

Частный коттедж
Россия, Московская область



КРОВЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

Кровельные системы Металл Профиль пользуются заслуженной популярностью как у крупных девелоперов, так и у частных строителей во всех регионах присутствия нашей компании.

Компания Металл Профиль производит полный ассортимент продукции, необходимой для обустройства функциональной и долговечной кровельной системы:
8 видов профилей металличерепицы, 14 разновидностей профнастила,
2 вида софитов (перфорированный и сплошной)
6 видов водосточных систем, элементы безопасности кровли и широкий ассортимент сопутствующей продукции.

Наши кровельные системы из тонколистовой стали с покрытиями ценят за их разнообразие, долговечность, высокую точность геометрии, малый вес и, конечно же, за простоту монтажа!

Кровельные системы Металл Профиль — это гарантия надежности и безопасности на протяжении всего срока службы.

ПРЕИМУЩЕСТВА



ЗАЩИТА

Надежная защита стен и фундамента
Предотвращение лавинообразного схода снега



ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

Минимальный уровень теплопотерь
Герметичность проходок через кровлю
Защита теплоизоляции от проникновения влаги



КОМФОРТ

Правильный воздухообмен в помещении
Защита от выпадения конденсата



КАЧЕСТВО

Длительный срок эксплуатации всей системы
Отсутствие протечек в местах крепления
Функциональная гарантия до 40 лет*



ЭКОНОМИЧНОСТЬ

Ремонтопригодность: простая замена любого элемента
Быстрый и легкий монтаж

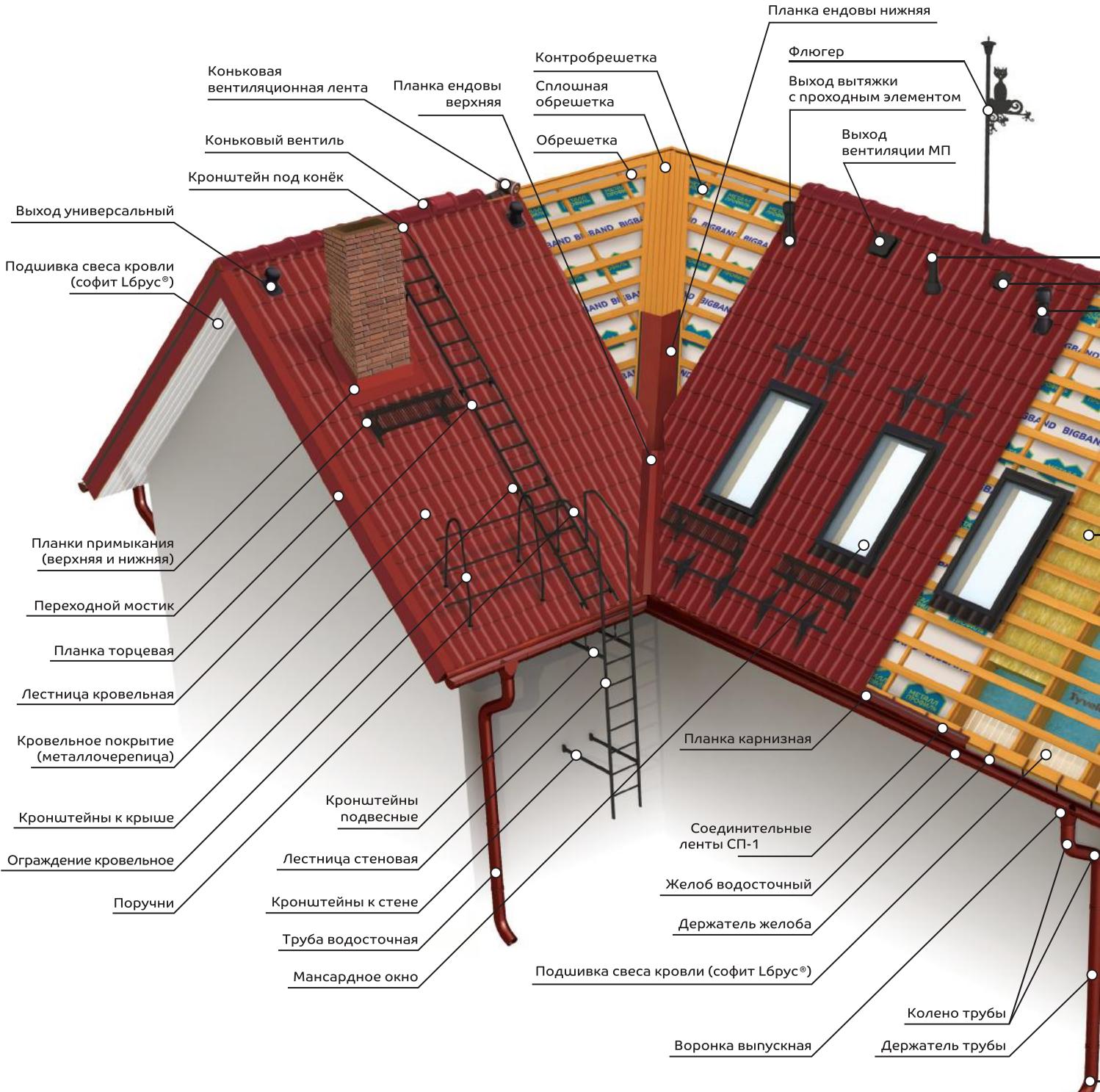


ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ

Инструкции по монтажу и альбомы технических решений Сертификаты соответствия и технические свидетельства

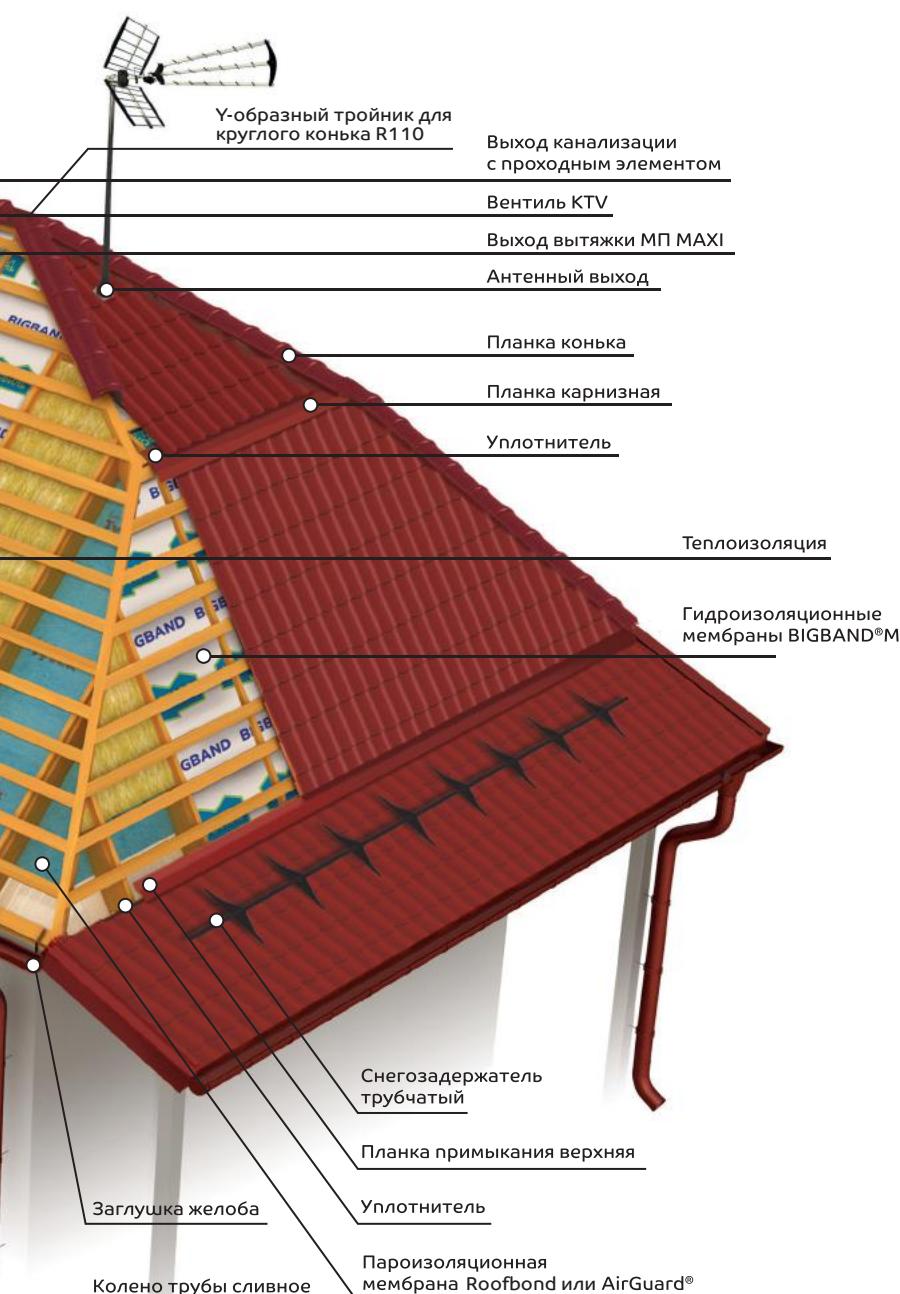
* Более подробную информацию о гарантийных сроках на продукцию можно получить в гарантийном талоне и на сайте metallprofil.ru в разделе Документы.

КОМПЛЕКТАЦИЯ



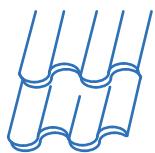
КРОВЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

Кровельная система — это совокупность конструкций и материалов, обеспечивающих герметичность подкровельного пространства, требуемые теплотехнические характеристики здания, благоприятный микроклимат помещений, централизованный сбор дождевой и талой воды, безопасность людей, проводящих работы на крыше или находящихся у стен здания. Функциональность и долговечность кровли зависят от тщательности расчета системы, качества материалов и их соответствия условиям эксплуатации.



КОМПЛЕКТАЦИЯ КРОВЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ КОМПАНИИ МЕТАЛЛ ПРОФИЛЬ

- Кровельное покрытие — металлическая черепица или профнастил
- Элементы для оформления кровельных свесов
- Отделочные элементы кровли
- Теплоизоляция
- Гидро-, пароизоляционные мембранные и пленки
- Элементы безопасности кровли
- Вентиляционные элементы
- Антенные выходы, проходные элементы, герметизирующая лента
- Водосточные системы
- Мансардные окна
- Надежные кровельные саморезы с ЭПДМ-прокладками



МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦА

Частный коттедж
Россия, Алтайский край



МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦА

КРОВЛЯ

КРОВЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

Легкий и надежный кровельный материал для частного домостроения, основу которого составляет гибкий стальной лист, который после прохождения процессов цинкования, грунтования, нанесения покрытия, профилирования и резки становится листом металлической черепицы с высокой несущей способностью.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Сталь с покрытием (мм): 0,4; 0,45; 0,5
- Длина листа (м): 0,5–8,0
- Глубина профиля (мм): 39 – 77
- Вид профилирования: волна, трапеция
- Длина ступеньки (мм): 350; 400
- Покрытия: Valori®, Norman MP®, Viking MP®/MP® E, Puretan®, Purman®, Cloudy®, Полиэстер и др.
- Виды металлической черепицы МП: Монтерроса, Монекристо, Трамонтана, Ламонтерра, Ламонтерра L, Ламонтерра XL, Монкатта, Монкатта L

Благодаря оптимальному соотношению между ценой и качеством, легкости монтажа и проверенным эксплуатационным свойствам, металлическая черепица Компании Металл Профиль является одним из самых популярных кровельных материалов в России.

Большое разнообразие вариантов цветов и покрытий металлической черепицы предоставляют широкие возможности для дизайна.

ПРЕИМУЩЕСТВА

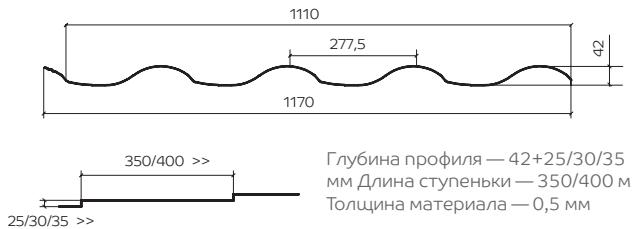
- Климатическая устойчивость
- Высокая коррозийная стойкость
- Разнообразная палитра полимерных покрытий
- Эстетическая привлекательность
- Легкий удельный вес
- Производство по индивидуальному заказу



МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦА

КРОВЛЯ

КРОВЕЛЬНЫЕ
СИСТЕМЫ



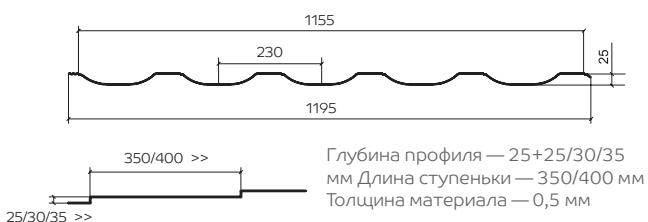
Глубина профиля — 42+25/30/35
мм Длина ступеньки — 350/400 мм
Толщина материала — 0,5 мм

МОНТЕРРОСА - эстетика и функциональный результат

Последние разработки отрасли и многолетний опыт компании находят отражение в философии МОНТЕРРОСА для создания совершенно нового поколения металлической черепицы.

Инновационный 3D-рез профиля, усовершенствование бокового замка, широкий выбор типоразмеров и фактур — это дополнительные преимущества МОНТЕРРОСА.

Благодаря увеличенной до 77 мм высоте профиля металлическая черепица приобретает ярко выраженный трехмерный дизайн.

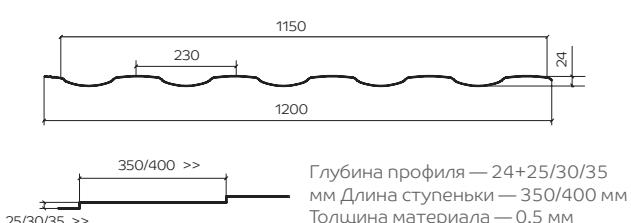


Глубина профиля — 25+25/30/35
мм Длина ступеньки — 350/400 мм
Толщина материала — 0,5 мм

ТРАМОНТАНА - усиленная прочность геометрии

Устойчивость и прочность профиля к сильным порывам ветра расширяет географию применения до регионов с суровым климатом.

Профиль оснащен боковым замком с двумя капиллярными канавками, которые являются барьером для проникновения влаги под кровлю. Горизонтальный 3D-рез подчеркивает рельеф полотна кровли. Существенное преимущество ТРАМОНТАНА — «невидимые»стыки листов, открывающие возможности монтажа на крутых скатах кровли.



Глубина профиля — 24+25/30/35
мм Длина ступеньки — 350/400 мм
Толщина материала — 0,5 мм

МОНТЕКРИСТО - инновации и дизайн

Геометрически чистый симметричный дизайн металлической черепицы МОНТЕКРИСТО сочетается с широким выбором архитектурных направлений.

Оптимизированный размер бокового замка увеличивает полезную площадь профиля.

Горизонтальный 3D-рез является значимым преимуществом инновационному профилю для кровли.

МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦА

КРОВЛЯ

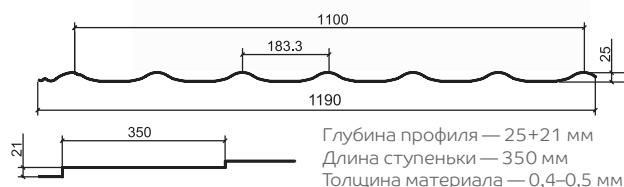
КРОВЕЛЬНЫЕ
СИСТЕМЫ



ЛАМОНТЕРРА - интерпретация формы классической керамической черепицы

Почти безграничные возможности металлического профиля подарили свободу в создании элегантной, прочной кровли с простыми классическими линиями.

Выбор этого профиля металлической черепицы позволит подчеркнуть изящный внешний вид и создаст гармоничное сочетание с любым архитектурным решением вашего дома.



ЛАМОНТЕРРА X — продолжение успешной серии ЛАМОНТЕРРА

Увеличенная ступенька высотой 21 мм придает четкий контур, легкий и элегантный внешний вид кровле.

Металлическая черепица ЛАМОНТЕРРА X искусно имитирует керамическую черепицу и становится наиболее функционально привлекательной для жилых и общественных зданий.



ЛАМОНТЕРРА XL — классическая форма металлической черепицы

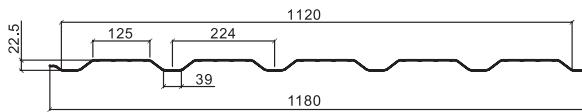
Идеальное равновесие пропорций, выраженное в высоте ступеньки 21 мм и ее длине 400 мм.

Ярко выраженный рельеф и простота линий образуют визуальный контраст, поэтому особенно подойдут для коммерческих объектов и жилых зданий с крупными скатами.

МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦА

КРОВЛЯ

КРОВЕЛЬНЫЕ
СИСТЕМЫ

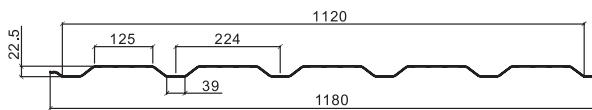


Глубина профиля — 22,5+22,5 мм
Длина ступеньки — 350 мм
Толщина материала — 0,4–0,5 мм
Производится в ЮФО

МОНКАТТА - урбанистический хит

Прямой профиль металлической черепицы МОНКАТТА объединяет в себе традиции и современный дизайн. Новое прочтение геометрии диктует прямые формы профиля.

Строгие и лаконичные формы открывают возможности для индивидуальности вашего дома в городской среде.



Глубина профиля — 22,5+22,5 мм
Длина ступеньки — 400 мм
Толщина материала — 0,4–0,5 мм
Производится в ЮФО

МОНКАТТА L - совершенство городского стиля

Строгость и графичность линий металлической черепицы МОНКАТТА L усиlena удлиненной до 400 мм ступенькой.

Новое прочтение профиля гарантирует органичное исполнение дизайна дома как в городской среде, так и вдали от мегаполиса.

Металлическая черепица МОНКАТТА L – урбанистический дух и функциональность дизайнерских решений.

Для металлических
МОНТЕРРОСА, МОНТЕКРИСТО,
ТРАМОНТАНА

Размер (мм)	Высота ступеньки	Длина ступеньки			
Обозначение	S	M	X	-	L



ПРОФНАСТИЛ
(КРОВЛЯ)



Профнастил с полимерным
покрытием Norman MP®

ПРОФИЛИРОВАННЫЙ ЛИСТ

КРОВЛЯ

КРОВЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

Стальной материал, широко используемый как для обустройства новых, так и для обновления устаревших скатных кровель торговых, производственно-складских помещений и частного домостроения. Профилированный лист имеет форму трапециевидной волны: чем выше высота волны и толщина листа, тем выше его несущая способность.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

-  Сталь с покрытием (мм): 0,4–0,9
-  Длина профиля (м): 0,5–12
-  Высота профиля (мм): 8–114
-  Вид профилирования: волна, трапеция
-  Покрытия: Ecosteel®, Полиэстер, PURMAN® и др.
-  Группа горючести: НГ
Класс пожарной опасности: КО (45)

Процесс производства профилированного листа полностью автоматизирован и выполняется с высокой точностью, что является гарантией непревзойденного качества. Размеры листа могут быть изменены по индивидуальному заказу. Использование нестандартных размеров позволяет сократить остатки материала при строительстве и решить разнообразные архитектурные задачи.

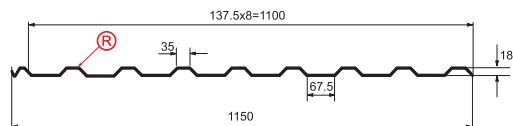
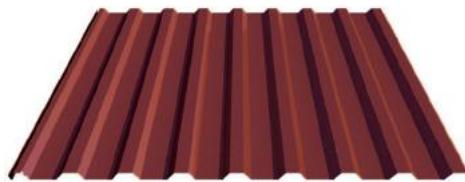
ПРЕИМУЩЕСТВА

-  Низкая стоимость
-  Быстрый и простой монтаж
-  Высокая ремонтопригодность
-  Климатическая устойчивость
-  Малый удельный вес
-  Производство по индивидуальному заказу

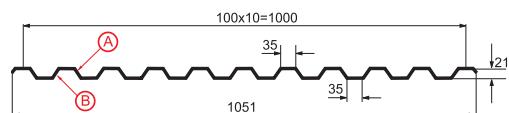


ПРОФИЛИРОВАННЫЙ ЛИСТ КРОВЛЯ

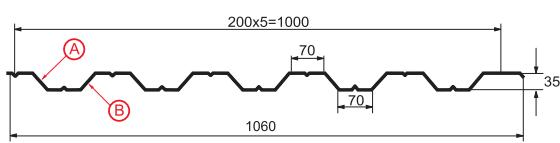
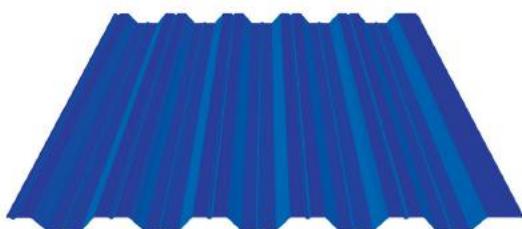
КРОВЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ



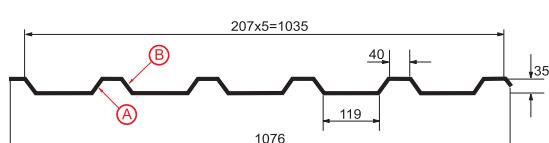
Профицированный лист
МП-20x1100-В, R
Толщина материала 0,4–0,8 мм



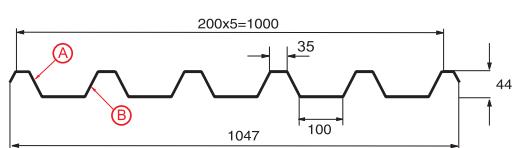
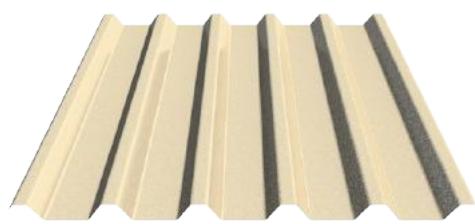
Профицированный лист
С-21x1000-А
Толщина материала 0,4–0,7 мм



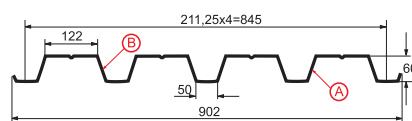
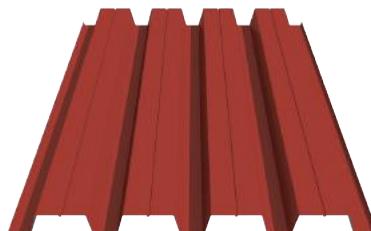
Профицированный лист
НС-35x1000-А
Толщина материала 0,45–0,9 мм



Профицированный лист
МР-35x1035-В
Толщина материала 0,45–0,9 мм



Профицированный лист
С-44x1000-А
Толщина материала 0,45–0,8 мм



Профицированный лист Н-60x845-А, В
Толщина материала 0,5–1,0 мм

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА

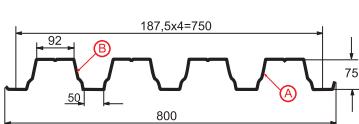
Профнастил	Ширина, мм	Длина, м	Толщина, мм	Применение			
				Кровля	Облицовка стен	Забор	Несъемная опалубка
C-8	1150	0,5–12	0,4–0,7		+	+	
C-10*	1100	0,5–12	0,4–0,7		+	+	
МП-10**	1100	0,5–12	0,4–0,7		+	+	
МП-18	1100	0,5–12	0,4–0,7		+	+	
МП-20	1100	0,5–12	0,4–0,8	+	+	+	
C-21	1000	0,5–12	0,4–0,7	+	+	+	
МП-35	1035	0,5–12	0,45–0,9	+			+
HC-35	1000	0,5–12	0,45–0,9	+		+	+
C-44	1000	0,5–12	0,45–0,8	+	+	+	
H-60	845	0,5–12	0,5–1,0	+			+
H-75	750	0,5–12	0,65–1,0	+			+
H-114	750	0,5–12	0,7–1,0	+			+
H-114***	600	0,5–12	0,7–1,0	+			+
МП-16****	832, 936, 1030, 1040	0,5–12	0,4–0,5		+	+	

* Производится в СФО.

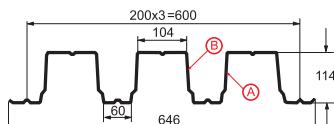
** Производится в ЦФО и УФО.

*** Производится в УФО.

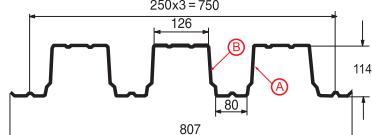
**** Производится в Республике Казахстан.



Профилированный лист
H-75x750-A, B
Толщина материала 0,65–1,0 мм



Профилированный лист
H-114x600-A, B
Толщина материала 0,7–1,0 мм



Профилированный лист
H-114x750-A, B
Толщина материала 0,7–1,0 мм



На схемах профилированные листы показаны в кровельном варианте (лицевая сторона вверх).

При необходимости на лицевую сторону профнастила при изготовлении может быть нанесена защитная пленка (снимается сразу после монтажа).

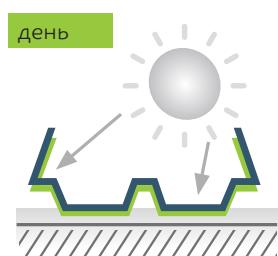
АНТИКОНДЕНСАТ

ЗАЩИТА КРОВЛИ

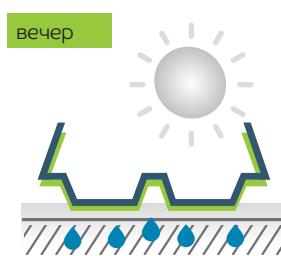
КРОВЕЛЬНЫЕ
СИСТЕМЫ



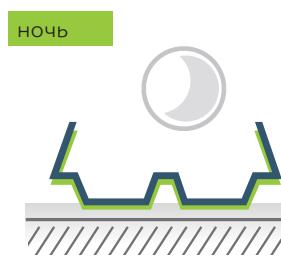
МЕХАНИЗМ РАБОТЫ АНТИКОНДЕНСАТНОГО ПОКРЫТИЯ МЕТАЛЛ ПРОФИЛЬ:



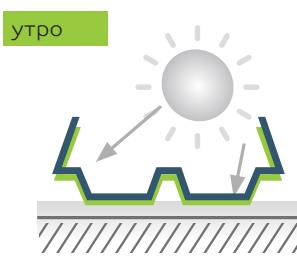
Под металлической кровлей без теплоизоляции воздух нагревается, увеличивается удельная влажность воздуха (количество удерживаемой влаги).



Температура воздуха понижается, металлическая кровля остывает, при достижении точки росы на кровле начинается конденсация влаги.



Конденсат поглощается антиконденсатным покрытием.



Под лучами солнца влага из воздушных полостей антиконденсатного покрытия быстро испаряется.

АНТИКОНДЕНСАТНОЕ ПОКРЫТИЕ ЗАЩИТА КРОВЛИ

КРОВЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

Антиконденсатное покрытие Металл Профиль — это материал со структурой синтетического войлока. Он позволяет накапливать влагу при снижении температуры здания и быстро ее испаряет, когда температура повышается. Антиконденсатное покрытие наносится на обратную сторону металличерепицы и профилированного листа. Производится словенской фирмой FILC d.o.o. Škofja Loka.



ХАРАКТЕРИСТИКИ



Водоудерживающая способность:
до 1 л/м²

Уровень шумопоглощения: до 2 Дб

Группа горючести: Г1
(слабогорючий)

Гарантийный срок: до 15 лет*

Антиконденсатное покрытие Металл Профиль — одно из самых экономически выгодных и технологически простых решений, позволяющих взять под контроль образование конденсата на листах кровли в промышленных и складских зданиях и сооружениях.

* Более подробную информацию о гарантийных сроках на продукцию можно получить в гарантийном талоне и на сайте metallprofil.ru в разделе «Документы».

ПРЕИМУЩЕСТВА



Предотвращение образования конденсата

Защита от плесени и грибка

Возможность использования в агрессивных средах

Высокая адгезия с профилем

Упрощение конструкции кровли

Длительный срок службы

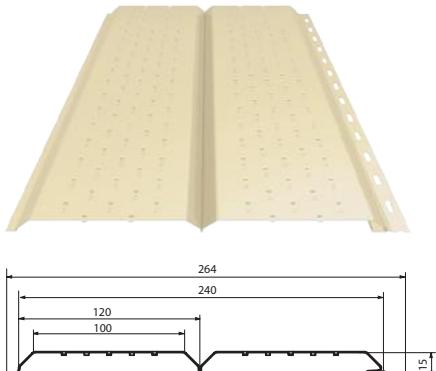


ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗАЩИТА КРОВЛИ

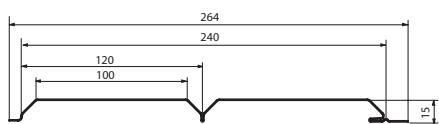
КРОВЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ СОФИТ ЛБРУС®-15Х240 СПЛОШНОЙ* И ПЕРФОРИРОВАННЫЙ

Разработан специально для подшивки карнизного и фронтонного свесов кровли. Обеспечивает гармоничное сочетание крыши с основным полотном фасада. Перфорация софита обеспечивает вентиляцию подкровельного пространства, что гарантирует прочность и долговечность всей кровельной системы.



Софит Лбрус®-15x240
Толщина металла — 0,4–0,5 мм. Перфорированный



Софит Лбрус®-15x240 *
Толщина металла — 0,4–0,5 мм



Планка
карнизного
свеса
сложная



Планка
стыковочная
универсальная



Планка
карнизного
свеса



Планка J-
профиль

ХАРАКТЕРИСТИКИ

-  Сталь с покрытием (мм): 0,4–0,5
-  Длина профиля (м): 0,5–6,0
-  Высота профиля (мм): 15
-  Покрытия: Ecosteel®, CLOUDY®, NorgmanMP®, PURMAN® и др.
-  Вид поверхности: сплошной, перфорированный
-  Группа горючести: НГ

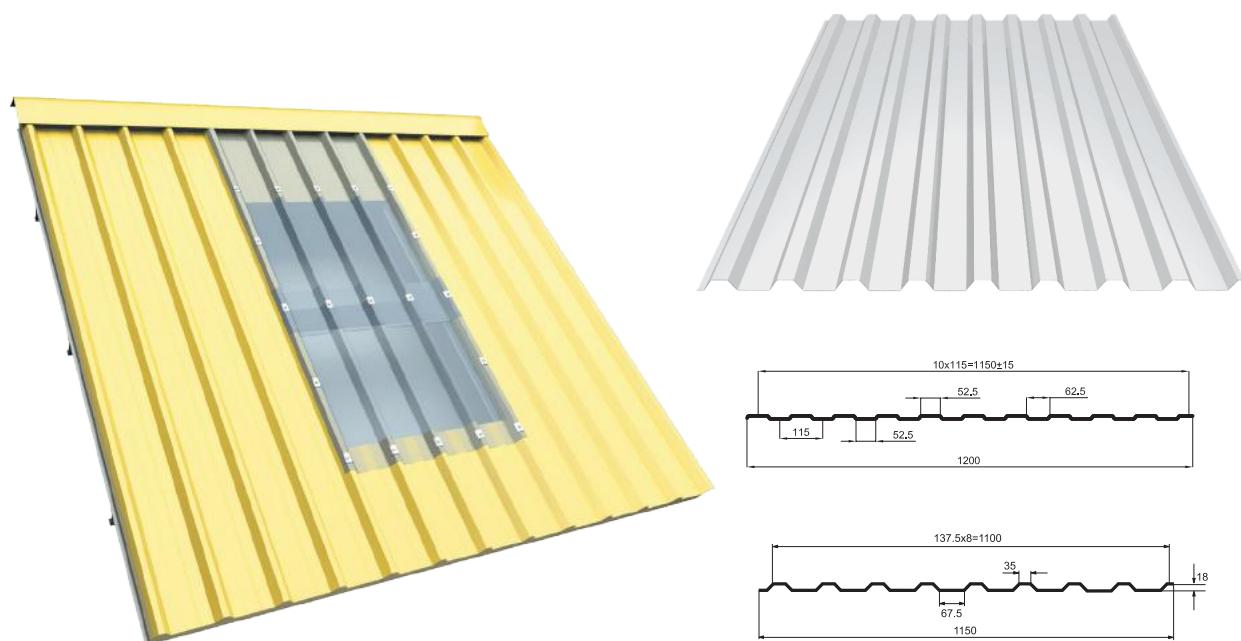
ПРЕИМУЩЕСТВА

-  Морозоустойчивость
-  Стойкость к УФ-излучению
-  Экономичность
-  Возможность заказа панелей нужной длины
-  Быстрый и легкий монтаж

* Функцию сплошного софита выполняет сайдинг Лбрус®.

ПОЛИКАРБОНАТНЫЙ ЛИСТ

Поликарбонатные профлисты МП-20 выпускаются для оборудования козырьков, навесов, а также вставок в кровлю, стены и фасад в качестве светопрозрачных конструкций. Поликарбонатные профлисты пользуются постоянным спросом при обустройстве стен теплиц, веранд и беседок.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Цвета профиля: прозрачный
	Толщина листа (мм): 0,9
	Длина листа (м): 3
	Светопропускание: 35% (дымчатый), 90% (прозрачный)
	Удельный вес профиля (кг/м ²): 1,17
	Защита от ультрафиолета: 100%

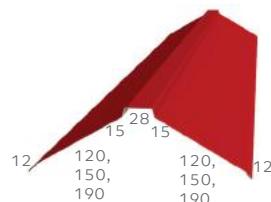
ПРЕИМУЩЕСТВА

	Высокая термическая устойчивость
	Идеальная сочетаемость с профнастилом МП-20
	Устойчивость к снеговым нагрузкам
	Простая и надежная стыковка профилей
	Легкий удельный вес
	Устойчивость к воздействию химикатов

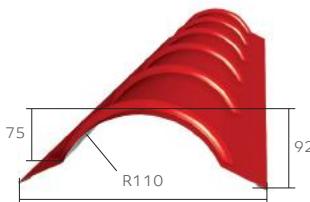
ОТДЕЛОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ КРОВЛИ

ОТДЕЛКА КРОВЛИ

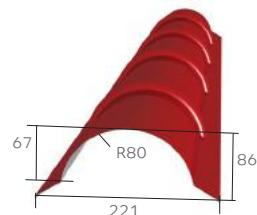
КРОВЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ



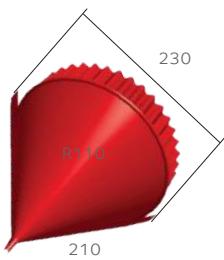
Планки конька
плоского 120x120x2000,
150x150x2000 и 190x190x2000



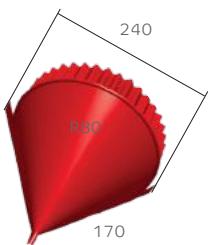
Планка конька
круглого R110x2000



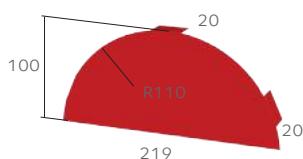
Планка конька
круглого R80x2000
(Юг, Казахстан)



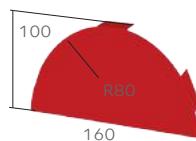
Заглушка конька
круглого R110 конусная



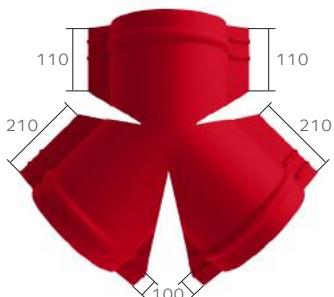
Заглушка конька
круглого R80 конусная
(Юг, Казахстан)



Заглушка конька
круглого R110 простая



Заглушка конька
круглого R80 простая
(Юг, Казахстан)



Y-образный тройник
для круглого конька
R110



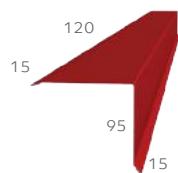
Планка торцевая
сегментная левая
350/400



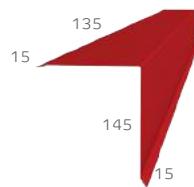
Планка торцевая
сегментная правая
350/400



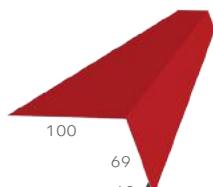
Планка торцевая
90x115x2000



Планка торцевая
95x120x2000



Планка торцевая
135x145x2000



Планка карнизная
100x69x2000



Размеры указаны в миллиметрах.

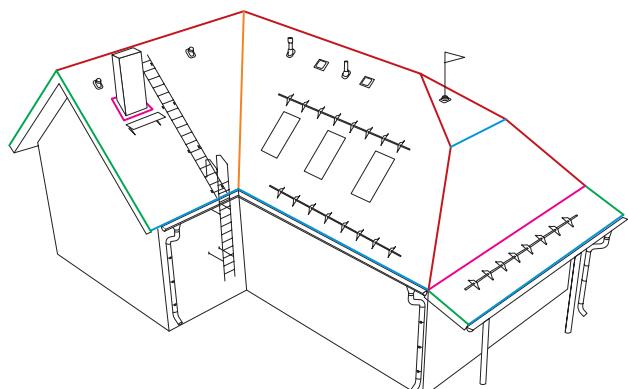
ОТДЕЛОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ КРОВЛИ

ОТДЕЛКА КРОВЛИ

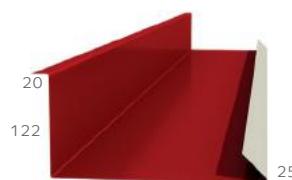
КРОВЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

Расположение отделочных элементов на кровле:

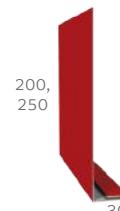
- **наружные стыки скатов кровли** (планки конька плоского и круглого, заглушки конька);
- **внутренние стыки скатов кровли** (планки ендовой нижней и верхней);
- **торцы кровли** (торцевые планки различных размеров);
- **свесы кровли** (карнизные планки);
- **примыкания кровли к стенам, трубам и проч.** (планки примыкания верхние и нижние).



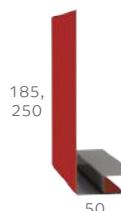
Планка примыкания верхняя
250x147x2000



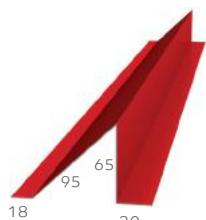
Планка примыкания низкая
250x122x2000



Планка карнизного свеса
200x30x2000,
250x50x2000



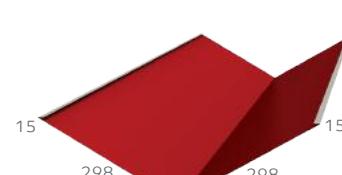
Планка карнизного свеса сложная
185x50x2000,
250x50x2000



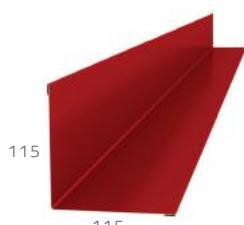
Планка снегозадержателя
95x65x2000



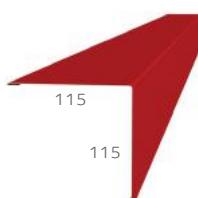
Планка ендовой верхняя
76x76x2000



Планка ендовой низкая
298x298x2000



Планка угла внутреннего
115x115x2000



Планка угла наружного
115x115x2000



Плоский лист
(ширина 1,25 м)

ЭЛЕМЕНТЫ БЕЗОПАСНОСТИ КРОВЛИ

БЕЗОПАСНОСТЬ КРОВЛИ

КРОВЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

Лестница с комплектующими

Лестницы служат для безопасного подъема на кровлю и подхода к дымовой трубе, антеннам. Они обеспечивают доступ на кровлю и возможный путь эвакуации в экстренных случаях.



Стандартные цвета:

Кронштейны к стене, поручни и подвесные кронштейны — черные.



RAL 9005
черный янтарь



RAL 8017
шоколадно-коричневый



RAL 3011
коричнево-красный



RAL 3005
вино-красный



RAL 6005
зеленый мох



RAL 5005
сигнальный синий

Переходной мостик ПМ-395x1250

Служит для перемещения от лестницы, мансардного окна или люка в кровле к дымовой трубе, антенне и другим кровельным элементам, требующим обслуживания.

Стандартные цвета:

- | | | | | | |
|---------------------------|----------------------------------|-------------------------------|--------------------------|-------------------------|------------------------------|
| | | | | | |
| RAL 9005
черный янтарь | RAL 8017
шоколадно-коричневый | RAL 3011
коричнево-красный | RAL 3005
вино-красный | RAL 6005
зеленый мох | RAL 5005
сигнальный синий |

ЭЛЕМЕНТЫ БЕЗОПАСНОСТИ КРОВЛИ

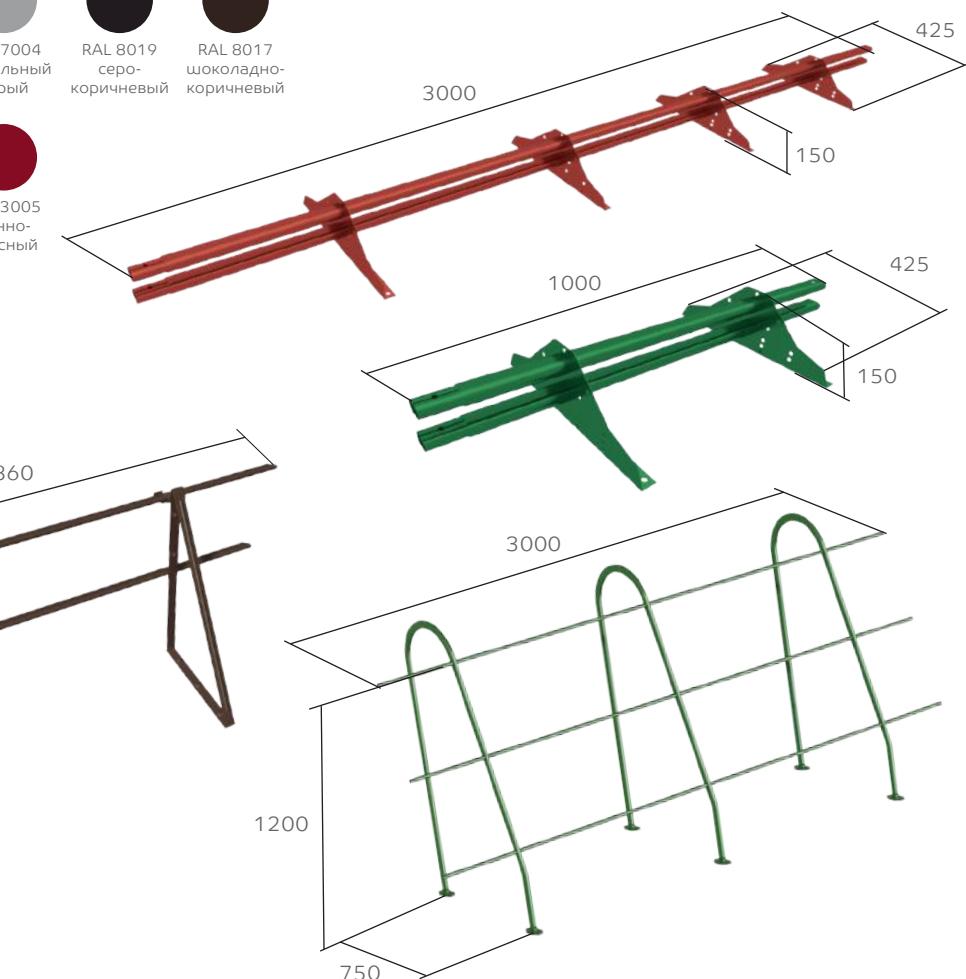
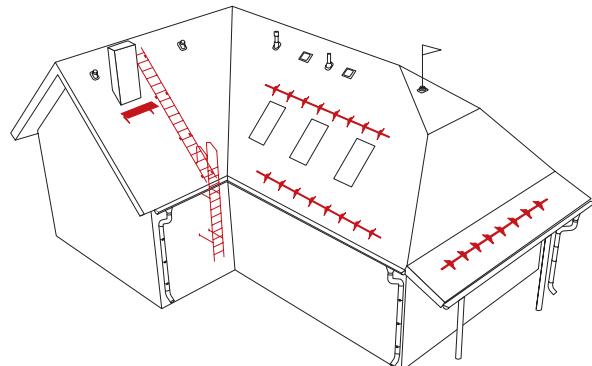
БЕЗОПАСНОСТЬ КРОВЛИ

КРОВЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

Снегозадержатели трубчатые СЗТ-h150x3000 и СЗТ-h150x1000

Защищают людей и имущество от лавинного схода снега с крыши. Обязательно устанавливаются над входом, на каждом уровне многоуровневых кровель и над мансардными окнами.

Стандартные цвета:



Ограждения кровельные ОК-h600x1860 и ОК-h1200x3000

Предохраняют от падения с крыши во время проведения работ. Являются обязательным элементом для многоэтажных зданий.

Стандартные цвета:



* В ограждении кровельном ОК-h1200x3000.



ВОДОСТОЧНЫЕ СИСТЕМЫ (КРОВЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ)

Частный коттедж
Россия, Московская область



FORAMINA® — надежная водосточная система круглого сечения*. Компании Металл Профиль. Отличается увеличенной пропускной способностью за счет геометрии изделия, сверхпрочностью покрытия и непревзойденной эстетикой кровли.

Двустороннее покрытие всех элементов Пластизолом или PURMAN® обеспечит высокую износостойкость и долговечность.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

-  Толщина стали с покрытием элементов (мм): 0,5–0,7 держателя желоба/держателя желоба карнизного (мм): 3
-  Типоразмеры желобов: D125/100 и D150/100
-  Покрытие: Пластизол/PURMAN® для цвета RAL 9005
-  Толщина покрытия (мкм): 200/100

FORAMINA® — идеальное решение для частного домостроения.

Эта водосточная система подарит дому эстетичный внешний вид и надежную защиту. Она гармонично сочетается с любым архитектурным решением. Представлена в максимально широкой цветовой палитре.

* До 2019 года МП Престиж.

ПРЕИМУЩЕСТВА

-  Увеличение пропускной способности трубы на 25% благодаря диаметру сечения 100 мм
-  Два типоразмера желобов (125 и 150 мм) — в зависимости от вида постройки и конфигурации крыши
-  Сверхпрочное покрытие Пластизол. Гарантия высокой износостойкости
-  Повышенная стойкость к коррозии и УФ-излучению
-  Идеальная геометрия углов для эвакуации воды и точного сопряжения всех элементов
-  Гарантия до 30 лет, постгарантийный сервис

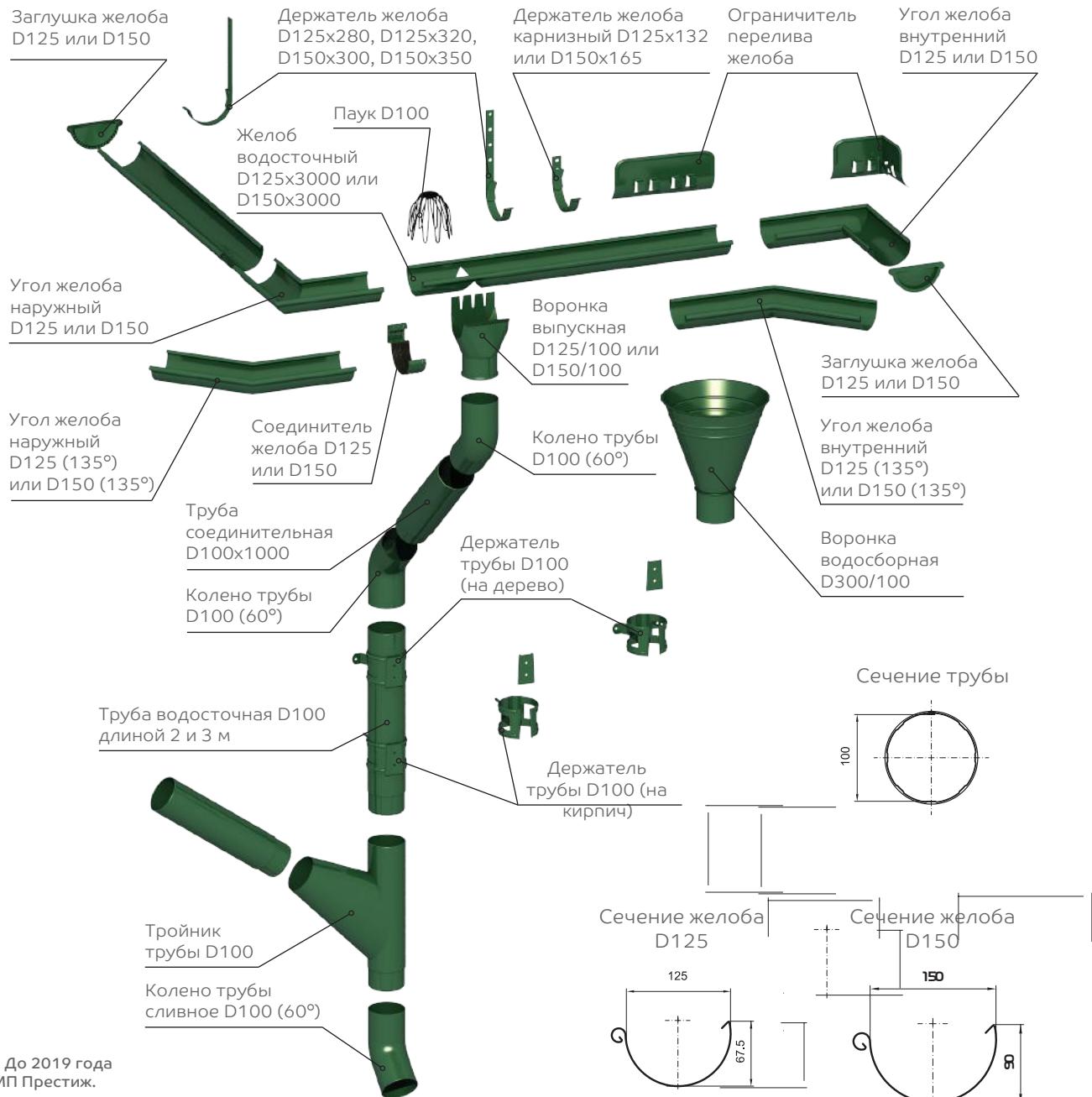


ВОДОСТОЧНАЯ СИСТЕМА FORAMINA®

КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ*

D150/100 и D125/100

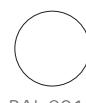
Монтаж системы FORAMINA® круглого сечения* проще было бы назвать сборкой, настолько просто соединяются друг с другом элементы.



* До 2019 года
МП Престиж.

Стандартные цвета:

** В покрытии PURMAN®.



RAL 9010
белый



RR 32
темно-коричневый



RAL 8017
шоколадно-коричневый



RAL 6005
зеленый мох



RAL 3005
винно-красный



RAL 7024
графитовый серый



RAL 9005**
черный янтарь



ВОДОСТОЧНЫЕ СИСТЕМЫ (КРОВЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ)



Частный коттедж
Россия, Краснодарский край

Водосточная система FORAMINA® прямоугольного сечения* делает акцент на индивидуальности здания. Отличается увеличенной глубиной желоба. Возможность сочетать прямоугольный желоб с трубой круглого сечения, тисненое покрытие Пластизол и обработка лаком пропускной части желоба обеспечат высокое качество и долговечность всех элементов вашей индивидуальной постройки.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

-  Толщина стали с покрытием элементов (мм): 0,5–0,7 держателя желоба/
держателя желоба карнизного (мм): 3
-  Покрытие: Пластизол
-  Толщина покрытия (мкм): 200

Эффективность водосточной системы FORAMINA® подтверждена опытом эксплуатации в различных климатических зонах и контролем качества на каждом этапе производства.

* До 2019 года МП Модерн.

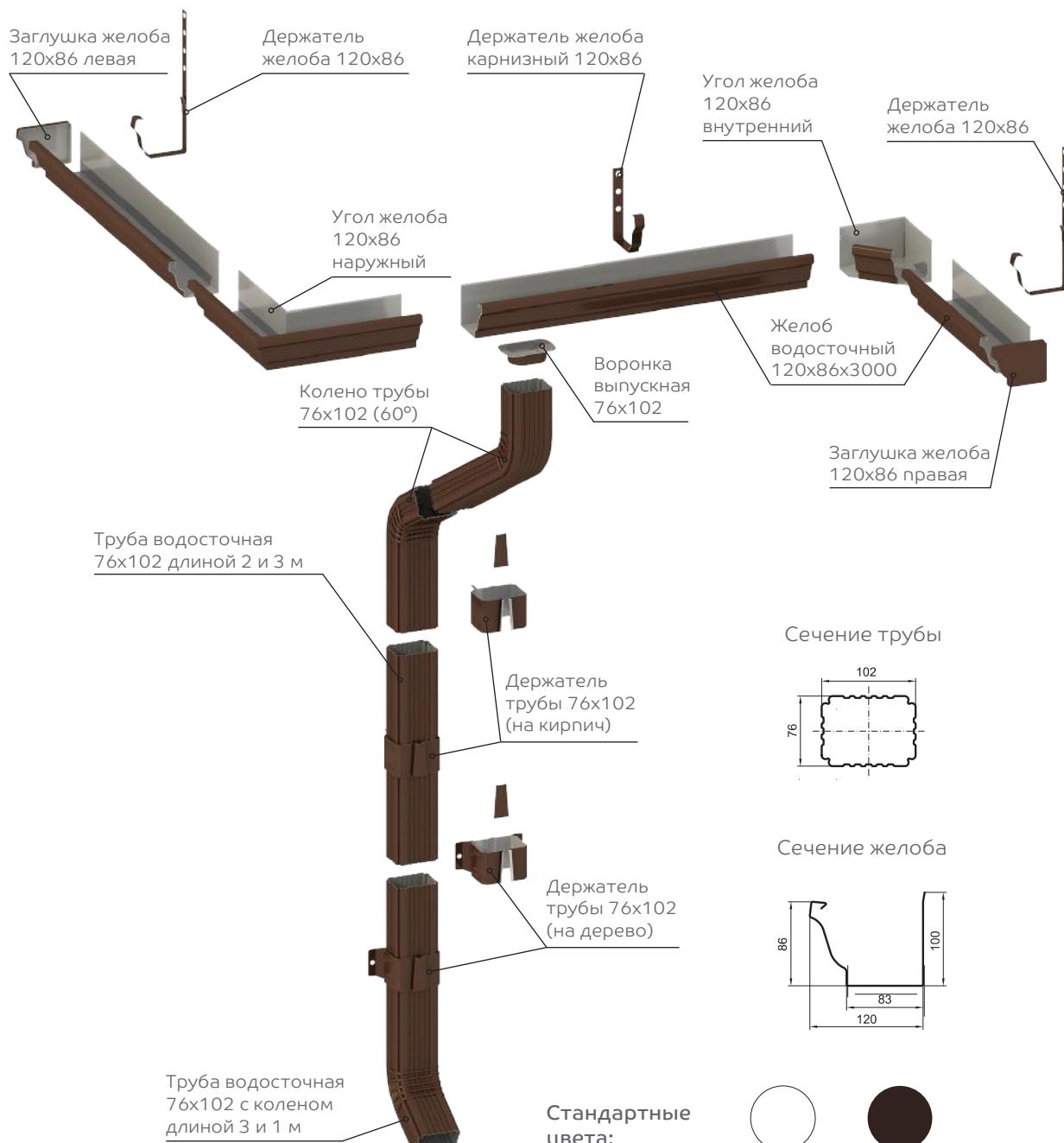
ПРЕИМУЩЕСТВА

-  Увеличенная на 60% емкость желоба
-  Устойчивость к воздействию низких и высоких температур — от -60 до +80 °C
-  Дополнительная защита лаком пропускной части желоба благоприятно влияет на срок службы
-  Возможность комбинировать желоб фигурного сечения с трубой иной геометрии
-  Универсальность применения в любой климатической зоне России и СНГ
-  Гарантия до 30 лет,
постгарантийный сервис



ВОДОСТОЧНАЯ СИСТЕМА FORAMINA® ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ*

Монтаж водосточной системы FORAMINA® прямоугольного сечения* выполняется при помощи заклепок и силикона, что обеспечивает дополнительную защиту от протекания.



* До 2019 года МП Модерн.



ВОДОСТОЧНЫЕ СИСТЕМЫ (КРОВЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ)



Частный коттедж
Россия, Краснодарский край

БЮДЖЕТ

ВОДОСТОЧНАЯ СИСТЕМА ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ

Оригинальный дизайн – фигурное квадратное сечение желоба водосточной системы. Возможно использование как круглых, так и квадратных труб, а также увеличенная емкость желоба как в системе Foramina, позволяет получить водосточную систему с теми же характеристиками пропускной способности и схожего внешнего вида, но в более доступной ценовой категории.

КРОВЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ



ХАРАКТЕРИСТИКИ



Толщина стали с покрытием элементов (мм): 0,5–0,7 держателя желоба/
держателя желоба карнизного (мм): 3



Покрытие: Пластизол



Толщина покрытия (мкм): 25

Подходит для многих
дизайнерских решений в
оформлении фасада дома.

* До 2019 года МП Модерн.

ПРЕИМУЩЕСТВА



Увеличенная на 60% емкость желоба



Устойчивость к воздействию низких и высоких температур — от -60 до +80 °C



Дополнительная защита лаком пропускной части желоба благоприятно влияет на срок службы



Возможность комбинировать желоб фигурного сечения с трубой иной геометрии



Универсальность применения в любой климатической зоне России и СНГ

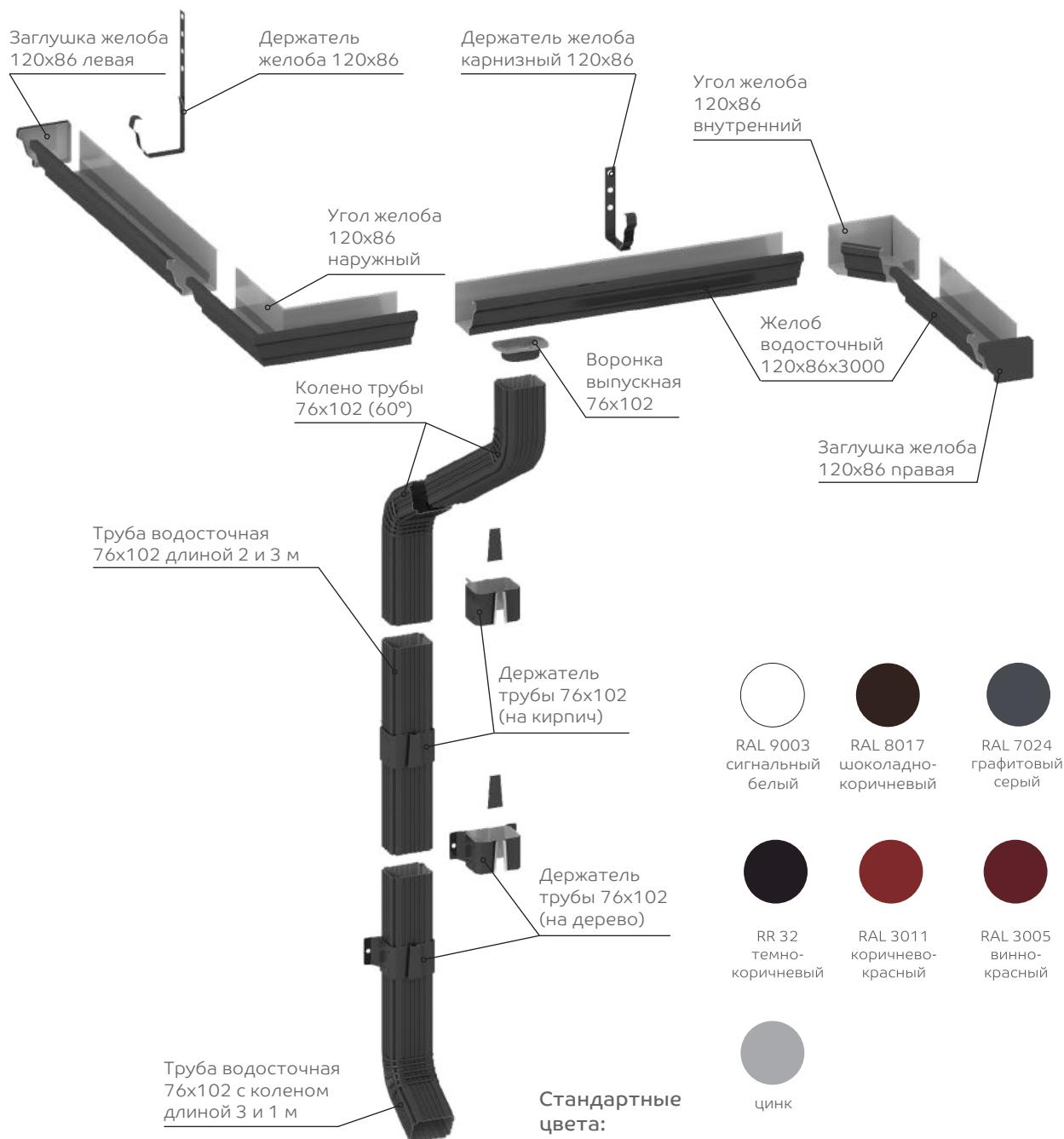


Гарантия до 10 лет,
постгарантийный сервис



ВОДОСТОЧНАЯ СИСТЕМА БЮДЖЕТ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ*

Водосточная система БЮДЖЕТ является оптимальным соотношением по типу – качество эксплуатации / стоимость. Для защиты оцинкованной стальной основы используется самое распространенное покрытие – классический полиэстер.



* До 2019 года МП Модерн.



ВОДОСТОЧНЫЕ СИСТЕМЫ (КРОВЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ)



Частный коттедж
Россия, Краснодарский край

Стальная оцинкованная основа с самым распространенным покрытием полиэстер, современные технологии производства бесшовных элементов - методом глубокой вытяжки, позволяют получить водосточную систему с достойным качеством для бюджетной категории.



ХАРАКТЕРИСТИКИ



Покрытие: Полиэстер



Толщина покрытия (мкм): 25

Рекомендована для частного домостроения.

Доступное и надежное покрытие с глянцевой поверхностью.

Самые распространенные цвета в наличии на складе:
RAL 8017, 7024, 9003

ПРЕИМУЩЕСТВА



Покрытие из высокопрочного двустороннего Полиэстера, защита от коррозии



Устойчивость к выгоранию



Точнаястыковка всех элементов водостока — герметичность соединений без протечек



Легкий монтаж системы

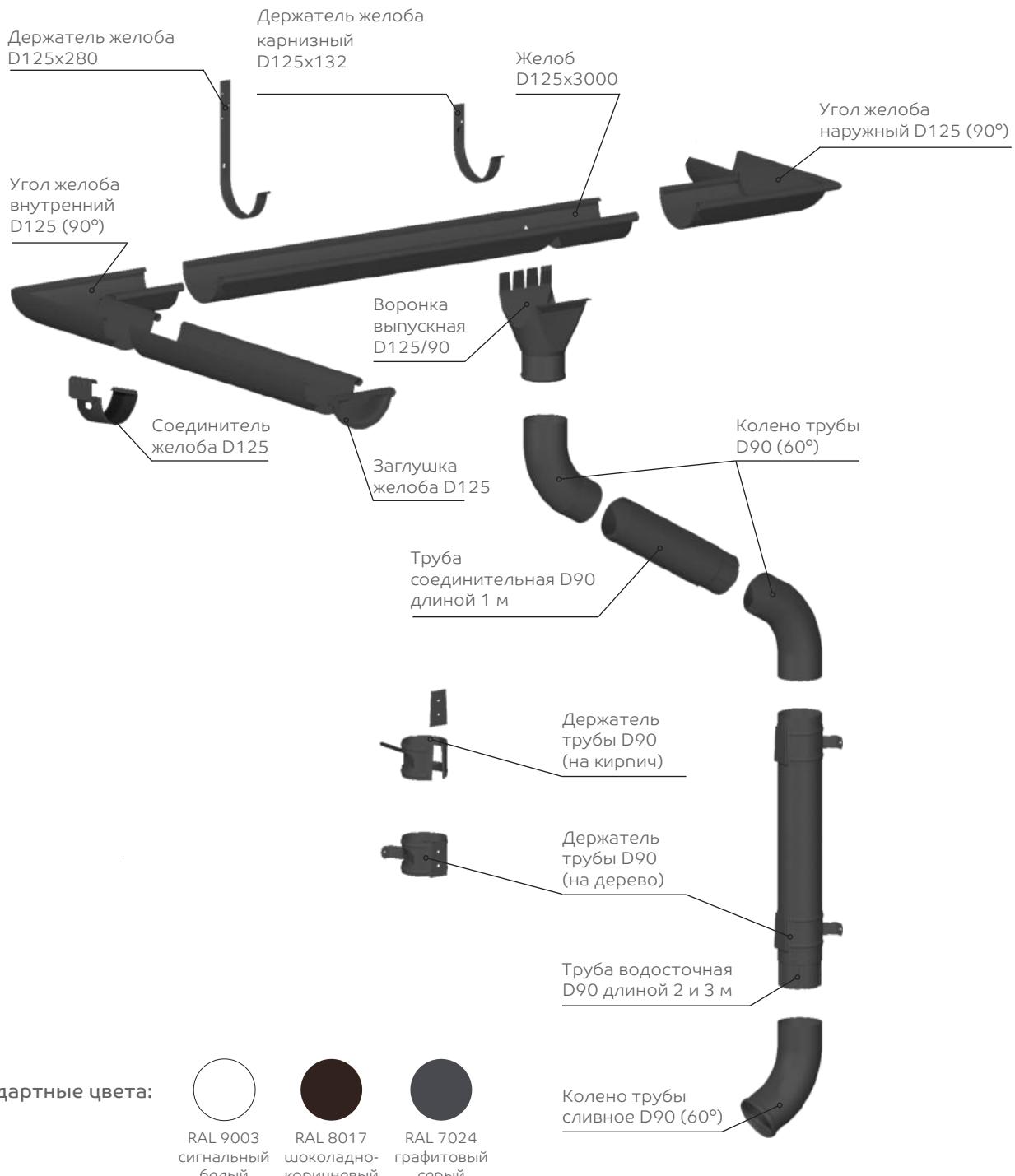


Гарантия до 10 лет, постгарантийный сервис



ВОДОСТОЧНАЯ СИСТЕМА GS Lite® D125/90

GS Lite предназначена для самых типовых построек и является оптимальным соотношением по типу – качество эксплуатации / стоимость. Для защиты оцинкованной стальной основы используется самое распространенное покрытие – классический полиэстер. Система включает в себя самый минимально необходимый комплект элементов, позволяющий установить полноценную систему водоотводения.





ВОДОСТОЧНЫЕ СИСТЕМЫ (КРОВЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ)



Частный коттедж
Россия, Алтайский край

Водосточная система круглого сечения с высокопрочным покрытием Полиэстер.

Точная стыковка элементов и отличные эксплуатационные характеристики — выгодное решение для защиты здания от атмосферных осадков.



ХАРАКТЕРИСТИКИ



Толщина стали с покрытием элементов (мм): 0,5–0,6 держателя желоба/
держателя желоба карнизного (мм):
0,8–1



Покрытие: высокопрочный Полиэстер



Толщина покрытия (мкм): 35

Рекомендована для частного домостроения.

Доступное и надежное покрытие с глянцевой поверхностью.

Основа покрытия — полиэфирная краска, обладающая высокой стойкостью цвета.

ПРЕИМУЩЕСТВА



Покрытие из высокопрочного двустороннего Полиэстера, защита от коррозии



Устойчивость к выгоранию



Точная стыковка всех элементов водостока — герметичность соединений без протечек



Легкий монтаж системы

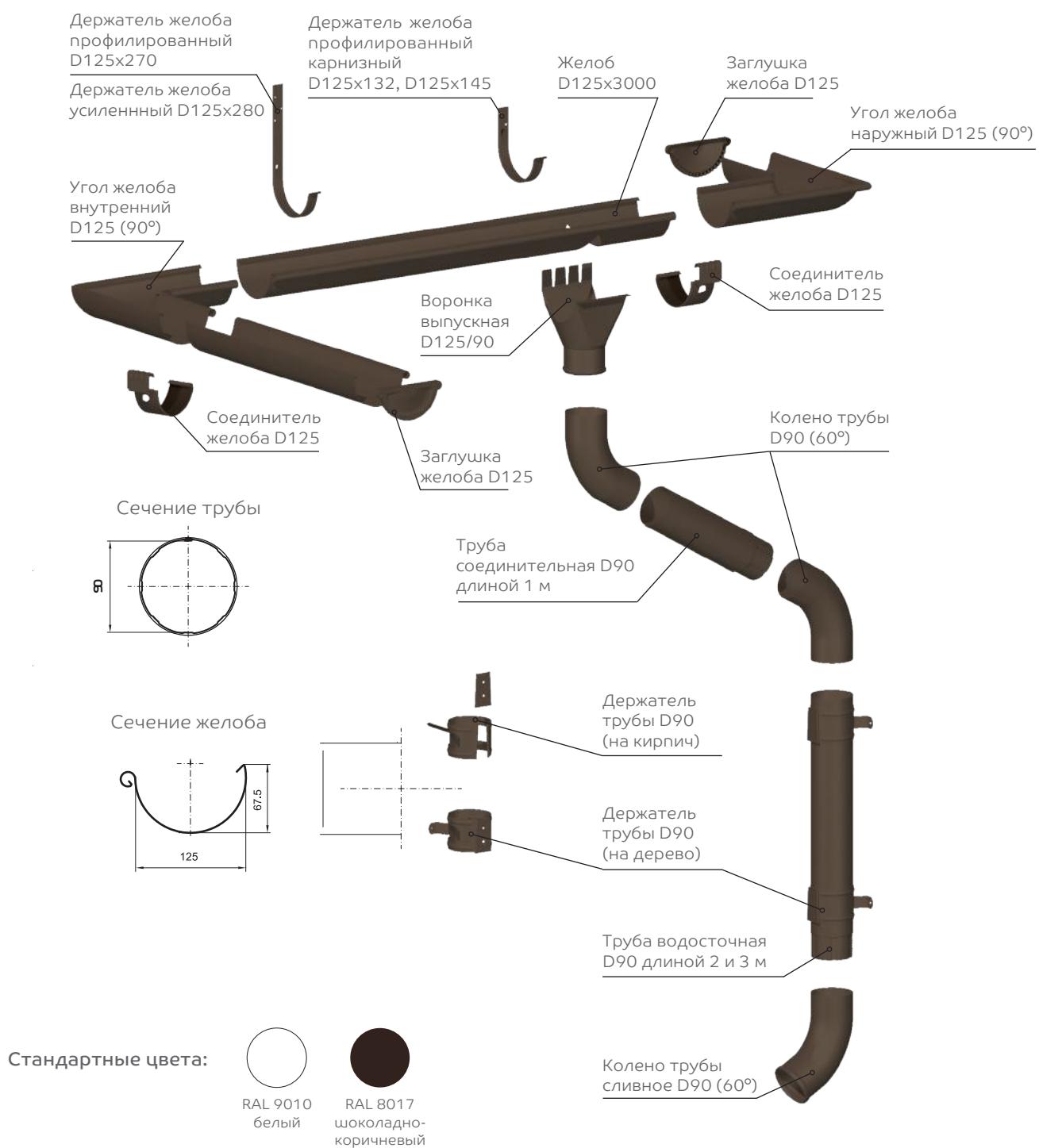


Гарантия до 20 лет,
постгарантийный сервис



ВОДОСТОЧНАЯ СИСТЕМА GRANDSYSTEM® D125/90

За счет отсутствия сварных соединений и использования технологии глубокой вытяжки металла все элементы системы надежно защищены от образования коррозии в местах соединений, а двойной фальц на трубах, коленах трубы и выпускных воронках обеспечивает высокие показатели прочности на растяжение и сжатие при сезонных перепадах температур.





ВОДОСТОЧНЫЕ СИСТЕМЫ (КРОВЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ)

Алтайское училище
олимпийского резерва «Юность»
Россия, Барнаул, ул. Тимуровская



МП ПРОЕКТ

ВОДОСТОЧНАЯ СИСТЕМА КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ

КРОВЕЛЬНЫЕ
СИСТЕМЫ

Единственная в России водосточная система круглого сечения большого диаметра, изготавливаемая промышленным способом из оцинкованной стали с полимерным покрытием Полиэстер. Разработана специально для многоэтажных жилых и промышленных зданий.



ХАРАКТЕРИСТИКИ



Толщина стали с покрытием элементов (мм): 0,5 держателя желоба (мм): 3



Покрытие: Полиэстер



Толщина покрытия (мкм): 25

Испытания МП Проект в моделируемых экстремальных погодных и эксплуатационных условиях различных регионов России доказали устойчивость конструкции водосточной системы к механическим нагрузкам, долговременному воздействию ультрафиолета, коррозии.

ПРЕИМУЩЕСТВА



Отсутствие сварных сопряжений



Увеличенная пропускная способность



Устойчивость к механическим нагрузкам

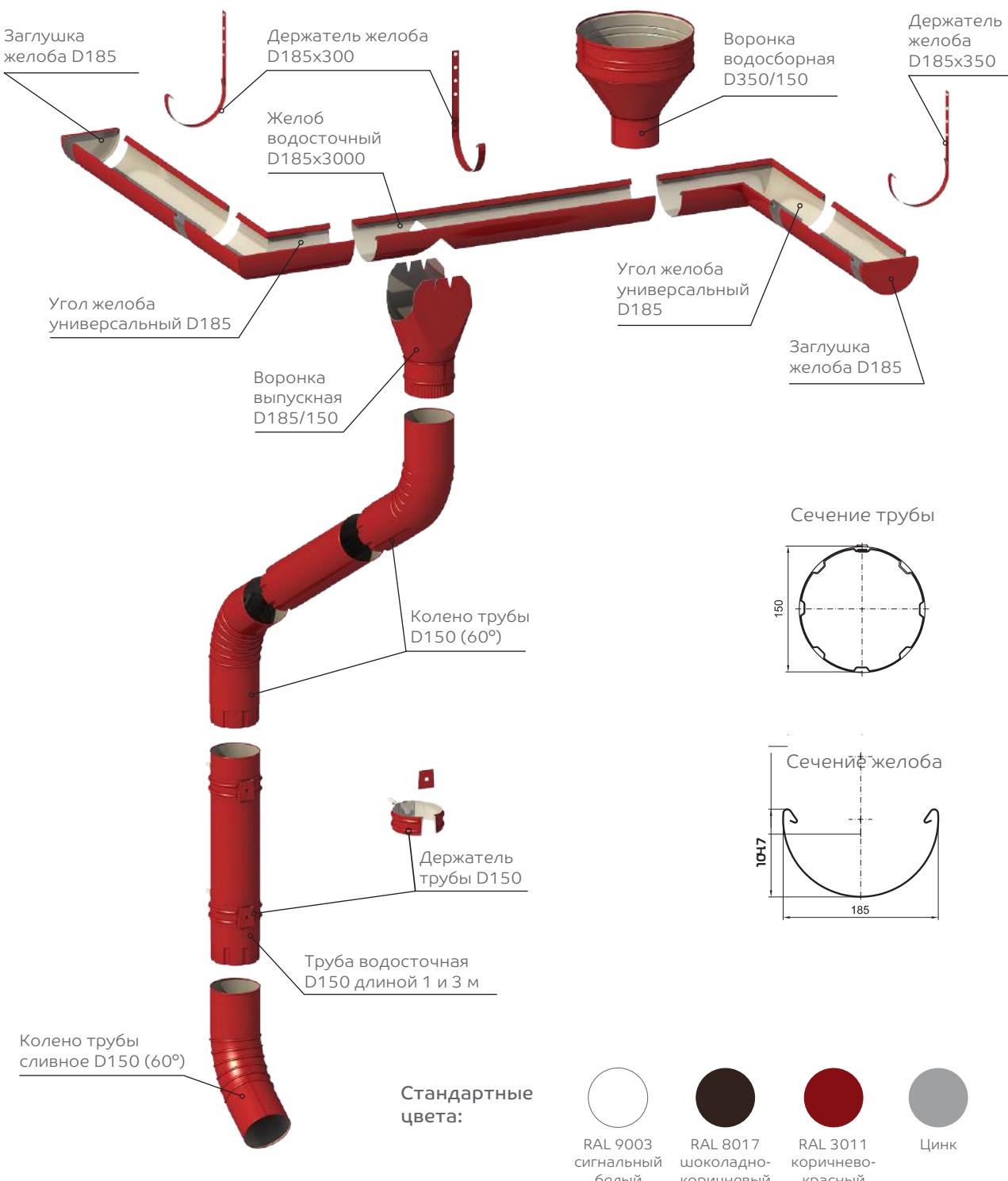


Соответствие нормативным требованиям (СНиП, ГОСТ)



ВОДОСТОЧНАЯ СИСТЕМА МП ПРОЕКТ

Высокоточная технология промышленного производства водосточной системы МП Проект позволяет гарантировать легкий и быстрый монтаж.



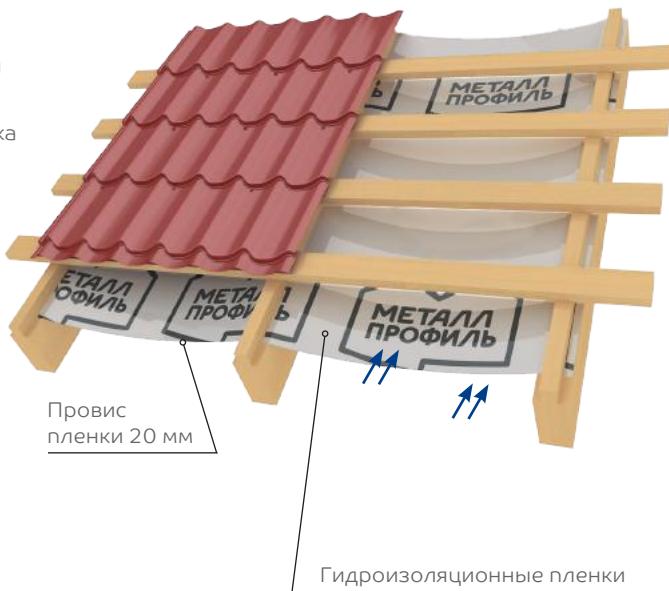
ХОЛОДНАЯ КРОВЛЯ

Гидроизоляционные пленки

Гидроизоляционные пленки с ограниченной паропроницаемостью (18–40 г/м²/24 ч) используются в холодных кровлях для защиты чердачного пространства от конденсата. Монтируются обязательно с провисом 20 мм, обеспечивают пропускание наружу небольшого количества пара.



NEW Пленка гидро-пароизоляционная
Металл Профиль Д плюс (1,5x50)
двухслойная гидроизоляционная пленка
с клейкой лентой
на полотне



СОПУТСТВУЮЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ



Соединительная лента двухсторонняя
Металл Профиль (30 мм x 25 м)
лента для герметичного соединения пленок
и мембран

ТЕПЛАЯ КРОВЛЯ

Гидроизоляционные мембранны

Мембранны используются в теплых кровлях для защиты теплоизоляции от конденсата. Высокая паропроницаемость мембран ($1300\text{--}1600\text{ г}/(\text{м}^2 \cdot 24\text{ ч})$) позволяет влаге свободно выходить наружу из теплоизоляции и деревянных элементов конструкции кровли, обеспечивая их долговечность.

За счет супердиффузионных свойств мембранны могут монтироваться непосредственно на теплоизоляцию без зазора.



Мембрана гидроветрозащитная паропроницаемая BIGBAND® M
($1,6 \times 45\text{ м}$)

трехслойная гидроветрозащитная мембрана для защиты утеплителя и элементов кровли



Мембрана гидроветрозащитная паропроницаемая BIGBAND® M 115
($1,6 \times 45\text{ м}$)

оптимальное сочетание прочности и высокой паропроницаемости



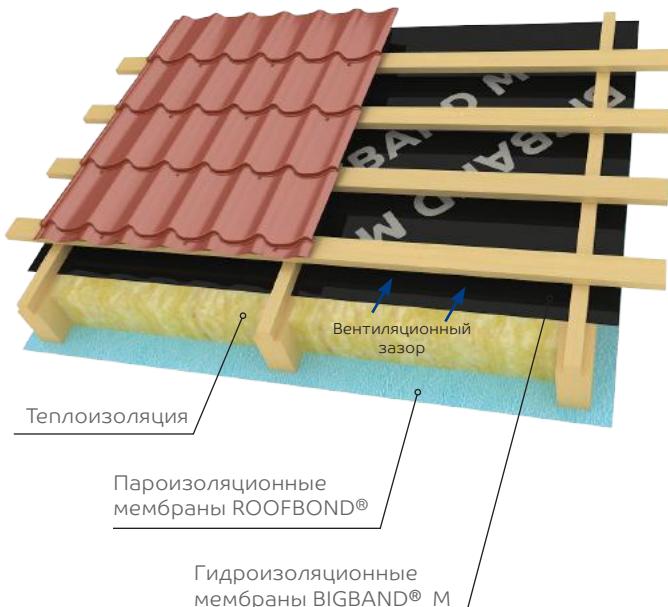
Мембрана гидроветрозащитная паропроницаемая BIGBAND M 135
($1,6 \times 45\text{ м}$)

супердиффузионный материал повышенной прочности



Мембрана гидроветрозащитная паропроницаемая BIGBAND M Plus
($1,6 \times 45\text{ м}$)

трехслойная гидроветрозащитная мембрана с клейкой лентой на полотне



ПАРОИЗОЛЯЦИЯ

Пароизоляционные пленки необходимы для защиты теплоизоляции от испарений, поднимающихся из внутренних помещений дома. Обязательно герметичное соединение полотнищ пленки.



Пароизоляционная мембрана ROOFBOND® ($1,5 \times 50\text{ м}$)
предотвращает проникновение паров из помещения в утеплитель



Пароизоляционная пленка H96 Сильвер ($1,5 \times 50\text{ м}$)
стандартная пароизоляционная пленка (серебристая)



Пароизоляционная мембрана AirGuard® SD5 ($1,5 \times 50\text{ м}$)
«ышаща» пароизоляция для тех, кто не хочет жить в парнике



Пароизоляционная мембрана AirGuard® Reflective ($1,5 \times 50\text{ м}$)
четырехслойная особо прочная пароизоляция. Экономия и комфорт

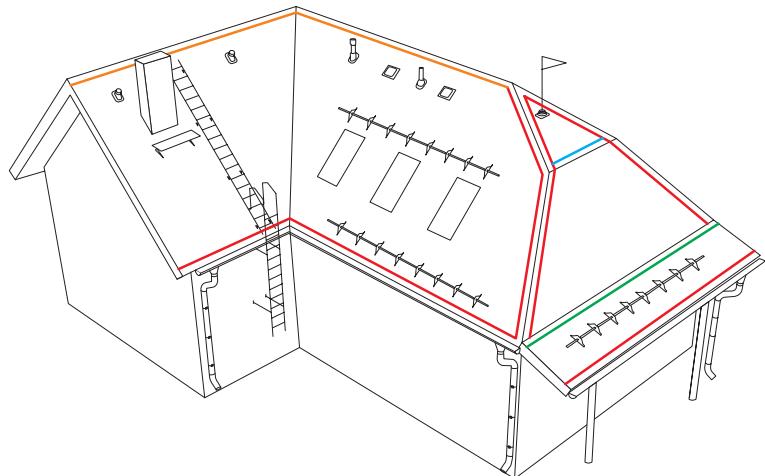
УПЛОТНИТЕЛИ

СОПУТСТВУЮЩАЯ ПРОДУКЦИЯ

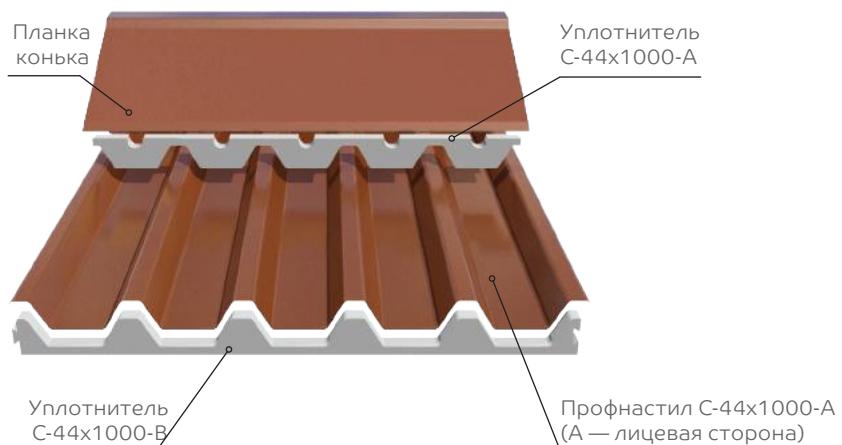
КРОВЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

Расположение уплотнителей на кровле из металличерепицы:

- уплотнитель универсальный;
- уплотнитель ЛАМОНТЕРРА;
- уплотнитель ЛАМОНТЕРРА обратный;
- уплотнитель универсальный или уплотнитель ЛАМОНТЕРРА.



Расположение уплотнителей на профнастите:



Уплотнитель НС-35x1000-А, В на и под профнастил НС-35 (вар. А и В)



Уплотнитель С-21x1000-А, В на и под профнастил С-21 (вар. А и В)



Уплотнитель С-44x1000-А на профнастил С-44 (вар. А)



Уплотнитель МП-35x1035-А под профнастил МП-35 (вар. В)



Уплотнитель С-44x1000-В под профнастил С-44 (вар. А)



Уплотнитель МП-35x1035-В на профнастил МП-35 (вар. В)

УПЛОТНИТЕЛИ

СОПУТСТВУЮЩАЯ ПРОДУКЦИЯ

КРОВЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

Уплотнители применяются для защиты от проникновения дождя, снега и пыли, птиц или насекомых под кровельное покрытие из металлической черепицы или профилированного листа (профнастила) в местах примыкания элементов отделки кровли к основному покрытию.

Так как уплотнители перекрывают движение воздуха от карниза до конька, для выведения пара из подкровельного пространства следует обеспечить приток воздуха через устройство карнизного свеса и выход воздуха под коньком через специальные вентиляционные выходы.



Уплотнитель универсальный самоклеющийся
30x50x2000
для металлической черепицы МП МОНТЕРРОСА



Уплотнитель универсальный x 2000
на и под металлическую черепицу (МП ТРАМОНТАНА,
МП МОНТЕКРИСТО, ЛАМОНТЕРРА или
МОНКАТТА), профнастилы (МП-18, МП-20 и
С-21) самоклеющийся



Уплотнитель МОНТЕРРЕЙ x 1100
на металлическую черепицу (ЛАМОНТЕРРА) под прямой конек



Уплотнитель МП-20x1100-A
под профнастил МП-20 (вар. R)



Уплотнитель МОНТЕРРЕЙ x 1100 обратный
под металлическую черепицу (ЛАМОНТЕРРА)



Уплотнитель МП-20x1100-B, R
под профнастил МП-20 (вар. R)

ФЛЮГЕРЫ И УКАЗАТЕЛИ ВЕТРА

Duck & Dog
ТРАДИЦИОННО-АНГЛИЙСКОЕ КАЧЕСТВО



Флюгер большой
«Корабль»
700x400x12 мм



Флюгер большой
«Петух»
700x400x12 мм



Флюгер малый
«Ангел»
350x300x8 мм



Указатель ветра
большой «Георгий
Победоносец»
400x780x12 мм



Указатель ветра
малый «Кошки-
мышки»
200x420x8 мм



Полный ассортимент флюгеров и указателей ветра
представлен на сайте metallprofil.ru

МАНСАРДНЫЕ ОКНА

СОПУТСТВУЩАЯ ПРОДУКЦИЯ

КРОВЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

МАНСАРДНЫЕ ОКНА FAKRO®

Компания FAKRO® (Польша) — один из мировых лидеров по производству товаров для обустройства жилых мансард и чердаков. Помимо 20 стандартных моделей деревянных и пластиковых окон для крыши и чердачных лестниц, компания FAKRO® предлагает эксклюзивные модели окон, изоляционные оклады, системы автоматического управления и аксессуары для мансардных окон (шторы, жалюзи, маркизы, рольставни), туннели дневного света, гидро- и пароизоляционные материалы.

Мансардные окна



Чердачные лестницы



ПРЕИМУЩЕСТВА



Гарантия производителя на весь срок эксплуатации

Оконный профиль из натуральной древесины высшего сорта (класс 1A, сосна)

Энергосберегающие стеклопакеты, закаленные внешние стекла во всех моделях

Защита от конденсата и капиллярной влаги

Ручка в нижней части окна

Повышенная светопропускаемость



Пожизненная гарантия. Неважно, когда окно было приобретено, по какой причине или по чьей вине произошла поломка — компания FAKRO® предоставит любую запасную часть бесплатно, в том числе и стеклопакет!

ВЕНТИЛЯЦИЯ

СОПУТСТВУЮЩАЯ ПРОДУКЦИЯ

КРОВЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

Выходы универсальные
Металл Профиль повторяют форму кровли и заменяют выходы вытяжки и выходы вентиляции. Дополнительно комплектуются изолированной трубой.

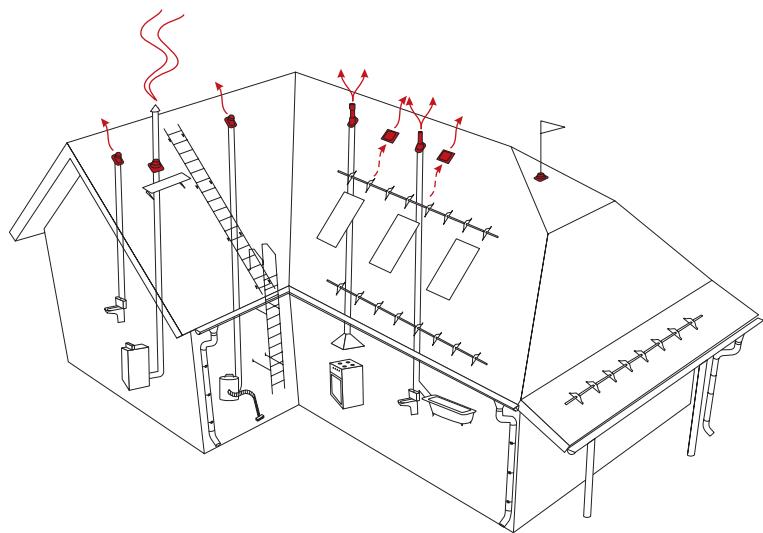
Выходы вытяжки VILPE®
применяются для обустройства вентиляции помещений при наличии в доме вытяжки с вентилятором, воздухоотвода кухонной вытяжки, воздухоотвода центрального пылесоса.

Выходы канализации
используются для удаления запахов и компенсации давления в канализационной системе. Для установки выходов применяются проходной элемент и гофрированная труба.

Выход вентиляции Металл Профиль и вентиль KTV
служат для удаления влаги из вентилируемого зазора между гидроизоляцией и металличерепицей.

Антенные выходы
с различными типоразмерами используются для герметизации кровельной проходки ТВ-антенн, мачт, труб и двухконтурных дымоходов (сэндвич) с диаметром от 6 до 460 мм (не применяются для горячих труб).

Манжета кровельная
используется для герметизации кровли при монтаже дымоходов, каминных выходов, систем вентиляции.



Кровельная вентиляция VILPE®



Выход
канализации
Ø110/500 мм
(внутр. Ø/высота)



Коньковый вентиль
Pelti-KTV/harja
для планок конька
плоского и круглого



Проходной элемент
для труб Ø110–160 мм
для металличерепицы
ЛАМОНТЕРРА



Выход вытяжки
изолированный
с колпаком
Ø125/Ø 160/500
(внутр. Ø/внеш. Ø/
высота)



Вентиль KTV Ø110
для металличерепицы
ЛАМОНТЕРРА



Колпак для трубы
Ø110 мм

Сопутствующие товары

Лента коньковая
вентиляционная (ЛК-
ВЕНТ-250-5000)
однослойная вентиляционная
лента для обустройства
коньков и хребтов кровли



Лента карнизная
вентиляционная (100x5000).
защищает от проникновения в
подкровельное пространство
крупных насекомых и мелких
птиц



ВЕНТИЛЯЦИЯ

СОПУТСТВУЮЩАЯ ПРОДУКЦИЯ

КРОВЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

Кровельная вентиляция — неотъемлемая часть кровельной системы, которая обеспечивает поддержание комфортного микроклимата жилых помещений, оптимальный режим для надежного функционирования кровельных конструкций и теплоизоляции без ремонта.

ПРЕИМУЩЕСТВА



Поддержание оптимального уровня влажности в подкровельном пространстве

Предотвращение гниения деревянных конструкций и коррозии кровельного покрытия

Гарантия правильной работы внутренних инженерных систем

Кровельная вентиляция Компании Металл Профиль



Выход универсальный
Металл Профиль Ø110/200
(внутр. Ø/высота)
на металличерепицу МП МОНТЕРРОСА, МП МОНТЕКРИСТО,
МП ТРАМОНТАНА, ЛАМОНТЕРРА.
Возможен цвет Anticato



Выход универсальный
Металл Профиль Ø110/200
(внутр. Ø/высота)
на металличерепицу
МОНКАТТА



Выход универсальный
Металл Профиль Ø110/200
(внутр. Ø/высота)
на профнастил МП-20



Выход вытяжки
МП MAXI Ø110-125/500
(внутр. Ø/высота)
на металличерепицу и
профнастил С-21, НС-35
и МП-20



Выход универсальный
Металл Профиль Ø110/200
(внутр. Ø/высота)
на профнастил С-21



Выход универсальный
Металл Профиль Ø110/200
(внутр. Ø/высота)
на профнастил НС-35



Выход универсальный
Металл Профиль Ø110/200
(внутр. Ø/высота)
для фальцевой и готовой
мягкой кровли



Выход вентиляции
Металл Профиль Ø160
для металличерепицы
ЛАМОНТЕРРА



Труба изолированная
Ø110 для выхода
универсального,
длина 240 мм



Гофрированная труба
Ø110 мм,
длина 310 мм



Антенный выход №1-9,
типоразмеры — от Ø6
до Ø460 мм



Манжета кровельная
Металл Профиль
Ø75/200, Ø203/280
(внутр. Ø/высота)
для кровли из профнастила, металличерепицы, для фальцевой кровли



Цвета в ассортименте

ИЗОЛЯЦИЯ

СОПУТСТВУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

КРОВЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

ГИДРОВЕТРОЗАЩИТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

МЕМБРАНЫ КЛАССОВ ПРЕМИУМ, ПРЕМЬЕР, СТАНДАРТ

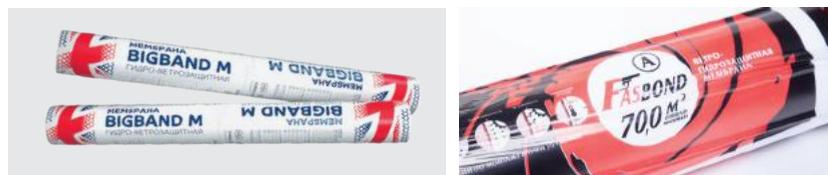
Диффузионно-открытые водо- и ветрозащитные пленки используются в утепленных кровлях, в конструкции вентилируемых фасадов, в стенах каркасных домов для защиты теплоизоляции. Мембранны обладают высокой паропроницаемостью, что позволяет пару свободно выходить наружу из теплоизоляции и деревянных элементов конструкции кровли и фасадов, обеспечивая долгий срок службы. Гидро-, ветрозащитные мембранны используются в конфигурациях вентилируемых фасадов и стенах каркасных домов для защиты теплоизоляции.

ПЛЕНКИ КЛАССОВ СТАНДАРТ, ЭКОНОМ

Гидроизоляционные пленки с ограниченной паропроницаемостью используются в холодных кровлях для защиты чердачного пространства от конденсата. Монтируются обязательно с провисом 20 мм, обеспечивают пропускание наружу небольшого количества пара.

**МЕМБРАНА
BIGBAND® M**
ГИДРОВЕТРОЗАЩИТНАЯ

FASBOND



Класс	Вид	Наименование	Назначение	Теплая кровля	Холодная кровля	Стены	Краткое описание	Плотность (г/м²)	Прочность на разрыв вдоль/поперек Н/5 см	Паропроницаемость (г/(м²/сут.))	Стойкость к УФ-излучению (мес.)	Материал	Температура эксплуатации, °С
ПРЕМИУМ	Мембранны	BIGBAND® M 135 (1,6x45 м)	гидро-, ветрозащита	+	+	+	трехслойная/ диффузионная	135	280/ 190	более 2000	3	полипропилен	от -40 до +120
		Supro + Tape* (1,5x50 м)	гидроизоляция	+	+	+	двухслойная/ диффузионная/ с самокл. лентой	148	340/ 295	1400	4	полиэтилен	от -40 до +100
		Solid (1,5x50 м)	гидроизоляция	+	+	+	однослойная/ диффузионная	82	245/ 215	1300	4	полиэтилен	от -40 до +100
		Firecurb Housewarp (1,5x50 м)	гидро-, ветрозащита	+	+	+	однослойная/ огнестойкая	68	300/ 310	1750	4	полиэтилен	от -40 до +100
		Solid Silver (1,5x50 м)	гидро-, ветрозащита	+	+	+	однослойная/ энергосберегающая	150	270/ 240	1200	4	полиэтилен	от -40 до +100
ПРЕМЬЕР	Мембранны	BIGBAND® M 115 (1,6x45м)	гидро-, ветрозащита	+		+	трехслойная/ диффузионная	115	230/ 150	более 2000	3	полипропилен	от -40 до +120
		Solid (1,5x50 м)	гидроизоляция	+	+	+	однослойная/ диффузионная	82	245/ 215	1300	4	полиэтилен	от -40 до +100
		Housewarp (1,5x50 м)	гидро-, ветрозащита	+	+	+	однослойная/ диффузионная	61	300/ 310	1750	4	полиэтилен	от -40 до +100
СТАНДАРТ	Мембранны	BIGBAND® M (1,6x45м)	гидро-, ветрозащита	+		+	трехслойная/ диффузионная	90	180/ 100 SD=0,015 м	3000/ SD=0,015 м	3	полипропилен	от -40 до +120
		BIGBAND® M Plus* (1,6x45 м)	гидро-, ветрозащита	+		+	трехслойная/ диффузионная	90	180/ 101	3000/ SD=0,015 м	3	полипропилен	от -40 до +120
		Soft (1,5x50 м)	гидроизоляция	+	+	+	однослойная/ диффузионная	58	165/ 140	1375	4	полиэтилен	от -40 до +100
		Fasbond® (1,6x43,75 м)	гидро-, ветрозащита	+	+	+	однослойная/ группа горючести Г3	90	125/ 95	1500	4	полипропилен	от -60 до +80
ЭКОНОМ	Пленки	Пленка D + (Plus*)	гидро-, пароизоляция		+		двухслойная/ ламинированная	90	650/ 250	18	3	полипропилен	от -40 до +80

Plus * Наличие встроенной самоклеющейся ленты, расположенной по краю всей длины рулона.

Tape* Наличие встроенной самоклеющейся ленты, расположенной по краю всей длины рулона.

** Водонепроницаемая. Результаты испытаний при давлении воды 0,001 МПа 72 ч.

ИЗОЛЯЦИЯ

СОПУТСТВУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

ПАРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ

дышащие

обладают регулируемым паропроницаемым слоем

КРОВЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ



Класс	Вид	Наименование	Теплая кровля	Холодная кровля	Стены	Краткое описание	Плотность ($\text{г}/\text{м}^2$)	Прочность на разрыв вдоль/поперек Н/5 см	Паропроницаемость ($\text{г}/\text{м}^2/\text{сут.}$)	Материал	Температура эксплуатации, °С
ПРЕМИУМ	Мембрана	Airguard Reflective (1,5x50 м)	+	-	+	двуслойная/ дышащая/ энергосберегающая	149	280/250	0,0204	полиэтилен	от -40 до +100
		Airguard sd5 (1,5x50 м)	+	-	+	двуслойная/ дышащая	190	350/310	8,16	полиэтилен	от -40 до +80
СТАНДАРТ	Пленки	H 96 Сильвер (1,5x50 м)	+	-	+	двуслойная	96	340/295	1,4	полиэтилен	от -40 до +70
		ROOFBOND® (1,6x37,5 м)	+	-	+	двуслойная	60	125/84	1,75	полипропилен	от -60 до +80

АКСЕССУАРЫ	Ленты клеящие	соединительная лента двухсторонняя Double-Sides Tape (0,05x25 м)	для проклейки нахлестов пленок и приклейки мембран
		соединительная лента односторонняя Acrylic Tape (0,075x25 м)	для проклейки нахлестов мембран, заделки мест примыканий
		Соединительная лента двухсторонняя Металл Профиль (0,03x25 м)	для герметичного соединения пароизоляционных пленок

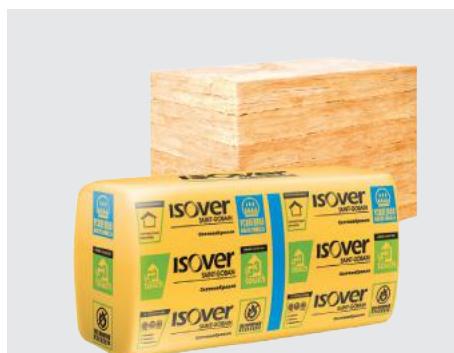
ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ



Теплоизоляция из минеральной ваты на основе стекловолокна

Территория комфорта

Наименование	Размеры
ISOVER ВентФасад Низ	1170x610x50 (100) мм
ISOVER ВентФасад Верх	1380x1190x30 мм



Теплоизоляция из минеральной ваты на основе базальтового волокна

Наименование	Размеры
ТЕХНО БЛОК	1200x600x50 (100) мм
ТЕХНО ВЕНТ	1200x600x50 (100) мм
ТЕХНО ЛАЙТ	1200x600x50 (100) мм





ШТАКЕТНИК



Металлический штакетник обладает целым рядом преимуществ, таких как долговечность, жесткость и надежность конструкции, абсолютная защищенность от воздействия влаги, солнца и насекомых, негорючесть материала, а также отсутствие дополнительных эксплуатационных затрат по покраске и обработке, как того требует древесина. Все это делает металлический штакетник оптимальным решением для обустройства частных и общественных территорий.

ХАРАКТЕРИСТИКИ



Сталь с покрытием (мм): 0,4–0,7



Длина изделия (м): 0,5–4



Шаг длины: кратно 1 см



Штакетник — традиционный вариант обозначения границ участков. Применяется как в частном домостроении, так и в городской среде — для ограждения парковых территорий, общественных учреждений.

Компания Металл Профиль предлагает штакетник LTE® длиной от 0,5 м, что позволяет использовать его также в качестве декоративного элемента для оформления террас, беседок, клумб.

ПРЕИМУЩЕСТВА



Возможность изготовления в любом покрытии из ассортимента Компании Металл Профиль

Легкость монтажа

Отсутствие дополнительных затрат на покраску или защиту в процессе эксплуатации

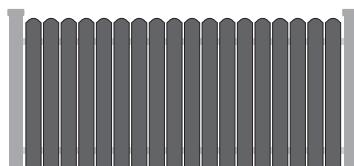
Удобство транспортировки и хранения

Оригинальный вид забора и вариативность заполнения секций

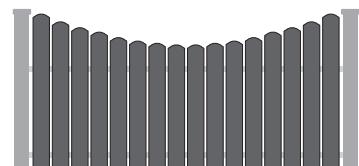
Наличие отбортовки исключает возможность порезов и царапин



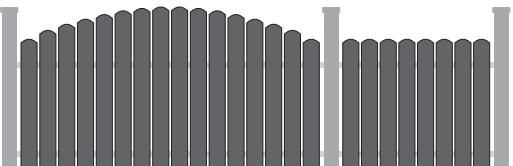
ВАРИАНТЫ ЗАПОЛНЕНИЯ СЕКЦИЙ



Вариант 1

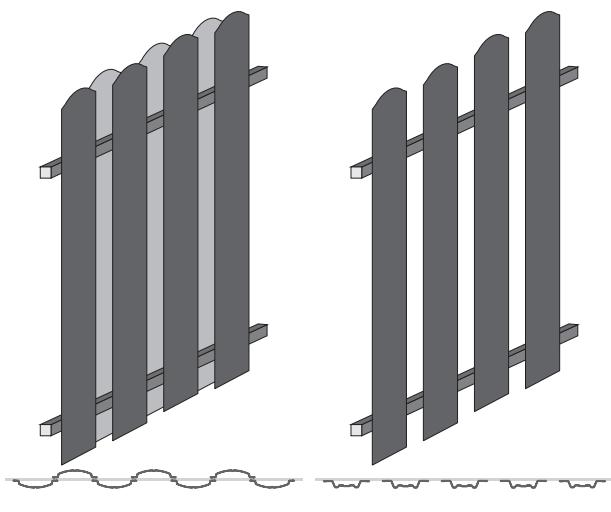
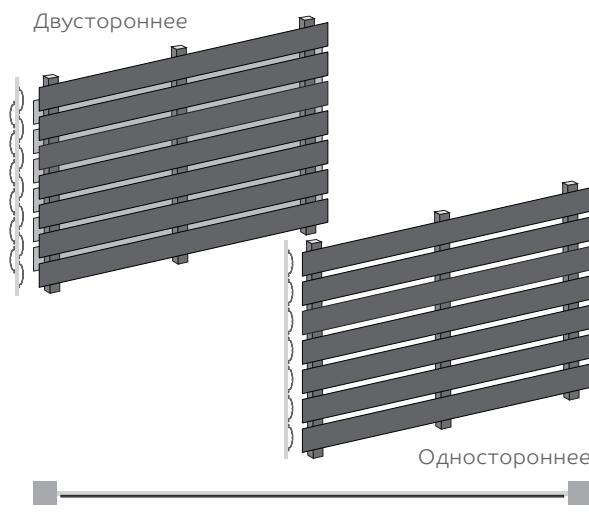


Вариант 2



Вариант 3

ТИПЫ ЗАПОЛНЕНИЯ



Горизонтальное
заполнение

Вертикальное
заполнение

Стальной штакетник LTE® производится из стали с покрытием, защищающим от коррозии, механических повреждений и УФ-излучения.

В зависимости от особенностей застройки, окружающего ландшафта и индивидуальных предпочтений вы можете подобрать цвет ограждения из широкой палитры покрытий Компании Металл Профиль:

PURMAN®

VikingMP® E

AGNETA®

Puretan®

NormanMP®

Ecosteel®

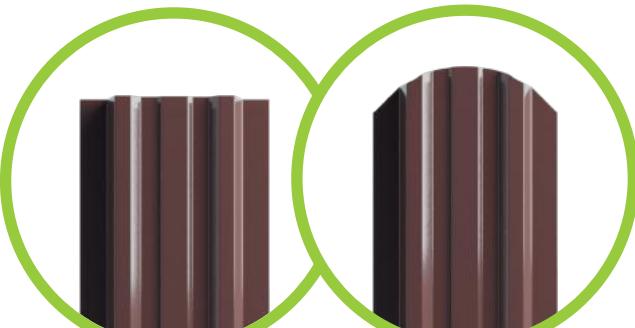
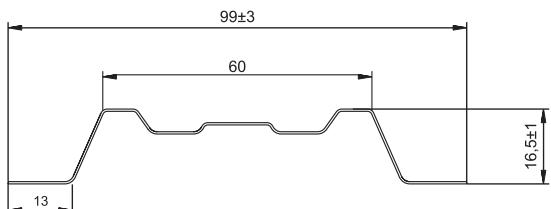
VikingMP®

Valori®

(СМ. СТР. 6-19)

ВИДЫ ШТАКЕТНИКА

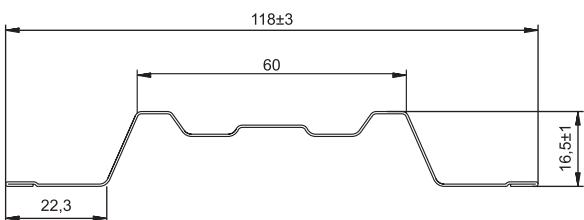
LANE



Штакетник
металлический
МП LANE-T
 $16,5\times99$

Штакетник
металлический
МП LANE-O
 $16,5\times99$

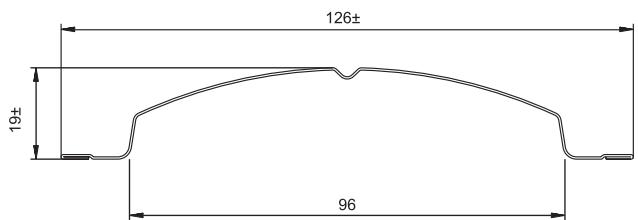
TRAPEZE



Штакетник
металлический
МП TRAPEZE-T
 $16,5\times118$

Штакетник
металлический
МП TRAPEZE-O
 $16,5\times118$

ELLIPSE

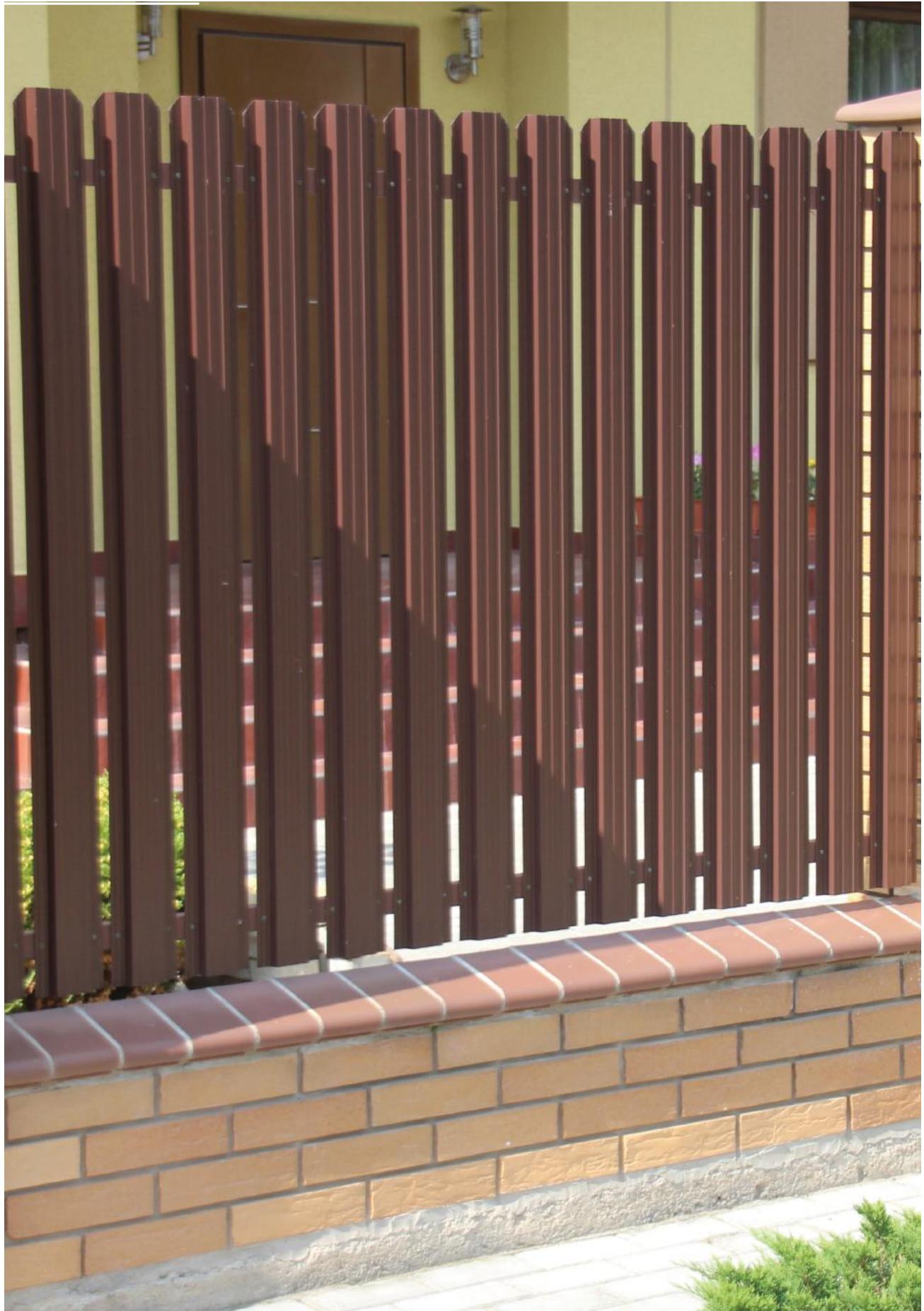


Штакетник
металлический
МП ELLIPSE-T
 19×126

Штакетник
металлический
МП ELLIPSE-O
 19×126



КАРКАС ЗАБОРА



КАРКАС ЗАБОРА

КАРКАС ОГРАЖДЕНИЯ

Компания Металл Профиль предлагает оцинкованные элементы в порошковой окраске для систем ограждения.

Это позволит скомплектовать полный комплект забора из профлиста, сайдинга и штакетника от одного производителя.



ХАРАКТЕРИСТИКИ



Столб ограждения (мм): 60x40; 60x60



Направляющая горизонтальная (мм): 40x20



Ворота (мм): 3500x2000



Калитка (мм): 1000x2000



Комплектующие

Длительный срок службы обеспечивается оцинкованием и покраской в заводских условиях. Ограждающие конструкции чаще всего используются для ограждения коттеджей и дачных участков, а также объектов социального, гражданского, сельскохозяйственного и промышленного назначения.

ПРЕИМУЩЕСТВА



Эстетичный внешний вид — порошковое покрытие не выгорает на солнце



Удобство и простота монтажа — быстрая сборка на кронштейнах, без применения сварочных работ (потенциальных мест образования коррозии)



Отсутствие дополнительных затрат на ежегодную покраску, по сравнению с черновым окрашенным каркасом



Надёжность — лазерная сварка обеспечивает прочные соединения швов на столбах и лагах, сохраняет цинковый слой без повреждений



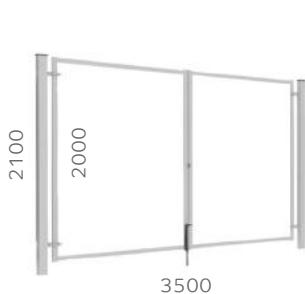
Гарантия до 10 лет



КАРКАС ЗАБОРА

КАРКАС ОГРАЖДЕНИЯ

ВХОДНЫЕ ГРУППЫ



Ворота распашные без заполнения
горячекатаные 3500x2000 мм

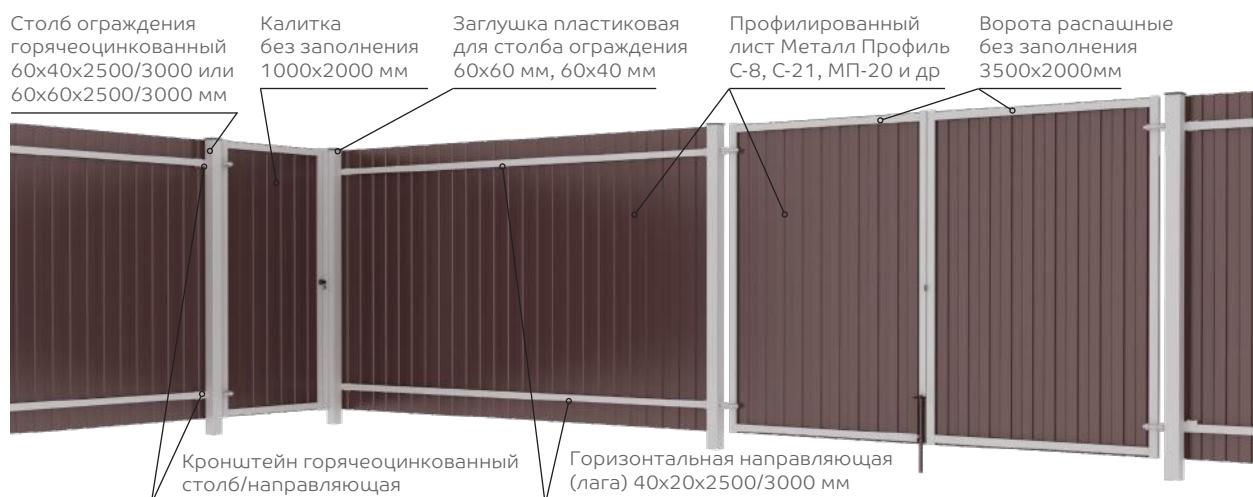


Калитка без заполнения
горячекатаная 1000x2000 мм

Комплектация:
1. Опорный столб
80x80x3000 мм — 2 шт.
2. Створка
1710x2000 мм — 2 шт.
3. Заглушки столба — 2 шт. 4.
Замок накладной — 1 шт.
5 Проушина навесного замка — 2 шт.
6. Петли регулируемые — 4 шт.
7. Ригель в землю — 1 шт.

Комплектация:
1. Опорный столб
60x60x3000 мм — 2 шт.
2. Створка
1000x2000 мм — 1 шт.
3. Заглушки столба — 2 шт.
4. Замок врезной — 1 шт.
5. Ответная планка — 1 шт.
6. Петли регулируемые — 2 шт.

ЭЛЕМЕНТЫ СИСТЕМЫ ОГРАЖДЕНИЙ



Монтаж узла крепления



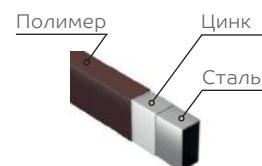
Кронштейн
горячекатаный
столб/направляющая



Планка П-образная
13x27x2000/23x22x2000



Для использования
в качестве
начального или
завершающего
стандартный
кронштейн
разрезается
алмазным кругом



КАРКАС ЗАБОРА

КАРКАС ОГРАЖДЕНИЯ

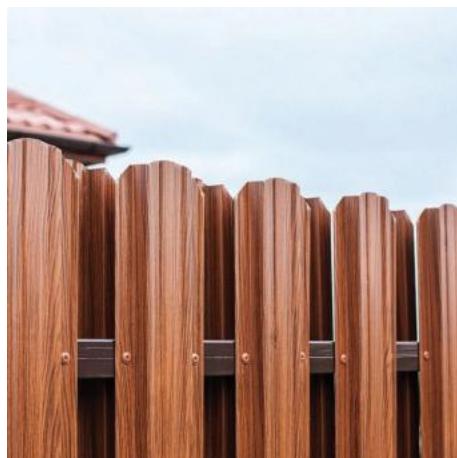
ВИДЫ ОФОРМЛЕНИЯ ЗАБОРОВ

ШТАКЕТНИК

Стальной штакетник LTE® обладает рядом преимуществ. Это, прежде всего, долговечность, прочность и надежность конструкции, устойчивой к воздействию влаги, солнца и насекомых. Минимальные эксплуатационные затраты: нет необходимости в покраске и защите. Кроме того, металл — пожаробезопасный, негорючий материал. Все это делает металлический штакетник оптимальным решением для обустройства частных и городских территорий.



Подробная информация о штакетнике представлена на стр. 146-149



ПРОФИЛИРОВАННЫЙ ЛИСТ

Профлист — один из наиболее популярных и востребованных материалов для ограждения коттеджей и дачных участков, а также объектов социального, гражданского, сельскохозяйственного и промышленного назначения.



Подробная информация о профилированном листе представлена на стр. 48-53

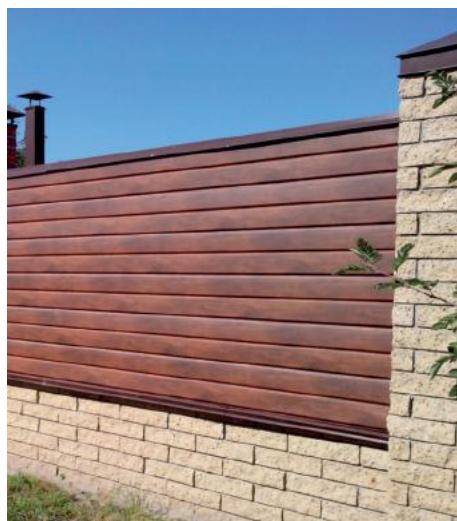


МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ САЙДИНГ

Оригинальные и привлекательные заборы получаются при использовании металлического сайдинга. Этот материал позволяет реализовывать самые смелые и креативные проекты.



Подробная информация о металлическом сайдинге представлена на стр. 34-47



КРЕПЁЖ

СОПУТСТВУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

	Наименование	Назначение	Области применения
Саморезы СТАНДАРТ для ТСП оцинкованные			
	Саморез Smart Bolt 5,5x115, 40, 160, 190, 210, 240, 285	По металлу до 17 мм. Для крепления ТСП. С ЭПДМ-прокладкой	Ограждающие конструкции
	Саморез 5,5x85, 105, 130, 160, 190, 240, 285, 350 оцинкованный со сверлом 12 мм	По металлу до 12 мм. Для крепления ТСП. С ЭПДМ-прокладкой	Ограждающие конструкции
Саморезы СТАНДАРТ ПЛЮС для ТСП оцинкованные			
	Саморез 5,5x85, 105, 130, 140, 160, 190, 240, 285 со сверлом до 16 мм	По металлу до 16 мм. Для крепления ТСП. С ЭПДМ-прокладкой	Ограждающие конструкции
	Саморез 6,3x165, 185, 215, 265 со сверлом до 25 мм	По металлу до 25 мм. Для крепления ТСП. С ЭПДМ-прокладкой	Ограждающие конструкции
Декоративные колпачки СТАНДАРТ цветные			
	Декоративный колпачок для саморезов 4,8–5,5 мм, цветной	Для саморезов с шестигранной головкой 4,8–5,5 мм	Кровля, фасадные системы, ограждающие конструкции
Саморезы ПРЕМИУМ для СППС оцинкованные			
	Саморез с упором 5,5x75 ПРЕМИУМ оцинкованный со сверлом 5 мм	По металлу до 5 мм. Для крепления облицовки СППС, вариант «Север». С ЭПДМ-прокладкой	Ограждающие конструкции
Анкеры ПРЕМИУМ для крепления ТСП и СППС к бетону			
	Пружинный анкер Spike 4,8x32	По бетону марки М 300 и выше. Для крепления СППС и фасонных изделий. Шайбы уплотнительные заказывают отдельно	Ограждающие конструкции
	Пружинный анкер Spike 4,8x76, 89, 102, 115, 127, 140, 152	Для крепления кляммеров к элементам несущего каркаса и соединения элементов подконструкции	Ограждающие конструкции
Анкеры ПРЕМИУМ для фасадных систем			
	Анкер фасадный ПРЕМИУМ Металл Профиль 10x100, 120	По натуральному камню, бетону, газобетону, пенобетону, кирпичу, пустотелому кирпичу. Для крепления крепежных кронштейнов	Фасадные системы
	Анкер для изоляционных материалов 8x135, 155, 175, 195, 215, 235, 255, 275, 295	По натуральному камню, бетону, газобетону, пенобетону, кирпичу, пустотелому кирпичу. Для крепления теплоизоляционных плит	Фасадные системы
Саморезы ПРЕМИУМ общего назначения цветные			
	Саморез 4,8x28 ПРЕМИУМ цветной	По дереву и металлу до 3 мм. Для кровли, заборов, фасонных изделий, фасонных кассет, облицовки СППС и пр. С ЭПДМ-прокладкой	Кровля, фасадные системы, ограждающие конструкции
	Саморез 4,8x80 ПРЕМИУМ цветной	По дереву и металлу до 1 мм. Для кровли (коньковый). С ЭПДМ-прокладкой	Кровля, ограждающие конструкции

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ

Эмаль ремонтная
специализированная
для полимерных покрытий
цвета в ассортименте



КРЕПЁЖ

СОПУТСТВУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

	Наименование	Назначение	Области применения
Саморезы СТАНДАРТ общего назначения цветные			
	Саморез 4,2x16 ПШ*	По дереву. Для сайдинга, линеарных панелей, фасонных изделий, заборов	Фасадные системы, заборы
	Саморез 4,2x16 ПШС**	По металлу до 3 мм. Для сайдинга, линеарных панелей, фасонных изделий, заборов	Фасадные системы, ограждающие конструкции, заборы
	Саморез 4,8x19 цветной	По дереву и металлу до 3 мм. Для заборов, фасонных изделий и пр. С ЭПДМ-прокладкой	Фасадные системы, ограждающие конструкции, заборы
	Саморез 4,8x28 цветной	По дереву и металлу до 3 мм. Для кровли, заборов, фасонных изделий, фасадных кассет, облицовки СППС и пр. С ЭПДМ-прокладкой	Кровля, фасадные системы, ограждающие конструкции, заборы
	Саморез 4,8x35 цветной	По дереву и металлу до 3 мм. Для кровли (опция длины). С ЭПДМ-прокладкой	Кровля, заборы
	Саморез 4,8x70 цветной	По дереву и металлу до 3 мм. Для кровли (коньковый), для крепления облицовки СППС, вариант «Центр». С ЭПДМ-прокладкой	Кровля, ограждающие конструкции, заборы
Саморезы СТАНДАРТ общего назначения оцинкованные			
	Саморез 4,2x16 ПШС**	По металлу до 3 мм. Для сайдинга, линеарных панелей, фасонных изделий, СППС.	Фасадные системы, заборы
	Саморез 4,8x28 (4,8x29) оцинкованный	По дереву и металлу до 3 мм. Для кровли, заборов, фасонных изделий и пр. С ЭПДМ-прокладкой	Кровля, фасадные системы, ограждающие конструкции
	Саморез 4,8x70 (4,8x60) оцинкованный	По дереву и металлу до 3 мм. Для кровли, облицовки СППС и пр. С ЭПДМ-прокладкой	Кровля, ограждающие конструкции
	Саморез 4,8x50 оцинкованный с термошайбой	По дереву и металлу до 3 мм. Для поликарбоната	Фасадные системы
Саморезы СТАНДАРТ по металлу оцинкованные			
	Саморез 5,5x19 со сверлом 5 мм	По металлу до 5 мм. Для крепления СППС, направляющих и пр. С ЭПДМ-прокладкой	Фасадные системы, ограждающие конструкции, заборы
	Саморез 5,5x32 со сверлом 12 мм	По металлу до 12 мм. Для крепления СППС, направляющих и пр. С ЭПДМ-прокладкой	Фасадные системы, ограждающие конструкции
Заклепки СТАНДАРТ			
	Заклепка 3,2x8 цветная комбинированная	Для водостока, фасонных изделий и т. д.	Фасадные системы, ограждающие конструкции, водосток
	Заклепка 4,0x10 оцинкованная стальная	Для крепления кляммеров к элементам несущего каркаса и соединения элементов подконструкции	Фасадные системы, ограждающие конструкции
	Заклепка 4,8x10 оцинкованная стальная	Для крепления кляммеров к элементам несущего каркаса и соединения элементов подконструкции	Фасадные системы, ограждающие конструкции
	Заклепка 4,0x10 нержавеющая стальная	Для крепления кляммеров к элементам несущего каркаса и соединения элементов подконструкции	Фасадные системы, ограждающие конструкции

* С пресс-шайбой острый.

** С пресс-шайбой со сверлом.

СЕРТИФИКАТЫ

СОПУТСТВУЮЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

