












Наименование	Способ установки	Тип кровли	Доступные для заказа цвета	Цена руб./ шт.
Кровельные вентили				
Площадь проветриваемого пространства: 60 м²				
KTV 	при монтаже кровли	мягкая	красный, коричневый, серый, зеленый*, кирпичный*, черный*	1,030
KTV-Seam 	на готовую кровлю	мягкая, фальцевая	красный, коричневый, серый, зеленый*, кирпичный*, черный*	1,554
KTV-Wave 	на готовую кровлю	металлочерепица (для Classic и Modern)	красный, коричневый, зеленый, серый*	1,722
KTV-General 	на готовую кровлю	металлочерепица (все профили, кроме Kamea)	красный, коричневый, серый, зеленый, кирпичный, черный	3,650
Аэраторы скатные				
Площадь проветриваемого пространства: 20 м²				
Aero-Vent 	при монтаже кровли	мягкая	коричневый, красный*, зеленый*, серый*	670
Aero-Vent Wave 	на готовую кровлю	металлочерепица (для Classic, Modern и Композитной МЧ)	коричневый, красный*, зеленый*	735
Коньковый элемент				
Площадь проветриваемого пространства: 60 м²				
Pipe-Cone При монтаже используется в комплекте с коллаком HupCap 110 			красный, коричневый, зеленый, серый*, черный*	1,300
Вентиляционные выходы				
Выход вентиляции Pipe-VT Сфера применения: вентиляция подкровельного пространства 			красный, коричневый, серый, зеленый*, кирпичный*, черный*	1,200
Выход канализации Pipe-VT 110 изолированный Сфера применения: вентиляция канализационных стояков 			красный, коричневый, зеленый, кирпичный*, серый*, черный*	1,630
Выход вентиляции Pipe-VT 125 изолированный Сфера применения: вентиляция внутренних помещений и кухонной вытяжки 			красный, коричневый, зеленый, кирпичный*, серый*, черный*	2,140
Выход вентиляции Pipe-VT 150 изолированный Сфера применения: вентиляция внутренних помещений и кухонной вытяжки 			красный, коричневый, серый, зеленый*, кирпичный*, черный*	3,200
Колпак HupCap 110 Используется для вент.выхода Pipe-VT и выхода канализации Pipe-VT 110 			красный, коричневый, зеленый, кирпичный*, серый*, черный*	390
Колпак HupCap 270 Используется для вент.выхода 125 и 150 			красный, коричневый, зеленый, кирпичный*, серый*, черный*	580
Вентиляторы				
Вентилятор Krovent Moto R190/125 Высота трубы: 580 см; внешний диаметр: 206 мм; внутренняя труба диаметром: 125 мм. 			красный, зеленый, кирпичный, коричневый, серый, черный	12,200
Проходные элементы				
Для выхода вентиляции Pipe-VT и выхода канализации Pipe-VT 110				
Base-VT 110 	при монтаже кровли	мягкая	коричневый, красный*, зеленый*, кирпичный*, серый*, черный*	735
Base-VT Seam 110 	на готовую кровлю	мягкая, фальцевая	коричневый, красный*, зеленый*, кирпичный*, серый*, черный*	750
Base-VT Wave 110 	на готовую кровлю	металлочерепица (для Classic и Modern)	красный, коричневый, зеленый, кирпичный*, серый*	815
Для выхода вентиляции Pipe-VT 125 и Pipe-VT 150				
Base-VT 125/150 	при монтаже кровли	мягкая	коричневый, красный*, зеленый*, кирпичный*, серый*, черный*	890
Base-VT Seam 125/150 	на готовую кровлю	мягкая, фальцевая	коричневый, красный*, зеленый*, кирпичный*, серый*, черный*	1,240
Base-VT Wave 125/150 	на готовую кровлю	металлочерепица (для Classic и Modern)	красный, коричневый, зеленый, кирпичный*, серый*	1,260
Base-VT General 125/150 	на готовую кровлю	металлочерепица (все профили, кроме Kamea)	красный, зеленый, коричневый, серый, черный	2,620
Гофрированная труба				
Гофрированная труба Connect Pipe-VT 110				680
Уплотнитель гидрозатвора				
Underlay - уплотнитель гидрозатвора для предотвращения попадания влаги в теплоизоляцию			черный	480

Наименование	Способ установки	Тип кровли	Доступные для заказа цвета	Цена руб./ шт.
Кровельные вентили				
Вентиль SKAT Monterrey кровельный 	на готовую кровлю	металлочерепица с профилем Monterrey	красный, коричневый, серый, зеленый	1,824.00
Вентиль SKAT кровельный 	на готовую кровлю	гибкая черепица, фальцевая кровля	красный, коричневый, серый, зеленый	1,824.00
Аэраторы скатные				
Аэратор KTB 	при монтаже кровли	гибкая черепица на которой отсутствует конек крыши	красный, коричневый, серый, зеленый	1,153.00
Аэратор KTB-альфа 	при монтаже кровли	гибкая черепица	красный, коричневый, серый, зеленый	519.00
Вентиляционные выходы				
Выход вентиляции ТехноНИКОЛЬ D110 Сфера применения: вентиляция канализационных стояков. Рекомендуем применять на кровлях летних домов 			красный, коричневый, серый, зеленый	1,702.00
Выход вентиляции ТехноНИКОЛЬ D125/160 изолированный Сфера применения: вентиляция канализационных стояков. 			красный, коричневый, серый, зеленый	2,949.00
Колпак ТехноНИКОЛЬ D 110 RR Используется для вент.выхода D110 			красный, коричневый, серый, зеленый	482.00
Колпак ТехноНИКОЛЬ D 160 Используется для вент.выхода D125/160 			красный, коричневый, серый, зеленый	889.00
Проходные элементы				
Проходной элемент SKAT Monterrey кровельный 	на готовую кровлю	металлочерепица с профилем Monterrey	красный, коричневый, серый, зеленый	881.00
Проходной элемент SKAT кровельный 	на готовую кровлю	гибкая черепица, металлическая фальцевая кровля	красный, коричневый, серый, зеленый	881.00
Проходной элемент ТехноНИКОЛЬ (Шинглас) 	при монтаже кровли	гибкая черепица на которой отсутствует конек крыши	красный, коричневый, серый, зеленый	873.00

Примечания
Кровельные вентили и проходные элементы Кровент герметиком и уплотнителем гидрозатвора не комплектуются, приобретаются отдельно
Цветовая гамма: красный (RAL 3009), зеленый (RAL 6005), кирпичный (RAL 8004), серый (RAL 7024), черный (RAL 9005), коричневый (RAL 8017).

**GRAND LINE****Кровельные проходки Master Flash**

ООО "Фирма "УТРО"

Т/ф - (4852) 42-95-78

Сайт: www.utro76.ru

цены действительны с 14 февраля 2019

Название	Диаметр, мм.	Фланец			Допустимые углы наклона кровли, °	Тип кровли	Цена руб./ шт.
		размер, мм	материал	металлическая лента по краю			
Материал EPDM (до +185°C)							
Проходной элемент прямой №1	6 - 50	круглый Ø118	EPDM	есть	от 0 до 20	металлопрофиль, мч, плоская, мембранная, рулонная, мастичная кровли	432.00
Проходной элемент прямой №2	45 - 75	круглый Ø155	EPDM	есть	от 0 до 20		468.00
Проходной элемент прямой №3	6 - 102	210x210	EPDM	есть	от 0 до 20		901.00
Проходной элемент прямой №5	102 - 178	280x280	EPDM	есть	от 0 до 20	металлопрофиль, мч, плоская, мембранная, рулонная, мастичная кровли	1,092.00
Проходной элемент комби №4	75 - 160	280x280	EPDM	есть	от 0 до 45	металлопрофиль, мч, фальцевая кровли	1,092.00
Мембрана изготовлена из EPDM - эластичного материала, не подверженного атмосферному и коррозионному воздействию. Фланец полностью резиновый, по периметру алюминиевые полоски для надежного и быстрого монтажа. Монтируются на готовую кровлю.							
Материал силикон (до +240°C) *							
Проходной элемент профи №1	75 - 200	420x420	силикон	есть, окрашена в цвет фланца	от 10 до 30	для кровли из металлопрофиля, мч, фальцевая кровля	2,209.00
Проходной элемент профи №2	203 - 280	525x525	силикон	есть, окрашена в цвет фланца	от 10 до 30		2,462.00
Проходной элемент профи №4	75 - 160	280x280	силикон	есть	от 0 до 20		1,178.00
Проходной элемент прямой №8	178 - 330	420x420	силикон	есть	от 0 до 20	металлопрофиль, мч, плоская, мембранная, рулонная, мастичная кровли	2,101.00
Проходной элемент прямой №9	254 - 502	600x600	силикон	есть	от 0 до 20		4,478.00
Проходной элемент угловой №1	75 - 200	500x600	металл неокр.**	нет	от 10 до 45	гибкая, керамическая, сланцевая черепица, кровли из композитных материалов, ондулина, шифера	1,525.00
Проходной элемент угловой №2	203 - 280	600x670	металл неокр.**	нет	от 10 до 45		2,101.00
Проходной элемент ультрауголовой №2	125 - 280	580x580	силикон	есть	от 20 до 55	металлопрофиль, МЧ, сланцевая	2,462.00
Мембрана изготовлена из высокотемпературного силикона. Фланец у угловых элементов изготовлен из алюминиевого сплава с высокой стойкостью к окислению и воздействию агрессивных сред. У прочих фланец синионовый с металлическими полосками по периметру для надежного и быстрого монтажа. Монтируются на готовую кровлю.							

Название	Диаметр, мм.	Фланец			Допустимые углы наклона кровли, °	Тип кровли	Цена руб./ шт.
		размер, мм	материал	металлическая лента по краю			
Материал EPDM (до +185°C)							
Проходной элемент прямой №6	127 - 228	310x310	EPDM	есть	от 0 до 20	металлопрофиль, мч, плоская, мембранная, рулонная, мастичная кровли	1,141.00
Проходной элемент прямой №7	152 - 280	364x364	EPDM	есть	от 0 до 20		1,290.00
Проходной элемент прямой №8	178 - 330	420x420	EPDM	есть	от 0 до 20		1,549.00
Проходной элемент прямой №9	254 - 502	600x600	EPDM	есть	от 0 до 20	металлопрофиль, мч, плоская, мембранная, рулонная, мастичная кровли	3,308.00
Проходной элемент угловой №1	75 - 200	500x600	алюминий неокр.**	нет	от 10 до 45	гибкая (устанавливается в процессе монтажа), керамическая, сланцевая черепица, кровли из композитных материалов, ондулина, шифера	1,410.00
Проходной элемент угловой №2	203 - 280	600x670	алюминий неокр.**	нет	от 10 до 45		1,621.00
Проходной элемент угловой №3	280 - 460	890x890	алюминий неокр.**	нет	от 10 до 45		4,682.00
Проходной элемент профи №1	75 - 200	420x420	EPDM	есть, окрашена в цвет фланца	от 10 до 30	для кровли из металлопрофиля, мч, фальцевая кровля	1,681.00
Проходной элемент профи №2 (под м/ч)	203 - 280	525x525	EPDM	есть, окрашена в цвет фланца	от 10 до 30	МЧ	1,837.00
Проходной элемент комби №8	178 - 330	465x465	EPDM	есть	от 0 до 45	для кровли из металлопрофиля, мч, фальцевая кровля	1,872.00
Проходной элемент комби №10	380 - 760	850x850	EPDM	есть	от 0 до 45		13,387.00
Проходной элемент комби №11	585 - 1050	1200x1200	EPDM	есть	от 0 до 50		21,130.00
Ультраугол №2	125 - 280	580x580	EPDM	есть	от 20 до 55	металлопрофиль, МЧ, сланцевая	2,281.00
Мембрана изготовлена из EPDM - эластичного материала, не подверженного атмосферному и коррозионному воздействию. Фланец полностью резиновый, по периметру алюминиевые полоски для надежного и быстрого монтажа. Фланец у угловых элементов изготовлен из алюминиевого сплава с высокой стойкостью к окислению и воздействию агрессивных сред. Монтируются на готовую кровлю.							
Примечания							
В связи с особенностями производства проходные элементы Master Flash в разных партиях могут отличаться друг от друга по оттенку. В рамках одного заказа могут поставляться проходные элементы, изготовленные в разных партиях.							
Все элементы можно заказать в цветах: черный, красный, коричневый, зеленый, серый, синий							
* проходные элементы Master Flash из силикона поставляются только под заказ							
** Материал фланца неоокрашенный алюминий, нет металлической ленты по краю. Окрашенный фланец поставляется только под заказ.							