и PIIPPU MODULAR проходного элемента. Фиксируется скотчем, подходящим для силикона и пластика.	комплект. уплотилель гидрозатвора.				
и PIIPPU MODULAR проходного элемента. Фиксируется скотчем, подходящим для силикона и пластика.	VILPE® VAPOUR STOP 100 - 380 уплотнитель парозатвора				
и PIIPPU MODULAR проходного элемента. Фиксируется скотчем, подходящим для силикона и пластика.	Уплотнитель парозатвора для PIIPPU круглого	uanuliй	73217		
	и PIIPPU MODULAR проходного элемента. Фиксируется скотчем,	черный	73217	4	
Комплект: уплотнитель парозатвора.					
	Комплект: уплотнитель парозатвора.				
VILPE® EPDM примыкание PIIPPU NO.1 NO.2	VILPE® EPDM примыкание PIIPPU		NO.1	NO.2	
для стыковки кровли из натуральной черепицы и дымохода. черный 742522 742524	для стыковки кровли из натуральной черепицы и дымохода.	черный	742522	742524	

Если расстояние до конька крыши больше 1,1 м, применяется дополнительный лист окантовки или дополнительная окантовка или ROOFIT примыкание (стр. 37, для натуральной двухволновой черепицы).

VILPE® Дополнительный лист окантовки		NO.1	NO.2	
PIIPPU проходного элемента.	черный	742402	742412	
Размеры листа NO.1: 651/655 x 1100 x 35,5 мм.	коричневый	742404	742414	
Размеры листа NO.2: 784/788 x 1100 x 30 мм.	серый	742407	742417	
Комплект: 1 металлический лист и уплотнительная лента.	кирпичный	742409	742419	
VILPE® Дополнительная окантовка	черный	741042	741042	
	коричневый	741044	741044	
РІІРРИ проходного элемента.	зеленый	741046	741046	
Размеры листа: 1000 x 785 мм.	серый	741047	741047	
Комплект: 2 металлических листа и уплотнительная лента.	красный	741048	741048	
	кирпичный	741049	741049	

Для облегчения монтажа на фальцевой кровле дополнительно приобретаются крепежные планки (стр.37).

Допустимый угол уклона кровли для PIIPPU проходного элемента:	PIIPPI NO.1	PIIPPU NO.2
	• труба Ø 200: 8 - 50°	• труба Ø 270: 8 - 60°

- труба Ø 200: 8 50°
- труба Ø 265: 8 40°
- труба Ø 380: 8 50°



Примыкание NO.2 подходит для PIIPPU MODULAR. Комплект: EPDM примыкание, набор крепежа

и монтажная инструкция.



VILPE® - PIIPPU проходные элементы для квадратных в сечении труб

VILPE® PIIPPU MODULAR проходной элемент

VILPE® PIIPPU MODULAR проходной элемент предназначен для герметизации вывода на кровлю квадратных в сечении дымовых труб размером 320 х 320...370 х 370 мм. Для монтажа на битумной кровле применяется VILPE® PIIPPU MODULAR проходной элемент. Для монтажа на всех видах кровли, кроме битумной, необходимы VILPE® PIIPPU 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® PIIPPU MODULAR проходного элемента на фальцевой кровле. Монтаж VILPE® PIIPPU MODULAR проходного элемента осуществляется быстро и просто, по принципу "сделай сам". Комплект проходного элемента содержит все необходимое для монтажа.



	Цвет	Код изд.
Для монтажа на битумной кровле.		
VILPE® PIIPPU MODULAR проходной элемент для дымовых труб размером 320 х 320370 х 370 мм. Устанавливается при монтаже кровли. Размеры: 946 х 644 мм. Комплект: проходной элемент, ворот, монтажная инструкция и 2 набора крепежа.	черный серый	742532 742537
Для монтажа на натуральной, металлочерепице и фальцевой кровле. VILPE® PIIPPU MODULAR проходной элемент + окантовка для дымовых труб размером 320 x 320370 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.	черный серый кирпичный	742502 742507 742509

Если расстояние до конька крыши больше 1,1 м, используют дополнительный лист окантовки NO.2 или ROOFIT примыкание (для натуральной двухволновой черепицы), см ниже.

VILPE® Дополнительный лист окантовки NO.2 PIIPPU проходного элемента Размеры листа: 784/788 x 1100 x 30 мм. Комплект: 1 металлический лист и уплотнительная лента.	черный коричневый серый кирпичный	742412 742414 742417 742419	
VILPE® ROOFIT примыкание для стыковки кровли из натуральной двухволновой черепицы с окантовкой дымоходов и других конструкций. Размеры: 311 x 804 мм.	серый кирпичный	740297 740299	more

Для облегчения монтажа на фальцевой кровле дополнительно приобретаются крепежные планки.

VILPE® Крепежные планки	741020	
Размеры: 1180 x 100 x 28 мм.	741020	
Комплект: 4 оцинкованных планки и набор крепежа.		

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

черный	742512	
серый	742517	
кирпичный	742519	
	серый	серый 742517 кирпичный 742519

Допустимый угол уклона кровли для PIIPPU MODULAR проходного элемента:

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





ВЕНТИЛЯЦИЯ СКАТНОЙ КРОВЛИ

Кровельные вентили 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.



73391W

шоколадный

бордо

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

	Ц
-	
	P
	r

ВЕНТИЛЯЦИЯ СКАТНОЙ КРОВЛИ	Цвет	Код изд.	V.
VILPE® MUOTOKATE - KTV вентиль	черный	75272	
	коричневый	75274	
Кровельный вентиль для вентиляции металлочерепицы типа Monterrey	зеленый	75276	
(ширина волны ≈ 183 мм, длина профиля min 350 мм, высота профиля ≈	серый	75277	
39 мм). Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.	•	75278	
Размеры: 330 x 261 мм.	красный		
Комплект: вентиль с резиновой прокладкой, кольцо гидрозатвора,	кирпичный	75279	
монтажная инструкция, шаблон, герметик на безуксусной основе и набор крепежа.	синий	75275	
VILPE® UNITILE - KTV вентиль			
Замена UNIVERSAL. Кровельный вентиль для вентиляции цементно -	черный	792242	
песчаной и керамической черепицы. Монтируется на 1-, 2-волновой и	коричневый	792244	
гладкой черепице. Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.	серый	792247	
Размеры: 529 x 398 мм.	красный	792248	
Комплект: вентиль, набор уплотнителей проходного элемента, кольцо	кирпичный	792249	
гидрозатвора, монтажная инструкция и набор крепежа.	r		
VILPE® TIILI - KTV вентиль	черный	734192	
Кровельный вентиль для вентиляции цементно - песчаной черепицы.	коричневый	734194	
Заменяет одну двухволновую черепицу шириной 330 мм и высотой волны	серый	734197	
27 - 40 мм. Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.	красный	734198	
Размеры: 440 x 330 мм.	кирпичный	734199	
Комплект: вентиль с 2-мя уплотнителями по краям, кольцо гидрозатвора,		701.55	
монтажная инструкция и набор крепежа.			
VILPE® H-T FLOW ALIPAI коньковый для черепицы			
Коньковый кровельный дефлектор для вентиляции черепичной кровли.	черный	733932	
Заменяет одну коньковую черепицу. Устанавливается при монтаже и на	коричневый	733934	
готовую кровлю.	серый	733937	
Размеры: высота с колпаком 300 мм, длина 420 мм, Ø трубы 110 мм.	красный	733938	
Комплект: дефлектор с колпаком FLOW, переходник, монтажная инструкция	•	733939	
и набор крепежа.	кирпичный	733939	
VILPE® 110/300/H FLOW вентиляционный выход+колпак	черный	350232	
Для вентиляции кровельных конструкций и чердачных помещений.	коричневый	350234	
Для монтажа отдельно заказывается проходной элемент по типу	зеленый	350236	(80)
кровельного материала.	серый	350237	
·	красный	350238	
Размеры: высота прибл. 300 мм, диаметр 110 мм.	кирпичный	350239	
Комплект: труба с колпаком FLOW и набор крепежа.	светло-серый	350231	
	шоколадный	35023B	
	антрацит	35023G	
VILPE® Адаптер для KTV	черный	731982	
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°.	черный	732142	
	черный	730182	
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.	черный	732162	· ·
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,			1 1
HUOPA проходной элемент, шаблон и набор крепежа.			

VILPE®



VILPE® - SOLAR проходные элементы

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



					700
		Цвет	Код изд.		
VILPE®	SOLAR HUOPA проходной элемент высокий				
для пло Устана Размер	оских и пологих битумных и ПВХ кровель. вливается при монтаже кровли. ры: 595 x 503 мм, ширина фланца 152 мм, в ворота 210 мм, отверстие 100 x 60 мм.	черный	75672		5
VILPE®	SOLAR CLASSIC проходной элемент	черный	75622		
для фа.	льцевой и готовой скатной битумной кровли.	коричневый	75624		1
Устана	вливается: битумная - на готовую кровлю;	зеленый	75626		
фальце	евая - при монтаже и на готовую кровлю.	серый	75627		
Размер	ры: 351 x 266 мм, отверстие 100 x 60 мм.	красный	75628		
		кирпичный	75629		
VILPE®	SOLAR PELTI проходной элемент	черный	75612		
для ме	таллочерепицы (не применим для металлочерепицы	коричневый	75614		
с трапе	ециевидным профилем выше 38 мм). Устанавливается	зеленый	75616		
при мо	нтаже и на готовую кровлю.	серый	75617		
Размер	ры: 344 x 460 мм, отверстие 100 x 60 мм.	красный	75618		
		кирпичный	75619		
VILPE®	SOLAR MUOTOKATE проходной элемент	черный	75632		
лля ме	таллочерепицы типа Monterrey (ширина волны	коричневый	75634		
	ім, длина профиля min 350 мм, высота профиля	зеленый	75636		
	м). Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.	серый	75637		
	ры: 330 x 261 мм, отверстие 100 x 60 мм.	красный	75638	1	
		кирпичный	75639		
VILPE®	SOLAR UNITILE проходной элемент				
замена	UNIVERSAL, для кровли из всех видов цементно-песчаной	черный	756522		
	иической черепицы. Монтируется на 1-, 2-волновой	коричневый	756524		
и гладк	кой черепице. Устанавливается при монтаже	серый	756527		
и на го	товую кровлю.	красный	756528		
Размер	ры: 529 x 398 мм, отверстие 100 x 60 мм.	кирпичный	756529		
VIII DE 6	OOLAR TILL				
VILPE	SOLAR TIILI проходной элемент	черный	75602		
	овли из цементно-песчаной черепицы. Заменяет одну	коричневый	75604		100
-	лновую черепицу шириной 330 мм и высотой волны	зеленый серый	75606 75607		
	им. Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.	красный	75608		
Размер	ры: 440 x 330 мм, отверстие 100 x 60 мм.	кирпичный	75609		
VILPE®	[®] SOLAR уплотнитель 4 -50 мм				
	белей и трубок диаметром меньше 60 мм.	черный	75701	4	
	нет уплотнитель из комплекта поставки SOLAR	•			
	ного элемента.				100
	DEL: 0/ 4 = 50 MAM			2	

Размеры: Ø 4 - 50 мм.

VILPE® ROSS цокольный дефлектор

Размеры: длина 500 мм; внешний диаметр 170, 206 или 244 мм. Комплект: ROSS монтажный патрубок и 2 монтажных хомута.

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.



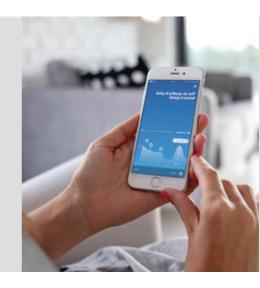
	Цвет	Код изд.	
VILPE® ROSS - 125/135 дефлектор Размеры: площадь отверстия 95 см²; внутренний диаметр горизонтального патрубка 125,2 мм, внешний 131,2 мм; высота 1026 мм. Комплект: дефлектор, вертикальная труба, патрубок, 4 кронштейна для крепления к стене, крепление - удлинитель и набор крепежа.	светло-серый черный серый красный маляр.белый бежевый шоколадный	790311 790312 790317 790318 790320 790321 79032B	
VILPE® ROSS - 160/170 дефлектор Размеры: площадь отверстия 201 см²; внутренний диаметр горизонтального патрубка 160 мм, внешний 168,2 мм; высота 1042 мм. Комплект: дефлектор, вертикальная труба, патрубок, 4 кронштейна для крепления к стене, крепление - удлинитель и набор крепежа.	светло-серый черный серый красный красный маляр.белый бежевый	790361 790362 790367 790368 790370 790371	
VILPE® ROSS - 200/210 дефлектор Размеры: площадь отверстия 314 см²; внутренний диаметр горизонтального патрубка 193 мм, внешний 200 мм; высота 1356 мм. Комплект: вертикальная труба с дефлектором, патрубок, 2 кронштейна для крепления к стене, адаптер 200 и набор крепежа.	светло-серый черный серый	790381 790382 790387	
VILPE® ROSS - 125 удлинитель Для наращивания высоты ROSS - 125/135 дефлектора. Размеры: высота трубы 445 мм. Комплект: вертикальная труба 125, 4 кронштейна для крепления к стене и набор крепежа.	светло-серый черный серый красный маляр.белый бежевый	790411 790412 790417 790418 790420 790421	
VILPE® ROSS - 160 удлинитель Для наращивания высоты ROSS - 160/170 дефлектора. Размеры: высота трубы 445 мм. Комплект: вертикальная труба 160, 4 кронштейна для крепления к стене и набор крепежа.	светло-серый черный серый серый красный маляр.белый бежевый	790461 790462 790467 790468 790470 790471	
VILPE® ROSS - 125/110 ремонтный комплект для замены старой вентиляционной трубы диаметром 110 мм. Размеры: высота 885 мм, площадь отверстия 95 см². Комплект: дефлектор, вертикальная труба 125, адаптер 110/125, 4 кронштейна для крепления к стене и набор крепежа.	светло-серый черный серый серый красный маляр.белый бежевый	790631 790632 790637 790638 790640 790641	
VILPE® ROSS - 160/160 ремонтный комплект для замены старой вентиляционной трубы диаметром 160 мм. Размеры: высота 880 мм, площадь отверстия 201 см². Комплект: дефлектор, вертикальная труба 160, адаптер 160/160, 4 кронштейна для крепления к стене и набор крепежа.	светло-серый черный серый красный маляр.белый бежевый	790681 790682 790687 790688 790690 790691	
VILPE® ROSS монтажный патрубок 125 VILPE® ROSS монтажный патрубок 160 VILPE® ROSS монтажный патрубок 200 Для облегчения установки в стену ROSS дефлектора.	черный черный черный	790780 790781 790782	

АВТОМАТИЧЕСКИ РЕГУЛИРУЕМАЯ СИСТЕМА ВЕНТИЛЯЦИИ

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

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

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



VILPE® HEALTHBOX 3.0

VILPE® HEALTHBOX 3.0 Smartzone автоматически регулируемая система вентиляции

Мультиканальный блок вентилятора (ЕС) с регулирующими клапанами, позволяющий создать независимые вентиляционные режимы для каждого помещения (7 ответвлений/патрубков). Возможность подключения до 11 помещений (с помощью клапанного коллектора, см стр. 39). Управление и настройка с помощью смартфона или планшета, возможность интеграции в систему "Умный дом". Возд. поток - 430 м³/ч при 200 Ра (475 м³/ч при 135 Ра). Напряжение 230V (50Hz). Номинальная мощность вентилятора 85W (при максимальном потоке 475 м³/ч).

Размеры: $390 \times 443 \times 200$ 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 кольцопереходник. Устанавливается при строительстве или ремонте.

Комплект: вентиляционный блок Healthbox 3.0, USB ключ-адаптер для подключения к Wi-Fi; 5 регулирующих клапанов: кухня (CO2), ванная + туалет (H2O, VOC), туалет (VOC) и спальня (CO2)-2 шт.; 7 рамок-фланцев в комплекте: 6 штук для вент. решетки XD75 (174х174, Ø125) и 1 шт. для вент. решетки XD25-50 (134х134, Ø80); 7 крышек/ переходников с Ø 125 -> Ø 80; адаптер для подключения к вент. выходу Ø 150.

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

Воздушный поток регулируется на основании измерений встроенного в клапан датчика CO2.

Комплект: регулирующий клапан со встроенным датчиком CO2, соед. кабель RJ45 0,5 м, хомут Ø 60 - 165.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Код изд.

66060103



66060128



66060126



66060127





АВТОМАТИЧЕСКИ РЕГУЛИРУЕМАЯ СИСТЕМА ВЕНТИЛЯЦИИ

VILPE® HEALTHBOX 3.0

Цвет

Код изд.

VILPE® HEALTHBOX 3.0 дополнительный клапан "Спальня" (СО2)

Воздушный поток регулируется на основании измерений встроенного в клапан датчика углекислого газа (СО2).

66060129

Комплект: регулирующий клапан со встроенным датчиком CO2, соед. кабель RJ45 0,5 м, хомут Ø 60 - 165.



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.

VILPE® Т-элемент для клапанного коллектора Healthbox 3.0

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

801174



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

801175

801125



VILPE® RENSON ОКОННАЯ ПРИТОЧНО-ВЫТЯЖНАЯ УСТАНОВКА

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

Децентрализованная оконная система вентиляции с рекуперацией тепла. Приток свежего воздуха и удаление "загрязненного" с помощью попеременной работы 2 встроенных вентиляционных блоков, тепло от вытяжного воздуха передается к приточному через встроенный теплообменник. Управление с помощью переключателя или системы "Умный дом". Напряжение 230 V (50 Hz), номин. воздушный поток блока 2х1 вентилятора 15 м³/ч (2х2 - 30 м³/ч, 2х3 - 45 м³/ч, 2х4 - 60 м³/ч, 2х5 - 75 м³/ч, 2х6 - 90 м³/ч), автоматический байпас, эффективность 85% при номинальном возд. потоке. Вертикальная или горизонтальная установка. Устанавливается при строительстве и ремонте, не требуется прокладка воздуховодов. Размеры: высота 110 мм, длина мин. 1000 мм/ макс. 6000 мм (в зависимости от длины окна), ширина 320 мм (345 мм с козырьком для защиты от дождя). Комплект: ПВУ Endura Twist, фильтр (опция, G3 или F7), кпопочный переключатель. Заказывается под размер окна.



VILPE® RENSON ПВУ С РЕКУПЕРАЦИЕЙ ТЕПЛА

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

Автоматически регулируемая система вентиляции с рекуперацией тепла. Приток свежего воздуха и удаление "загрязненного" производится с помощью 2 встроенных вентиляторов, тепло от вытяжного воздуха передается к приточному через встроенный теплообменник. Управление и настройка устройства с помощью дисплея на передней панели или смартфона/ планшета (приложение Android, iOS, Windows). Устанавливается при строительстве. Напряжение 230 V (50 Hz), макс. потребляемая мощность 2х83 W, автоматический байпас, эффективность 89%. Размеры: 862 x 745 x 520 мм, Ø соединения с воздуховодами 180/150 мм или 200/180 мм, встроенный сборник конденсата Ø 32 мм. Комплект: ПВУ Endura Delta со встроенными датчиками RH, CO2, VOC (запахи), 2 фильтра G4 (фильтр F7, опция), преднагрев. элемент (опция).

801126



VILPE® RENSON акустическая дверная решетка

VILPE® SILENDO акустическая дверная решетка

Предназначена для перемещения воздушных потоков в жилых помещениях. Специальный акустический материал внутри конструкции поглощает звук и не создает препятствий для перемещения воздуха (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 801093 белый 801094 коричневый 801095





ВОЗДУХОВОДЫ EASYFLEX

Преимущества

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



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 140х64 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.

ВОЗДУХОВОДЫ EASYFLEX	Цвет	Код изд.	
Easyflex 140x64 15 м воздуховод овального сечения Овальное сечение, внешние размеры 140x64 мм, длина 15 м.	белый	801096	
Easyflex воздуховод овальный 140x64 420 мм Овальное сечение, внешние размеры 140x64 мм, длина 420 мм с двумя соединительными муфтами.	белый	801097	
Easyflex надставка для воздуховодов Ø80 мм, 250 мм Круглое сечение, диаметр 80 мм, длина 250 мм.	белый	801140	
Easyflex горизонтальный переходник 90°, овал Горизонтальный изгиб 90°, для резких вертикальных поворотов прохождения воздуховода Easyflex.	белый	801098	
Easyflex вертикальный переходник 90°, овал Вертикальный изгиб 90°, для резких вертикальных поворотов прохождения воздуховода Easyflex.	белый	801102	
Easyflex угловой адаптер на Ø80 мм, овал x D80 Угловой адаптер используется в качестве переходного элемента между плоскими овальными каналами (140х64 мм) и круглыми (Ø80 мм).	белый	801111	
Easyflex угловой адаптер на диаметр 125 мм, овал x D125 Угловой адаптер используется в качестве переходного элемента между плоскими овальными каналами (140х64 мм) и круглыми (Ø125 мм).	белый	801103	
Easyflex горизонтальный адаптер на Ø125 мм, овал x D125 Используется в качестве переходного элемента между плоскими овальными каналами (140x64 мм) и круглыми (Ø125 мм).	белый	801104	
Easyflex двойной горизонтальный адаптер Ø125 мм Двойной адаптер для перехода с двух плоских овальных каналов 140х64 мм на круглый канал Ø 125 мм.	белый	801145	60
Easyflex D125, двойной вертикальный адаптер Ø125 мм Двойной адаптер для перехода с двух плоских овальных каналов 140х64 мм	белый	801105	

на круглый канал Ø 125 мм.

ВОЗДУХОВОДЫ EASYFLEX			
	Цвет	Код изд.	
Easyflex Y - тройник (2х140х60 мм >140х60 мм) Y-образный, плоский овальный тройник. Переход от одного плоского овального канала к двум плоским овальным каналам.	белый	801099	M
Easyflex D160 вертикальная, 6 /140x60, распред. коробка на 6 каналов Распределительный блок, соединяет воздуховод Ø160 мм с шестью воздуховодами овального сечения 140x64 мм.	белый	801106	IN THE SERVICE SERVICES
Easyflex D160 прямая, 6 /140х60, распред. коробка на 6 каналов Распределительный блок, соединяет воздуховод Ø160 мм с шестью воздуховодами овального сечения 140х64 мм.	белый	801176	
Easyflex крестовый переходник овал* Крестовой переходник с 4-мя металлическими кронштейнами для соединения воздуховодов Easyflex.	белый	801144	53
Easyflex надставка для воздуховодов ø125 мм (0,25 м)* Удлинитель, диаметр 125 мм, длина 0,25).	белый	801177	
Easyflex соединительная муфта, овал Соединительная муфта со встроенным резиновым уплотнителем. Овальное сечение, внешние размеры 138,4x60,4 мм, длина 68,5 мм.	синий	801107	
Easyflex соединительная муфта, Ø80 мм Соединительная муфта со встроенным резиновым уплотнителем Внешний диаметр 84 мм, длина 62,5 мм.	синий	801138	
Easyflex соединительная муфта, Ø125 мм Соединительная муфта со встроенным резиновым уплотнителем. Внешний диаметр 129 мм, длина 62,5 мм.	синий	801108	
Easyflex скоба монтажная Крепежный кронштейн для дополнительного обеспечения неподвижности воздуховодов.	синий	801109	
Easyflex защелка для быстрого крепления Устанавливаются в местах соединения воздуховодов 140х60 мм с соединительной муфтой.	синий	801110	
Easyflex скоба монтажная, металлическая Крепежный кронштейн для дополнительного обеспечения неподвижности воздуховодов.	металл	801139	
Easyflex переходник воздуховода кр. сечения Ø80 мм (0,25 м) * Используется в качестве переходного элемента между плоскими овальными каналами (140х64 мм) и круглыми (Ø80 мм).	белый	G0013123*	
Easyflex овал 8 /140x60 распред.коробка на 8-мь каналов* Распределительный блок на восемь каналов - воздуховодов 140x64 мм.	белый	G0013136*	
Easyflex Смотровой люк* Ревизионный люк для доступа к воздуховодам Easyflex. Монтируется на	стальной	76050405*	

^{*} Заказные позиции.

распределительную коробку.



VILPE® УПЛОТНИТЕЛИ ВЫХОДОВ АНТЕНН И ТРУБ

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

VILPE® РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛИ ДЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КРОВЕЛЬ

VILPE® ROOFSEAL уплотнители	Øмм	Код изд.	Упаковка, ц	IT.
VILPE® ROOFSEAL - 1 12 - 90 уплотнитель	012 - 090	71701	10	
VILPE® ROOFSEAL - 2 75 - 150 уплотнитель	075 - 150	71702	10	
VILPE® ROOFSEAL - 3 110 - 200 уплотнитель	110 - 200	71703	10	
VILPE® ROOFSEAL - 3 110 - 200 уплотнитель серый	110 - 200	71753	10	
VILPE® ROOFSEAL - 4/7 150 - 280 уплотнитель	150 - 280	71716	10	
VILPE® ROOFSEAL - 5/8 180 - 330 уплотнитель	180 - 330	71717	10	
VILPE® ROOFSEAL - 6/9 260 - 460 уплотнитель	260 - 460	71718	5	

VILPE® ROOFSEAL комплект

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

VILPE® ROOFSEAL - 1 12 - 90 уплотнитель комплект	012 - 090	71721	1
VILPE® ROOFSEAL - 2 75 - 150 уплотнитель комплект	075 - 150	71722	1
VILPE® ROOFSEAL - 3 110 - 200 уплотнитель комплект	110 - 200	71723	1
VILPE® ROOFSEAL - 4/7 150 - 280 уплотнитель комплект	150 - 280	71726	1
VILPE® ROOFSEAL - 5/8 180 - 330 уплотнитель комплект	180 - 330	71727	1
VILPE® ROOFSEAL - 6/9 260 - 460 уплотнитель комплект	260 - 460	71728	1



VILPE® RETROFIT разъемные уплотнители

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

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



VILPE® R-FELT разъемные уплотнители

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

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

VILPE® РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛИ ДЛЯ БИТУМНЫХ КРОВЕЛЬ

Ø мм

Код изд.

Упаковка, шт.

VILPE® FELT - ROOFSEAL уплотнители

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

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



VILPE® RHS уплотнители с квадратным сечением

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

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



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

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

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



VILPE® УПЛОТНИТЕЛИ ПАРОЗАТВОРА

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

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



VILPE® ПВХ УПЛОТНИТЕЛИ ДЛЯ КРОВЕЛЬ ИЗ ПВХ-МАТЕРИАЛОВ

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

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





Интеллектуальная система управления влажностью



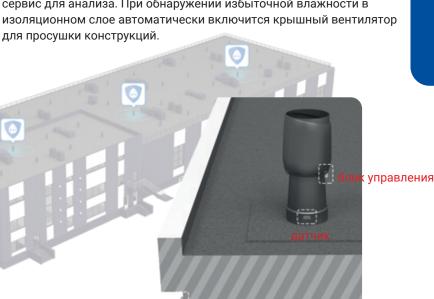
АВТОМАТИЧЕСКИ ПРЕДУПРЕЖДАЕТ О ВОЗМОЖНЫХ ПРОТЕЧКАХ



ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ ВЕНТИЛЯТОР АВТОМАТИЧЕСКИ ПРОСУШИТ СЛОЙ КРОВЕЛЬНОЙ ИЗОЛЯЦИИ

Решение VILPE Sense основано на новейшей технологии IoT (интернет вещей) и сочетает в себе две функции: контроль влажности и предотвращение повреждений от влаги. Система обнаружит и предупредит даже о самых маленьких, трудно обнаруживаемых протечках, которые можно легко устранить до того, как они станут большими и дорогостоящими проблемами. Система просушит слой кровельной изоляции при необходимости: например, сразу после дождя или после периодов с повышенной влажностью воздуха.

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



Conditions / Ventilation speed

S12N

Conditions / Ventilation speed

S14A0388 - NO 1/2000

Conditions / Ventilation speed

S14A0388 - NO 1/2000

Choose (sodition

Отслеживайте состояние кровельных конструкций с помощью приложения VILPE Sense

В приложении VILPE Sense вы можете проверить состояние конструкций здания в любой момент, и система автоматически предупредит вас о случае возможной протечки. Эти данные также можно безопасно экспортировать в любую систему для полной автоматизации управления зданием.

> VILPE.COM/RU/SENSE

Код изд.

VILPE® SENSE интеллектуальная система обнаружения протечек НОВИНКА

Система состоит из 2 датчиков и блока управления, которые подключаются к ECo вентилятору. Интеллектуальная система обнаруживает и предупреждает о возможных протечках и проблемах с влажностью внутри конструкций здания, например, на кровле или в подвальном помещении. При обнаружении повышенной влажности система просушит слой кровельной изоляции, чтобы избежать серьезных повреждений и роста плесени. Состояние конструкций здания можно отслеживать с помощью приложения VILPE Sense. Комплект: блок управления и 2 датчика.

Комплект Доп. датчик



ВЕНТИЛЯЦИЯ ПЛОСКОЙ И ПОЛОГОЙ КРОВЛИ



VILPE® ALIPAI дефлектор для битумных и ПВХ кровель

	Øмм	Высота, мм	Код изд.	Упаковка, шт	•
VILPE® ALIPAI - 75 дефлектор (классический колпак)	075	395	73002	18	
VILPE® ALIPAI FLOW - 110 дефлектор, черный	110	476	732102	11	
VILPE® ALIPAI FLOW - 110 дефлектор, темно-серый	110	476	732107	11	
VILPE® ALIPAI FLOW - 110 дефлектор, светло-серый	110	476	732101	11	
VILPE® ALIPAI FLOW - 160 дефлектор, черный	160	509	730162	6	
Высоту дефлектора можно наращивать с помощью дополни	тельных патр	убков.			
VILPЕ® Патрубок - 75	075	160	73076		
VILPE® Патрубок - 110	110		73111		
Высота/рабочая высота: 185/134 мм					
VILPE® Патрубок - 160	160		73113		
Высота/рабочая высота: 328/400 мм					
VILPE® ALIPAI 160 комплект изоляции					
Комплект изоляции для дефлектора ALIPAI 160 изготовлен и предназначен для предотвращения образования конденсата		и Риг	730192		111
стекания его в теплоизоляционный слой кровли. Рекомендо					100
на объектах с повышенным риском накопления влаги в конс	трукциях.				
Комплект изоляции состоит из двух частей, которые устанав	ливаются вну	трь			
изделия на строительной площадке.					1

VILPE® ALIPAI ΠΒΧ - ворот

Размеры: внутренний диаметр 130 мм.

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

VILPE® ALIPAI ПВХ - ворот темно-серый	110	150	730102	10
VILPE® ALIPAI ПВХ - ворот светло-серый	110	150	730103	10



VILPE® ALIPAI - 14 110 дефлектор коньковый

VILPE® ALIPAI FLOW - 14 110 дефлектор коньковый	110	477	732122	8
---	-----	-----	--------	---



VILPE® ALIPAI дефлектор скатный/пологий

ALIPAI дефлектор скатный/пологий для вентиляции скатной и пологой битумной и ПВХ кровли. Включает высокий HUOPA проходной элемент. Комплект: труба с колпаком, HUOPA проходной элемент высокий и набор крепежа. На кровлях из ПВХ материала устанавливается с помощью Collar PVC-ворота (стр. 49).

VILPE® ALIPAI FLOW - 110 дефлектор скатный/пологий	110	665	732172	6	
VILPE® ALIPAI FLOW 160/620 дефлектор скатный/пологий	160	668	730172	6	-
VILPE® ALIPAI FLOW - 160/1000 дефлектор скатный/пологий	160	1022	730202	3	
VILPE® S - адаптер - 110 черный	169/110	90	736922	10	
Адаптер для установки вентилятора E120S на трубу ALIPAI - 110.					

ПРОХОДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ ПЛОСКОЙ И ПОЛОГОЙ КРОВЛИ

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

VILPE® HUOPA проходной элемент высокий	Цвет	Код изд.
для плоских и пологих битумных и ПВХ кровель. Устанавливается при монтаже кровли. Размеры: 595 х 503 мм, высота ворота 210 мм, ширина фланца 152 мм. Комплект: проходной элемент высокий.	черный серый	740752 740757





ПРОХОДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ ПЛОСКОЙ И ПОЛОГОЙ КРОВЛИ

черный

серый

Код изд.

VILPE® XL-HUOPA проходной элемент высокий

для плоских и пологих битумных и ПВХ кровель. Устанавливается при монтаже кровельного материала.

740052 740057

Размеры: 743 х 574 мм, ширина фланца 150 мм, высота ворота 235 мм.

Комплект: XL-проходной элемент высокий.

VILPE® EPDM - ворот для HUOPA проходного элемента высокого

VILPE® EPDM - BOPOT

Для монтажа HUOPA проходного элемента высокого на кровлях из ЭПДМ-материалов. Устанавливается при монтаже и на готовую кровлю.

Размеры: 502 х 703 мм, высота ворота 254 мм.

Комплект: EPDM - ворот.

75700 черный



VILPE® ПВХ-ворот для HUOPA проходного элемента высокого

VILPE® COLLAR PVC-BOPOT

Для монтажа HUOPA 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.

75703 серый светло-серый 75702



VILPE® ВОДОСТОЧНЫЕ ВОРОНКИ

Ø мм/длина

Код изд.

Упаковка, шт.

VILPE® АМ водосточная воронка для систем внутреннего водостока на плоских и пологих кровлях. Размеры: диаметр трубы 75, 90, 110 и 160 мм, длина трубы от основания устья 350 мм (под заказ выпускаются воронки с более длинной трубой). Комплект: воронка, фильтр листьев и фильтр безвоздушного потока (АМ -160 не содержит фильтр безвоздушного потока).

075	72007	8
090	72009	8
110	72011	8
110/630 мм	72012	5
160	72013	6
075	72043	8
110	72044	8
110/630 мм	72045	5
	090 110 110/630 мм 160 075 110	090 72009 110 72011 110/630 мм 72012 160 72013 075 72043 110 72044

VILPE® AM - 110 водосточная воронка, фланец Протан, темно-серый	110	72048	8
VILPE® AM - 110 водосточная воронка, фланец Протан, темно-серый	110/630 мм	72062	5
VILPE® AM - 160 водосточная воронка, фланец Протан, темно-серый	160	72049	6
VILPE® AM - 110 водосточная воронка, фланец Протан, св. серый	110	72052	8
VILPE® AM - 160 водосточная воронка, фланец Протан, св.серый	160	72053	6





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

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

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

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

VILPE® КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТЕПЛО- И ГИДРОИЗОЛЯЦИИ



VILPE® CROCO A	Наименование	Длина, мм	Код изд.	Упаковка шт.	, Минимальный заказ, шт.
VILPE® CROCO A в комплекте с				3	* = заказная позиция
шурупом крепит однослойные	CROCO A - 20 крепление	20	02020	500 3	* 12000
ПВХ-материалы и теплоизоляцию к	CROCO A - 50 крепление	50	02050	500 3	* 12000
профнастилу и дереву.	CROCO A - 80 крепление	80	02080	500 3	*
	CROCO A - 100 крепление	100	02100	500	12000
VILPE® CROCO A в комплекте с	CROCO A - 120 крепление	120	02120	500	
дюбелем или шурупом по бетону	CROCO A - 150 крепление	150	02150	500	
крепит однослойные ПВХ-материалы и теплоизоляцию к бетонному	CROCO A - 170 крепление	170	02170	500	
основанию.	CROCO A - 200 крепление	200	02200	500	
	CROCO A - 230 крепление	230	02230	250	
Длина крепления выбирается в зависимости от толщины изоляции.	CROCO A - 250 крепление	250	02250	250	
Крепления длиной 150-700 можно	CROCO A - 300 крепление	300	022300	250	
закрепить с помощью шурупа	CROCO A - 350 крепление	350	022350	250	
регулируемого крепления.	CROCO A - 400 крепление	400	022400	250	
Таблицы по подбору крепления на	CROCO A - 450 крепление	450	022450	250	
странице 53-54.	CROCO A - 500 крепление	500	022500	250	
	CROCO A - 550 крепление	550	022550	125	
Диаметр фланца 50 мм.	CROCO A - 600 крепление	600	022600	125	
	CROCO A - 650 крепление	650	022650		
	CROCO A - 700 крепление	700	022700	125	
	, and the second				
VILPE® CROCO B					
VILPE® CROCO В в комплекте	CROCO B - 20 крепление	20	02520	500	

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

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

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

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



Диаметр фланца 50 мм.

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

VILPE® шуруп регулируемого крепления

для установки CROCO A и CROCO В регулируемого крепления к бетонному основанию. Головка шурупа Torx 25 (ТХ25). Размеры втулки: длина 125 мм, шестигранная головка 7 мм. Размеры шурупа: 6,3 x 150 мм ТХ25.

Комплект: втулка, шуруп.

Таблица по подбору крепления на странице 53.





VILPE® КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТЕПЛО- И ГИДРОИЗОЛЯЦИИ

VILPE® KLA - дюбель	Наименование	Длина мм	Код	Упаковка,
		IMIM	изд.	шт.
VILPE® KLA - дюбель	KLA - 45 дюбель	45	67045	250
для установки CROCO A и CROCO B	KLA - 55 дюбель	55	67055	250
к бетонному основанию.	KLA - 65 дюбель	65	67065	250
Применять сверло Ø 5 мм.	KLA - 75 дюбель	75	67075	250
Рекомендуемая глубина установки 20 мм.	KLA - 85 дюбель	85	67085	250
	KLA - 95 дюбель	95	67095	250
	KLA - 105 дюбель	105	67105	250
	KLA - 115 дюбель	115	67115	250
	KLA - 125 дюбель	125	67125	250
	KLA - 135 дюбель	135	67135	250
	КLA - 145 дюбель	145	67145	250
	 KLA - 155 дюбель	155	67155	250
VILPE® KLA - шуруп-само	рез			
VILPE® KLA - шурупы-саморезы	KLA -40 NO -1 TORX саморез	40	425040	500
для установки CROCO A и CROCO B	KLA -50 NO -1 TORX саморез	50	425050	500
к металлу или дереву.	KLA -70 NO -1 TORX саморез	70	425070	250
При толщине металла до 1,25 мм	KLA -90 NO -1 TORX саморез	90	425090	250
применяется NO -1 шуруп-саморез, при	KLA -110 NO -1 TORX саморез	110	425110	250
большей толщине металла - NO -3 шуруп-саморез.	KLA -130 NO -1 TORX саморез	130	425130	250
шуруп-саморез.	KLA -150 NO -1 TORX саморез	150	425150	250
	КLA -50 NO -3 TORX саморез	50	427050	500
	KLA -70 NO -3 TORX саморез	70	427070	250
	KLA -90 NO -3 TORX саморез	90	427090	250
	KLA -110 NO -3 TORX саморез	110	427110	250
	KLA -130 NO -3 TORX саморез	130	427130	250
	KLA -150 NO -3 TORX саморез	150	427150	250
	•			

VILPE® Шуруп по бетону

VILPE® Шурупы по бетон	y
для установки CROCO A и	CI

ROCO B ĸ бетонному основанию.

Применять сверло Ø 5 мм.

Рекомендуемая глубина установки не менее 20 мм.

Глубина сверления не менее 40 мм.

ШУРУП ПО БЕТОНУ 6.3 x 35 TX 25	35	672035	250	
ШУРУП ПО БЕТОНУ 6.3 x 50 TX 25	50	672050	250	
ШУРУП ПО БЕТОНУ 6.3 x 60 TX 25	60	672060	250	
ШУРУП ПО БЕТОНУ 6.3 x 70 TX 25	70	672070	250	
ШУРУП ПО БЕТОНУ 6.3 x 80 TX 25	80	672080	250	
ШУРУП ПО БЕТОНУ 6.3 x 90 TX 25	90	672090	250	
ШУРУП ПО БЕТОНУ 6.3 x 100 TX 25	100	672100	250	
ШУРУП ПО БЕТОНУ 6.3 x 110 TX 25	110	672110	250	
ШУРУП ПО БЕТОНУ 6.3 x 120 TX 25	120	672120	250	
ШУРУП ПО БЕТОНУ 6.3 x 130 TX 25	130	672130	250	4



VILPE® Рабочий инструмент для установки CROCO

бетон. Минимальная глубина установки

в бетон 20 мм.

		Наименование	Длина, мм	Код изд.	
	2X TORX насадки для монтажа CROCO A и	065 - 2X TORX насадка	65	910065	/
	CROCO В с шурупом TORX к профнастилу,	150 - 2X TORX насадка	150	910115	
	дереву и бетону. Длину насадки выбирают в зависимости от длины крепления.	350 - 2X TORX насадка	350	910135	
		500 - 2X TORX насадка	500	910150	
	Рекомендуется применять насадку	700 - 2X TORX насадка	700	910170	
	длиной на 30 мм больше длины крепления.	700-2X TORX (7 мм) насадка	700	910180	
		для регул. крепления			
	Сверла и добойники для монтажа	Сверло 5/28		90274	
	CROCO A и CROCO В к бетону. В	Насадка к дрели - 400 SDS+	400	90270	
	бетонном основании через гидро- и	Насадка к дрели - 600 SDS+	600	90272	
	теплоизоляцию дрелью со сверлом 5/28 и насадкой SDS+ нужной длины (или М-сверло и М-насадка) или сверлом 5X150/210 SDS+ сверлится отверстие диаметром 5 мм, глубиной не менее 25 мм. Перфоратором с	Насадка к дрели - 800 SDS+	800	90277	
		М-сверло 5/35 (хвостовик Морзе)		90290	
		М-сверло 5/55 (хвостовик Морзе)		90291	
		М-насадка к дрели - 750 SDS+	750	90292	1/1
		5X150/210 SDS+ сверло		9515206	// 54
	добойником дюбель забивается в	600 SDS+ добойник для перфоратора	600	90238	
	••				

800 SDS+ добойник для перфоратора

ШАЙБЫ	Наименование	Ø, MM	Код изд.	Упаковка, шт.
VILPE® LSK, VILPE® Y40 шайбы для крепления легких акустических и изоляционных материалов. VILPE® Y40 - PA нейлоновая шайба. VILPE® ZN оцинкованные стальные шайбы.	LSK - 60 шайба серая Y40 - PP шайба серая Y40 - PA шайба черная ZN - 50 ZN - 40	60 40 40 50 40	010047 5 01005 5 9546025 5	50 00 00 00 00 000

Таблица выбора CROCO регулируемых креплений в зависимости от толщины изоляции

Толщина	Амортизационный зазор	CROCO A/B регулируемые крепления			
165 - 250	15	CROCO A/B-150 + шуруп регулируемого крепления			
220 - 300	20	CROCO A/B-200 + шуруп регулируемого крепления			
275 - 350	25	CROCO A/B-250 + шуруп регулируемого крепления			
330 - 400	30	CROCO A/B-300 + шуруп регулируемого крепления			
380 - 450	30	CROCO A/B-350 + шуруп регулируемого крепления			
430 - 500	30	CROCO A/B-400 + шуруп регулируемого крепления			
480 - 550	30	CROCO A/B-450 + шуруп регулируемого крепления			
530 - 600	30	CROCO A/B-500 + шуруп регулируемого крепления			
580 - 650	30	CROCO A/B-550 + шуруп регулируемого крепления			
630 - 700	30	CROCO A/B-600 + шуруп регулируемого крепления			
680 - 750	30	CROCO A-650 + шуруп регулируемого крепления			
730 - 800	30	CROCO A-700 + шуруп регулируемого крепления			







ТАБЛИЦА ВЫБОРА КРЕПЛЕНИЙ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТОЛЩИНЫ ИЗОЛЯЦИИ

Толщина изоляции	Крепление к бетону CROCO B + KLA-дюбель	Крепление к металлу CROCO B + KLA-шуруп	Крепление к бетону CROCO B + шуруп по бетону
Амортизация 1	0 % от толщины изоляции		
20	CROCO B-20 + KLA-дюбель - 35	CROCO B-20 + KLA-шуруп - 40	CROCO B-20 + шуруп - 35
30	CROCO B-20 + KLA-дюбель - 45	CROCO B-20 + KLA-шуруп - 50	CROCO B-20 + шуруп - 50
40	CROCO B-20 + KLA-дюбель - 55	CROCO B-20 + KLA-шуруп - 70	CROCO B-20 + шуруп - 60
50	CROCO B-50 + KLA-дюбель - 35	CROCO B-50 + KLA-шуруп - 40	CROCO B-50 + шуруп - 35
60	CROCO B-50 + KLA-дюбель - 45	CROCO B-50 + KLA-шуруп - 50	CROCO B-50 + шуруп - 50
70	CROCO B-50 + KLA-дюбель - 55	CROCO B-50 + KLA-шуруп - 70	CROCO B-50 + шуруп - 60
80	CROCO B-50 + KLA-дюбель - 65	CROCO B-50 + KLA-шуруп - 70	CROCO B-50 + шуруп - 70
90	CROCO B-80 + KLA-дюбель - 45	CROCO B-80 + KLA-шуруп - 50	CROCO B-80 + шуруп - 50
100	CROCO B-80 + KLA-дюбель - 55	CROCO B-80 + KLA-шуруп - 70	CROCO B-80 + шуруп - 60
110	CROCO B-100 + KLA-дюбель - 45	CROCO B-100 + KLA-шуруп - 50	CROCO B-100 + шуруп - 50
120	CROCO B-100 + KLA-дюбель - 55	CROCO B-100 + KLA-шуруп - 70	CROCO B-100 + шуруп - 60
130	CROCO B-120 + KLA-дюбель - 45	CROCO B-120 + KLA-шуруп - 50	CROCO B-120 + шуруп - 50
140	CROCO B-120 + KLA-дюбель - 55	CROCO B-120 + KLA-шуруп - 70	СКОСО В-120 + шуруп - 60
150	CROCO B-120 + KLA-дюбель - 65	CROCO B-120 + KLA-шуруп - 70	СКОСО В-120 + шуруп - 70
160	CROCO B-150 + KLA-дюбель - 45	CROCO B-150 + KLA-шуруп - 50	СКОСО В-150 + шуруп - 50
170	CROCO B-150 + KLA-дюбель - 55	CROCO B-150 + KLA-шуруп - 70	CROCO B-150 + шуруп - 60
180	CROCO B-150 + KLA-дюбель - 65	CROCO B-150 + KLA-шуруп - 70	СКОСО В-150 + шуруп - 70
190	CROCO B-170 + KLA-дюбель - 55	CROCO B-170 + KLA-шуруп - 70	СКОСО В-170 + шуруп - 60
200	CROCO B-170 + KLA-дюбель - 65	CROCO B-170 + KLA-шуруп - 70	СКОСО В-170 + шуруп - 70
210	CROCO B-170 + KLA-дюбель - 75	CROCO B-170 + KLA-шуруп - 90	СКОСО В-170 + шуруп - 80
220	CROCO B-200 + KLA-дюбель - 55	CROCO B-200 + KLA-шуруп - 70	СКОСО В-200 + шуруп - 60
230	CROCO B-200 + KLA-дюбель - 65	CROCO B-200 + KLA-шуруп - 70	CROCO B-200 + шуруп - 70
240	CROCO B-200 + KLA-дюбель - 75	CROCO B-200 + KLA-шуруп - 90	СКОСО В-200 + шуруп - 80
250	CROCO B-230 + KLA-дюбель - 55	CROCO B-230 + KLA-шуруп - 70	СКОСО В-230 + шуруп - 60
260	CROCO B-230 + KLA-дюбель - 65	CROCO B-230 + KLA-шуруп - 70	СКОСО В-230 + шуруп - 70
270	CROCO B-250 + KLA-дюбель - 55	CROCO B-230 + KLA-шуруп - 90	СКОСО В-250 + шуруп - 60
280	CROCO B-250 + KLA-дюбель - 65	CROCO B-250 + KLA-шуруп - 70	СКОСО В-250 + шуруп - 70
290	CROCO B-250 + KLA-дюбель - 75	CROCO B-250 + KLA-шуруп - 90	СКОСО В-250 + шуруп - 80
300	CROCO B-250 + KLA-дюбель - 85	CROCO B-250 + KLA-шуруп - 90	СКОСО В-250 + шуруп - 90
310	CROCO B-250 + KLA-дюбель - 95	CROCO B-250 + KLA-шуруп - 110	СКОСО В-250 + шуруп - 100
320	CROCO B-250 + KLA-дюбель - 105	CROCO B-250 + KLA-шуруп - 110	СКОСО В-250 + шуруп - 110
330	CROCO B-300 + KLA-дюбель - 65	CROCO B-300 + KLA-шуруп - 70	СКОСО В-300 + шуруп - 70
340	CROCO B-300 + KLA-дюбель - 75	CROCO B-300 + KLA-шуруп - 90	СКОСО В-300 + шуруп - 80
350	CROCO B-300 + KLA-дюбель - 85	CROCO B-300 + KLA-шуруп - 90	СКОСО В-300 + шуруп - 90
360	CROCO B-300 + KLA-дюбель - 95	CROCO B-300 + KLA-шуруп - 110	СКОСО В-300 + шуруп - 100
370	CROCO B-300 + KLA-дюбель -105	CROCO B-300 + KLA-шуруп - 110	СКОСО В-300 + шуруп - 110
380	CROCO B-350 + KLA-дюбель - 65	CROCO B-300 + KLA-шуруп - 130	СКОСО В-350 + шуруп - 70
390	CROCO B-350 + KLA-дюбель - 75	CROCO B-350 + KLA-шуруп - 90	СКОСО В-350 + шуруп - 80
400	CROCO B-350 + KLA-дюбель - 85	CROCO B-350 + KLA-шуруп - 90	СКОСО В-350 + шуруп - 90
410	CROCO B-350 + KLA-дюбель - 95	CROCO B-350 + KLA-шуруп - 110	СКОСО В-350 + шуруп - 100
420	CROCO B-350 + KLA-дюбель - 105	CROCO B-350 + KLA-шуруп - 110	СКОСО В-350 + шуруп - 110
430	CROCO B-350 + KLA-дюбель - 115	CROCO B-350 + KLA-шуруп - 130	СКОСО В-350 + шуруп - 120
440	CROCO B-400 + KLA-дюбель - 75	CROCO B-400 + KLA-шуруп - 90	СПОСО В-400 + шуруп - 80
450	CROCO B-400 + KLA-дюбель - 85	CROCO B-400 + KLA-шуруп - 90	CROCO B-400 + шуруп - 90
460	CROCO B-400 + KLA-дюбель - 95	CROCO B-400 + KLA-шуруп - 110	СКОСО В-400 + шуруп - 100
470	CROCO B-400 + KLA-дюбель - 105	CROCO B-400 + KLA-шуруп - 110	СКОСО В-400 + шуруп - 110
480	CROCO B-400 + KLA-дюбель - 115	CROCO B-400 + KLA-шуруп - 130	СКОСО В-400 + шуруп - 120
490	CROCO B-450 + KLA-дюбель - 75	CROCO B-450 + KLA-шуруп - 90	СКОСО В-450 + шуруп - 80
500	CROCO B-450 + KLA-дюбель - 85	CROCO B-450 + KLA-шуруп - 90	CROCO B-450 + шуруп - 90
510	CROCO B-450 + KLA-дюбель - 95	CROCO B-450 + KLA-шуруп - 110	СКОСО В-450 + шуруп - 100
520	CROCO B-450 + KLA-дюбель - 105	CROCO B-450 + KLA-шуруп - 110	СПОСО В-450 + шуруп - 110
		•••	

VILPE® КРЕПЛЕНИЯ



VILPE® CROC	0 - 512	Длина, мм	Код изд.	Упаковка шт.	а, Минима шт.	альный заказ,
				3* = заказная позиция		
	CROCO - 512 - 00 - 10	60	054010	500		
VILPE® CROCO-512	CROCO - 512 - 10 - 30	80	054030	500		
для крепления	CROCO - 512 - 30 - 50	100	054050	500		
изоляционных	CROCO - 512 - 50 - 70	120	054070	500 3	*	
материалов к	CROCO - 512 - 80 - 100	150	054100	500 3	* 4000	
пенобетону и	CROCO - 512 - 100 - 120	170	054120	500 3	* 4000	a
цементной стяжке. Размеры: Ø фланца	CROCO - 512 - 120 - 140	190	054140	500 3	*	1.38
50 мм, длина	CROCO - 512 - 140 - 160	210	054160	500 3	* 4000	N 38
анкерной части	CROCO - 512 -180 - 200	250	054200	250		A 4h
крепления 51 мм,	CROCO - 512 - 230 - 250	300	054250	250 3	*	
Ø стержня крепления	CROCO - 512 - 280 - 300	350	054300	250 3	* 4000	
12 мм.	CROCO - 512 - 330 - 350	400	054350	250 3	* 4000	
	CROCO - 512 - 380 - 400	450	054400	250 3	* 4000	

Рабочий инструмент для CROCO - 512

Забойник -480 мм* (250 - 500 мм) **Сверло для пенобетона 12 x 600**

*общая длина 600 мм

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







Posti Green



VILPE®

Основанная в 1975 году компания VILPE Оу 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 Оу 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

000 "ВИЛПЕ Рус"

Единый номер Москва Санкт-Петербург Екатеринбург Краснодар Новосибирск Казань Воронеж

Tex. консультации

Facebook

Instagram

000 "ВИЛПЭ Украина"

Киев тел. +38 044 432 8448 тел. +38 067 440 2970 тел. +38 067 440 2968

тел. +38 067 440 0182 Тех. консультации тел. +38 067 245 0897

