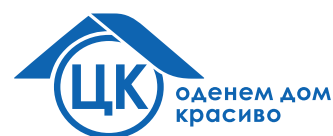




ОДЕНЕМ ДОМ **КРАСИВО**

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ  
ДАЛЬНИЙ ВОСТОК

# О КОМПАНИИ



Компания «ЦК» - один из крупнейших производителей и поставщиков кровельных, фасадных и оградительных материалов на Дальнем Востоке.

БОЛЕЕ  
**22**  
ЛЕТ  
НА РЫНКЕ

## Список заводов:

г. Хабаровск  
г. Артем  
г. Благовещенск  
г. Южно-Сахалинск  
г. Красноярск  
г. Иркутск  
г. Ангарск



Доставка  
Привезем все необходимое на Вашу стройку или объект



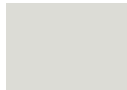
Срочный заказ  
Изготовим Ваш заказ за один рабочий день,  
чтобы строительство не останавливалось

## СОДЕРЖАНИЕ

|                                  |    |                                   |    |
|----------------------------------|----|-----------------------------------|----|
| Палитра цветов.....              | 2  | Подвесная система для легких      |    |
| Профнастил.....                  | 3  | фасадов «Степан», Усиленная       |    |
| Металлочерепица.....             | 6  | подвесная система Декот XXI.....  | 24 |
| Профессиональные доборные        |    | Профессиональные доборные         |    |
| элементы для кровли Дамир.....   | 9  | элементы для фасада Дамир.....    | 25 |
| Фальцевая кровля.....            | 10 | Сайдинг виниловый.....            | 26 |
| Ондулин.....                     | 11 | Фасадные панели.....              | 27 |
| Гибкая черепица.....             | 12 | Теплоизоляционные материалы и     |    |
| Водосточные системы.....         | 13 | пленки.....                       | 28 |
| Проходные системы,               |    | Штакетник металлический.....      | 32 |
| ленточный герметик.....          | 15 | Каркасы заборов Marsell.....      | 33 |
| Уплотнители.....                 | 16 | Сетчатые ограждения.....          | 34 |
| Вентиляционные системы.....      | 17 | Заборные ограждения Natural steel | 36 |
| Элементы безопасности кровли.... | 18 | Фасадные панели Хань.....         | 40 |
| Профилированный поликарбонат,    |    | Композитная черепица Stonecover   | 41 |
| Монолитный поликарбонат.....     | 19 | Фасадные панели Stonecover.....   | 42 |
| Крепежные элементы.....          | 20 |                                   |    |
| Сайдинг металлический.....       | 21 |                                   |    |
| Фасадные панели металлические    | 23 |                                   |    |

# ПАЛИТРА ЦВЕТОВ

## Сталь с полимерным покрытием RAL

|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| RAL 1014<br>Бежевый                                                               | RAL 1018<br>Желтый                                                                | RAL 2004<br>Оранжевый                                                             | RAL 3003<br>Рубин                                                                 | RAL 3005<br>Красное вино                                                          | RAL 5002<br>Ультрамарин                                                            | RAL 5005<br>Синий                                                                   | RAL 5021<br>Морская волна                                                           |
|  |  |  |  |  |  |  |                                                                                     |
| RAL 6005<br>Зеленый мох                                                           | RAL 7004<br>Серый                                                                 | RAL 7024<br>Графит                                                                | RAL 8017<br>Шоколад                                                               | RAL 9002<br>Белая ночь                                                            | RAL 9003<br>Сигнально-<br>белый                                                    | RAL 9005<br>Черный                                                                  |                                                                                     |

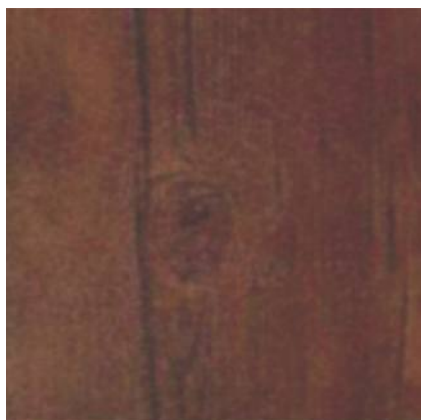
### Двусторонние

|                                                                                   |                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |
| RAL 7024<br>Графит                                                                | RAL 8017<br>Шоколад                                                               |

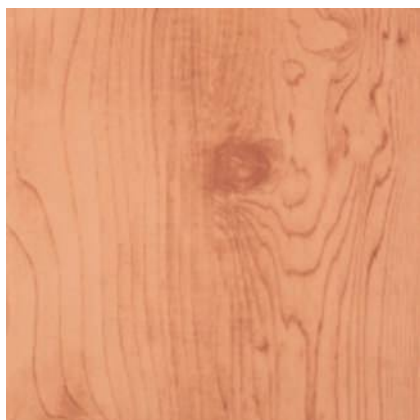
### Матовые

|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| RAL 7024<br>Графит                                                                | RAL 8017<br>Шоколад                                                               | RAL 9005<br>Черный                                                                 |

## Сталь с декоративным покрытием



Античный дуб 3D



Орех 3D



Золотой орех 3D



Светлая береза 3D



Матовый  
Винтаж

Профнастил — облицовочный стеновой или кровельный строительный материал, предназначенный для возведения наружных ограждений, стен и крыш. Представляет собой металлический лист, который изготавливается из листовой оцинкованной стали методом холодного проката. При изготовлении подвергается профилированию (приданию трапецевидной, волнообразной формы) для повышения жесткости.

# ПРОФНАСТИЛ

## Маркировка



Подробную информацию о ценах, вариантах покрытий и размерах профнастила смотрите в интернет-магазине **ck.ru**

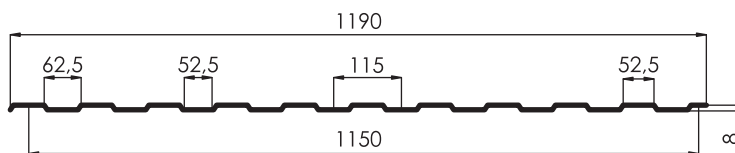
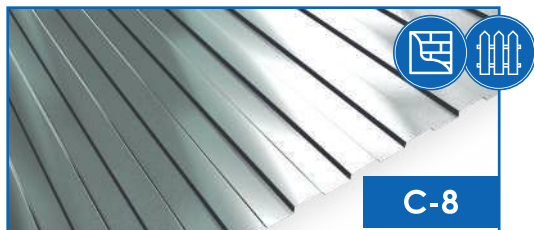
**Н (несущий)** - применяется для устройства крыш  
**С (стеновой)** - применяется для возведения ограждений, стен и перегородок  
**НС (настильно-стеновой)** - применяется и для устройства крыш, и для возведения ограждений, стен и перегородок



Универсальный материал. Профнастил может использоваться в качестве кровельного, облицовочного или заградительного материала, а также в строительстве несущих конструкций.

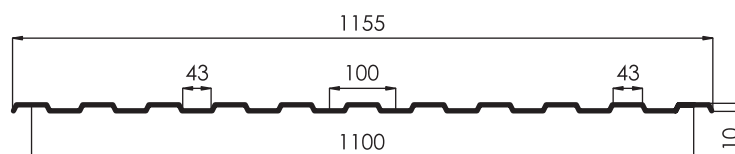
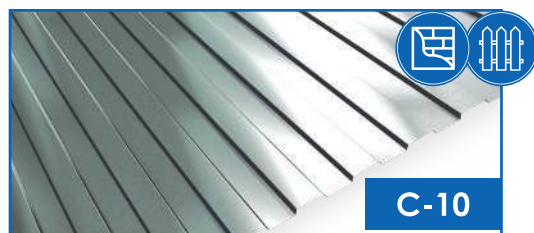


Небольшой вес. Данный фактор не только облегчает транспортировку материала и работу с ним, но также не оказывает сильного влияния на перекрытия дома и фундамент, а следовательно, удешевляет проект дома.



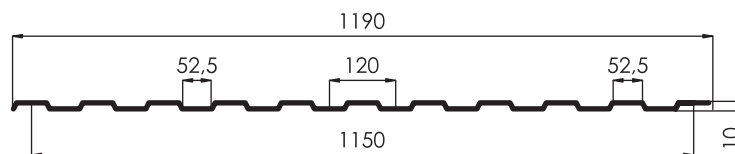
Производится на заводе в **г. Артем, г. Благовещенск, г. Хабаровск**

Точность геометрии. Высококачественное оборудование гарантирует точность геометрии профиля и идентичность листов профнастила.

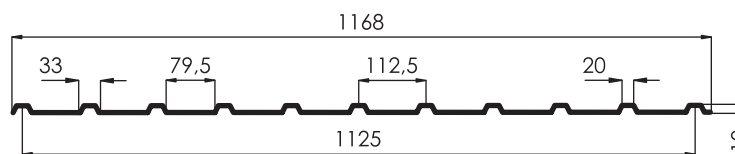
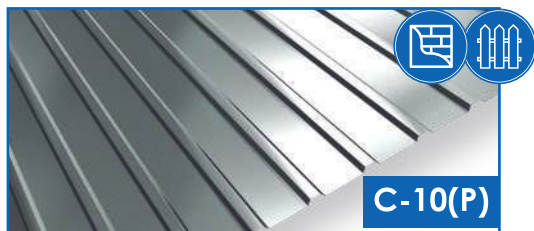


Производится на заводе в **г. Артем**

Проблем с транспортировкой, хранением и перевозкой данного материала не возникает - материал легкий, компактный, легко штабелируется и не требует особых условий хранения.



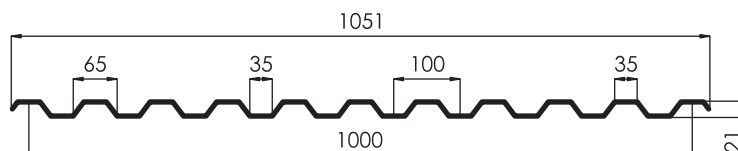
Производится на заводе в **г. Южно-Сахалинск**



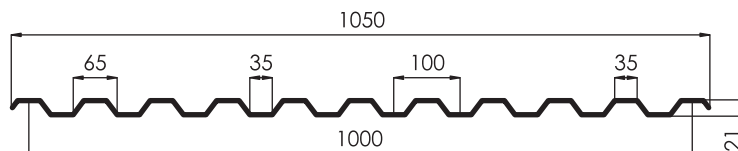
Производится на заводе в **г. Артем**



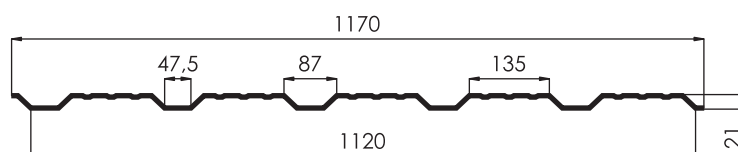
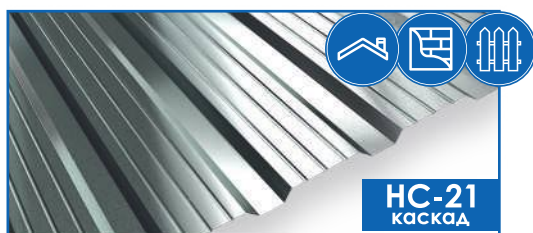
Долговечность. Срок службы до 40 лет.



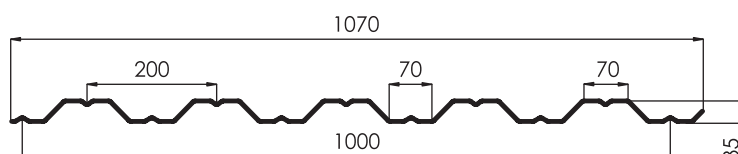
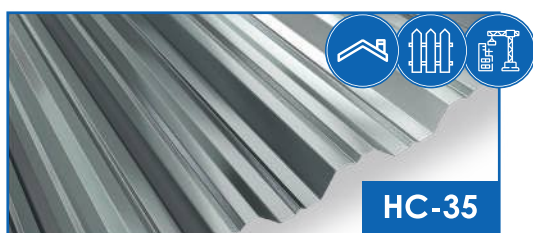
Производится на заводе в **г. Артем, г. Благовещенск, г. Южно-Сахалинск**



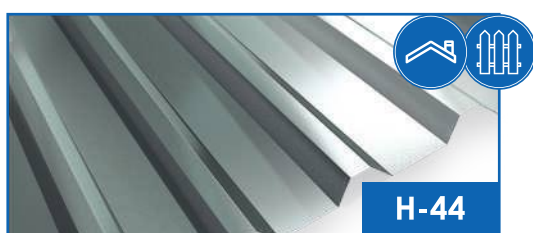
Производится на заводе в **г. Хабаровск**



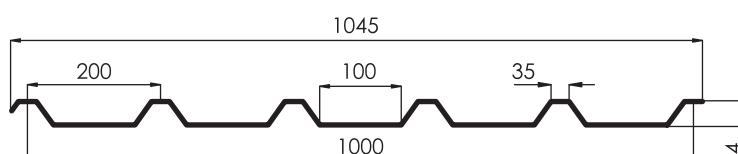
Производится на заводе в **г. Артем**



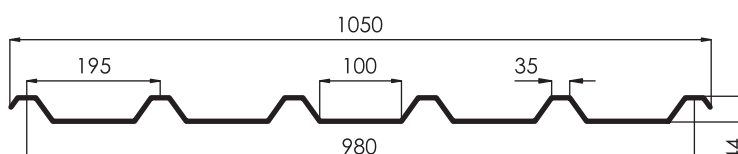
Производится на заводе в **г. Артем, г. Южно-Сахалинск, г. Хабаровск**



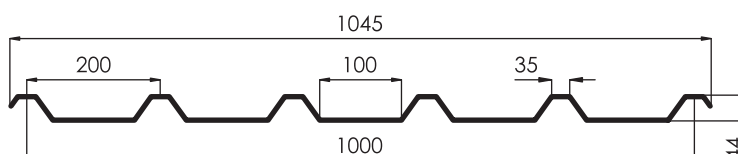
Пожаробезопасность. Еще одно преимущество профнастила — устойчивость к открытому огню. Материал не плавится и не выделяет вредных газов.



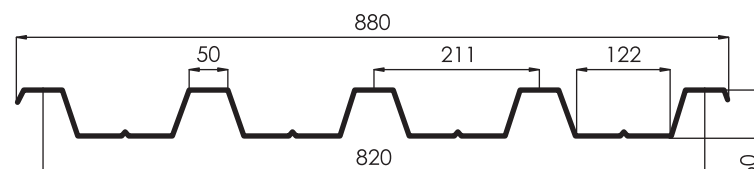
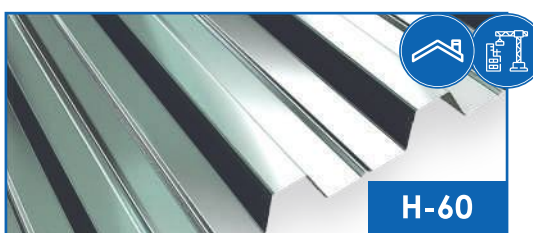
Производится на заводе в **г. Артем, г. Южно-Сахалинск**



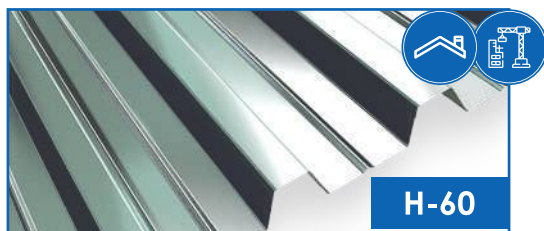
Производится на заводе в **г. Хабаровск**



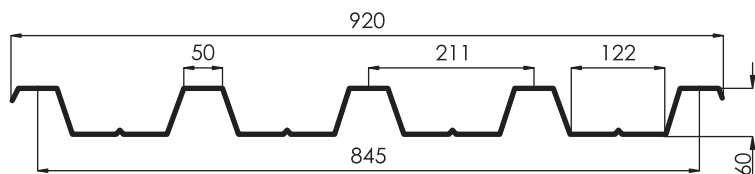
Производится на заводе в **г. Благовещенск**



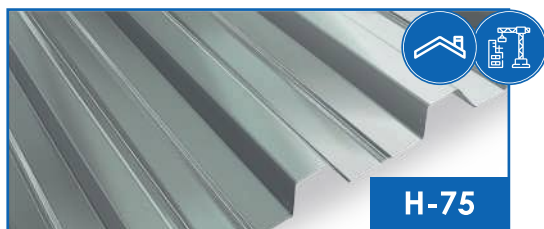
Производится на заводе в **г. Артем**



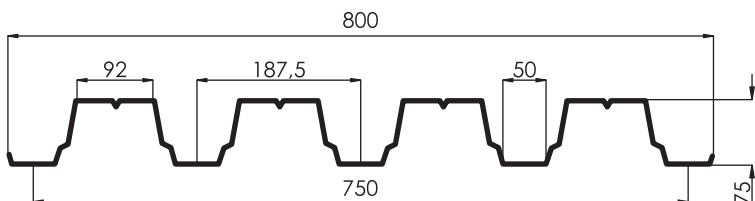
**H-60**



Производится на заводе в г. Хабаровск



**H-75**



Производится на заводе в г. Артем, г. Хабаровск

| Город производства | Профнастил   | Общ. ширина, мм | Раб. ширина, мм | Толщина, мм | Диапазон длин, мм |
|--------------------|--------------|-----------------|-----------------|-------------|-------------------|
| Хабаровск          | C-8          | 1190            | 1150            | 0,35 - 0,75 | 1000 - 6000       |
|                    | HC-21        | 1050            | 1000            | 0,35 - 0,7  | 1000 - 13000      |
|                    | HC-35        | 1070            | 1000            | 0,65 - 0,75 | 1000 - 13000      |
|                    | H-44         | 1050            | 980             | 0,4 - 0,65  | 1000 - 13000      |
|                    | H-60         | 920             | 845             | 0,65 - 0,85 | 1500 - 13000      |
|                    | H-75         | 800             | 750             | 0,65 - 1    | 1500 - 13000      |
| Артем              | C-8          | 1190            | 1150            | 0,4 - 0,8   | 1000 - 7000       |
|                    | C-10         | 1155            | 1100            | 0,35 - 0,5  | 1000 - 7000       |
|                    | C-10 (P)     | 1168            | 1125            | 0,35 - 0,7  | 1000 - 7000       |
|                    | HC-21        | 1051            | 1000            | 0,35 - 0,75 | 1000 - 13000      |
|                    | HC-21 Каскад | 1170            | 1120            | 0,4 - 0,65  | 1000 - 6000       |
|                    | HC-35        | 1070            | 1000            | 0,4 - 0,75  | 1000 - 13000      |
|                    | H-44         | 1045            | 1000            | 0,45 - 0,95 | 1000 - 13000      |
|                    | H-60         | 880             | 820             | 0,45 - 1    | 1500 - 13000      |
| Южно-Сахалинск     | C-10         | 1190            | 1150            | 0,38 - 0,65 | 200 - 11000       |
|                    | HC-21        | 1051            | 1000            | 0,35 - 0,7  | 500 - 12000       |
|                    | HC-35        | 1070            | 1000            | 0,35 - 0,7  | 500 - 12000       |
|                    | H-44         | 1045            | 1000            | 0,45 - 0,8  | 500 - 12000       |
| Благовещенск       | C-8          | 1190            | 1150            | 0,35 - 0,7  | 100 - 6000        |
|                    | HC-21        | 1051            | 1000            | 0,35 - 0,7  | 100 - 12000       |
|                    | C-44         | 1045            | 1000            | 0,35 - 0,7  | 100 - 12000       |

\*рекомендованные значения по согласованию возможен прокат большей длины



Особые условия  
для профессионалов и юридических лиц



Металлочерепица — кровельный материал, представляющий собой листы, изготовленные из тонколистовой стали, покрытые полимерным защитным слоем, профилированные методом холодного давления. Листы металлочерепицы по внешнему виду напоминают кладку керамической черепицы.

При устройстве кровли из черепицы угол наклона ската может быть более 14 градусов. Если он меньше, то листы укладывают с нахлестом на две волны.

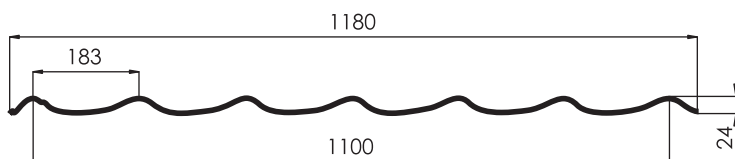
## МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦА



Подробную информацию о ценах, вариантах покрытий и размерах металлочерепицы смотрите в интернет-магазине [ck.ru](http://ck.ru)

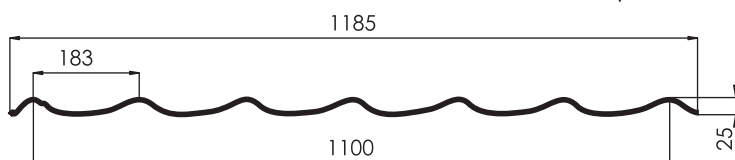


**МОНТЕРЕЙ**

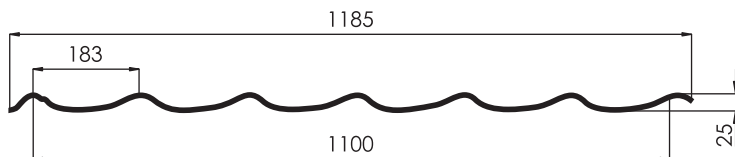


Производится на заводе в [г. Артем, г. Южно-Сахалинск](#)

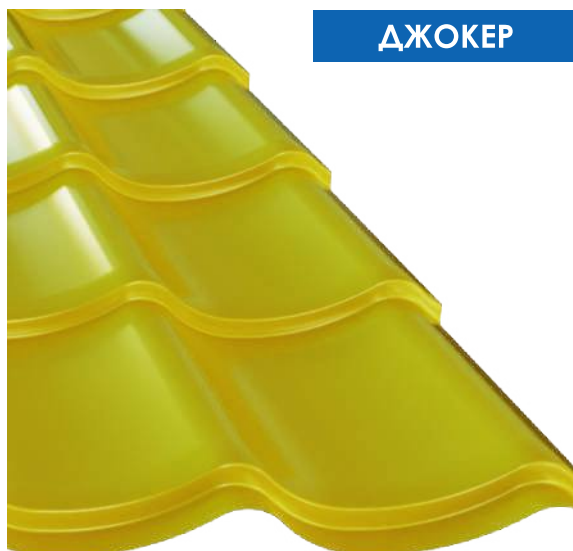
Прямой рез нижнего края профиля ↓



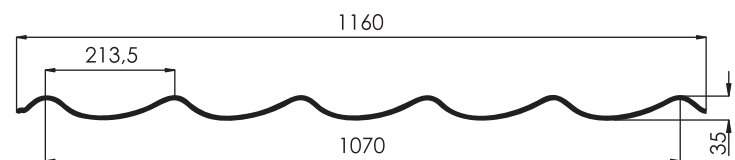
Производится на заводе в [г. Благовещенск](#)



Производится на заводе в [г. Хабаровск](#)



**ДЖОКЕР**



Производится на заводе в [г. Благовещенск](#)



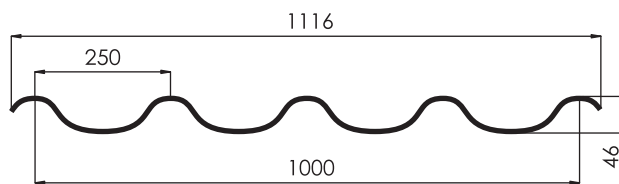
Благодаря фигурной 3D кромке нижнего среза листа, стык между листами металлочерепицы становится неразличимым



Небольшой вес. Квадратный метр этого покрытия весит около пяти килограмм



## АНДАЛУЗИЯ



Производится на заводе в г. Артем



Нужный размер. Металлочерепица может быть как сборной/модульной, так и сплошным листом нужной длины



При использовании модульной Андалузии расходы на саморезы сокращаются в 2.5 раза. Нет необходимости приобретать саморезы в цвет покрытия кровли, поскольку их все равно не будет видно

Металлочерепица Андалузия - вид металлочерепицы с самым крупным рисунком профиля из всех выпускаемых видов металлочерепицы Компанией «ЦК». Андалузия выгодно отличает кровлю и позволяет выдерживать большие нагрузки. Имеет закругленную форму гребня и подошвы. Производится на финском оборудовании Samesor, которое отличается высоким качеством и точностью изготовления данного кровельного материала.



Z-образный замок в нижней части листа способствует тому, что секции металлочерепицы плотно прилегают друг к другу



Скрытый замок в верхней части листа служит для крепления к обрешетке, исключает возможность протечек. На крыше, покрытой металлочерепицей «Андалузия», невозможно заметить саморезы

Модульная металлочерепица Андалузия выпускается в двух длинах - 418 мм (одна волна) и 768 мм (две волны). Выпускается со скрытым креплением.

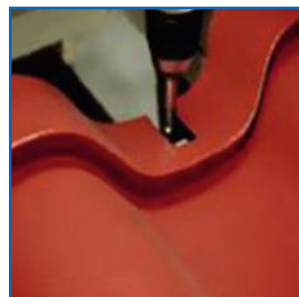
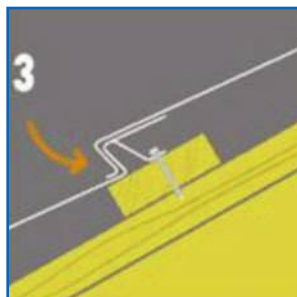
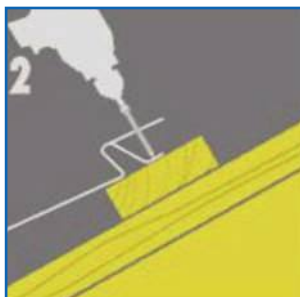
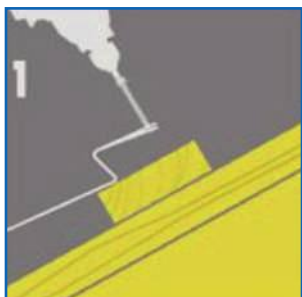
Металлочерепица с количеством волн более двух выпускается БЕЗ скрытого замка.



Фигурная 3D кромка нижнего среза листа, благодаря которой стык между листами металлочерепицы становится неразличимым

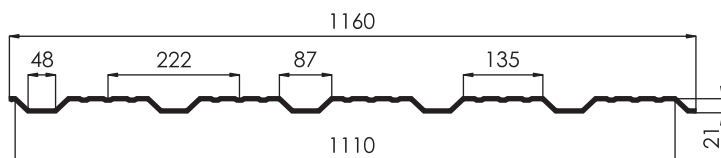


Крепление с помощью скрытого замка ↓





## КАСКАД



Производится на заводе в г. Артем



Оригинальный внешний вид. Геометрия волн металлочерепицы напоминает плитку шоколада

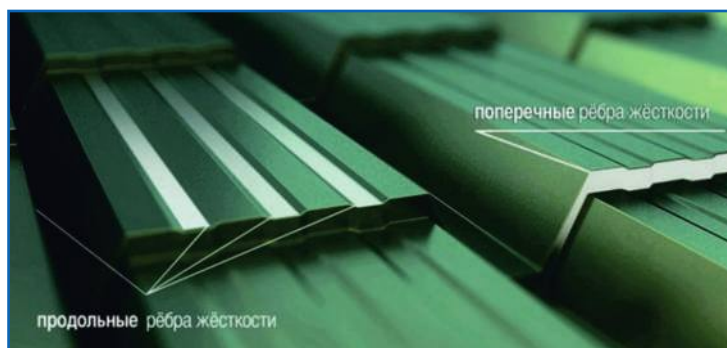


Маленький нахлест. Позволяет сократить количество стыков, что упрощает монтаж кровли, а также остается меньше отходов



Декоративные канавки на верхней волне профилированного листа придают металлочерепице не только декор, но и увеличивают жесткость конструкции

Вместо привычных волн этот вид отличается строгой геометрией. Благодаря этому создается функциональная и жесткая конструкция. Этот вид металлочерепицы имеет наименьший коэффициент нахлеста, благодаря чему ее использование позволяет существенно сэкономить денежные средства (число стыков и количество отходов минимально). Строители отмечают, что профиль такого типа дает возможность выдерживать большие продольные нагрузки. А это значит, что покрытая Каскадом кровельная конструкция спокойно выдерживает достаточно серьезные нагрузки со стороны снежного покрова без деформации кровельного материала. Актуально для регионов, где снег выпадает в больших количествах.



| Город производства | Металлочерепица | Общая ширина, мм | Рабочая ширина, мм | Высота волны, мм | Шаг волны, мм | Высота ступени волны, мм | Толщина, мм | Диапазон длин, мм                                            |
|--------------------|-----------------|------------------|--------------------|------------------|---------------|--------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------|
| Хабаровск          | Монтеррей ПР*** | 1185             | 1100               | 25               | 350           | 16                       | 0,4 - 0,65  | 778 - 7378                                                   |
| Артем              | Монтеррей       | 1180             | 1100               | 24               | 350; 400      | 16                       | 0,4 - 0,65  | 468 - 7318                                                   |
|                    | Каскад          | 1160             | 1110               | 21               | 350; 400      | 14; 21**                 | 0,4 - 0,65  | 771 - 6071                                                   |
|                    | Андалузия       | 1116             | 1000               | 46               | 350; 400      | 26                       | 0,4 - 0,65  | 768-6718<br>(для модуля 350)<br>868-7668<br>(для модуля 400) |
| Южно-Сахалинск     | Монтеррей       | 1180             | 1100               | 24               | 350           | 14                       | 0,45-0,5    | 850-7500                                                     |
| Благовещенск       | Монтеррей ПР*** | 1185             | 1100               | 25               | 350           | 14                       | 0,45        | 790 - 6040                                                   |
|                    | Джокер          | 1160             | 1070               | 35               | 350           | 18                       | 0,35 - 0,7  | 500 - 6110                                                   |

\*\* высота ступени волны при толщине стали 0,45 мм - 21 мм

высота ступени волны при толщине стали 0,65 мм - 14 мм

\*\*\* прямой рез нижнего края профиля

\*рекомендованные значения по согласованию возможен прокат большей длины



Профессиональные доборные элементы для кровли «Дамир» - металлические изделия, предназначенные для оформления мест угловых и торцевых стыков кровли. Доборные элементы придают зданию законченный внешний вид и защищают от протечек, увеличивая срок службы всего сооружения.

# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ДОБОРНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ «ДАМИР»



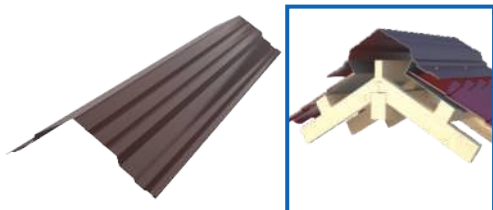
Подробную информацию о ценах, вариантах покрытий и размерах доборных элементов смотрите в интернет-магазине [ck.ru](http://ck.ru)

Доборные элементы изготавливаются двух видов:

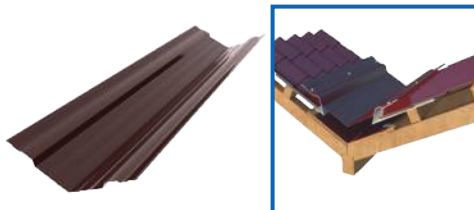
**Полукруглые** - для металлочерепицы с полукруглым профилем - Андалузия, Монтеррей, Джокер.

**Прямые** - для металлочерепицы «Каскад» и профнастила.

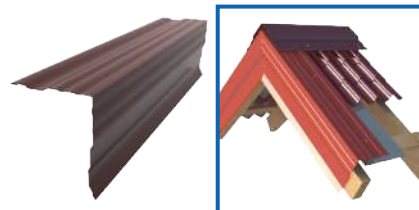
КОНЕК ПРЯМОЙ



ЕНДОВА ПРЯМАЯ



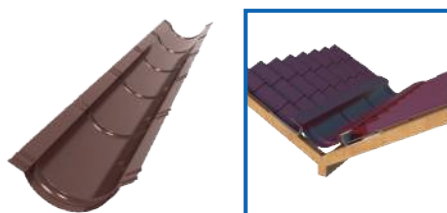
ФРОНТОН ПРЯМОЙ



КОНЕК ПОЛУКРУГЛЫЙ



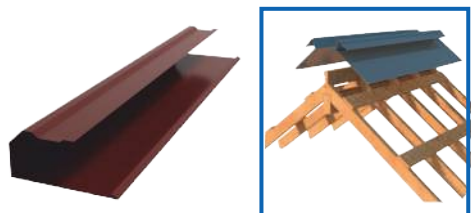
ЕНДОВА ПОЛУКРУГЛАЯ



ФРОНТОН ПОЛУКРУГЛЫЙ



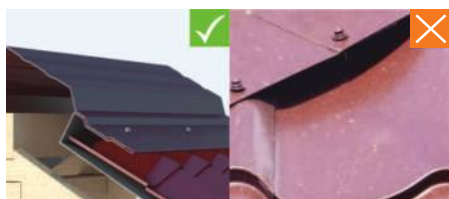
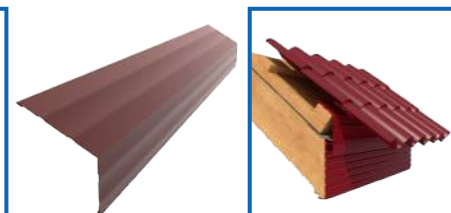
ПГ-ПЛАНКА



ЗАГЛУШКИ



КАРНИЗНАЯ ПЛАНКА



Замок конек+ПГ.  
Надежная фиксация



Не предусмотрено системой



100% одинаковые изделия. Стык коньков «папа-мама»



Элементы не плотно прилегают и образуют щели



Заводские ребра жесткости



Тонкая сталь изгибается при монтаже и имеет «жеванный» вид



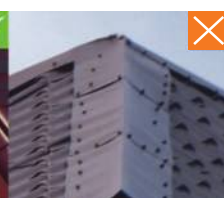
Не требует уплотнителя



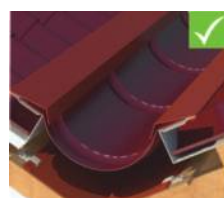
Без уплотнителя в щели забивается снег и мусор



Невидимый крепеж. Саморезы заменены заклепками



Саморезы торчат и вываливаются из элементов



Тройной обвод стока воды для сухой кровли



Щели между ендовой и черепицей. Вода при замерзании расширяется и отрывает элементы

Фальцевая кровля – металлическая кровля, в которой листы крепятся к основанию кляммерами и соединяются между собой замковым швом (фальцем). Основные виды соединений: двойной стоячий фальц (ДСФ) – надежный двойной загиб края, и клик-фальц – современный вариант с защелкивающимся замком для быстрого монтажа без специнструмента.

## ФАЛЬЦЕВАЯ КРОВЛЯ



Высокая ремонтопригодность. Возможность частичной или полной замены дефектного участка полотна



Герметичность. Нет открытого крепежа, картины соединены замками



Невоспламеняемость. Не горит и не поддерживает горение

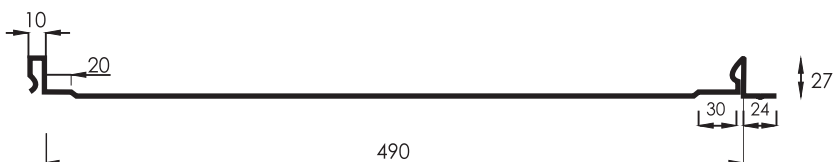
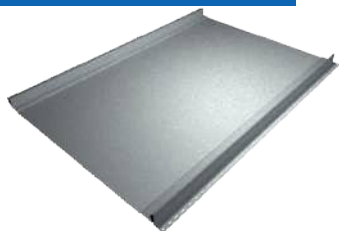


Подробную информацию о ценах, вариантах покрытий и размерах фальцевой кровли смотрите в интернет-магазине [ck.ru](http://ck.ru)



Малый вес. Возможность устраивать более легкие опорные конструкции (стропила и обрешетку)

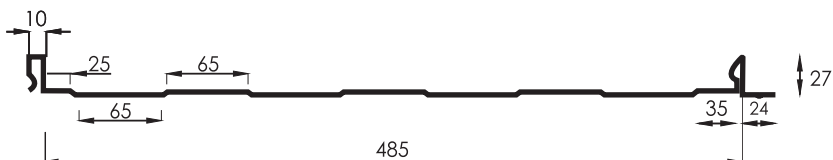
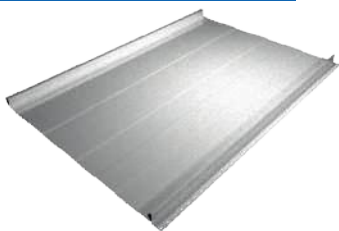
### СТАНДАРТНЫЙ



Производится на заводе в **г. Артем**

### КЛИКФАЛЬЦ

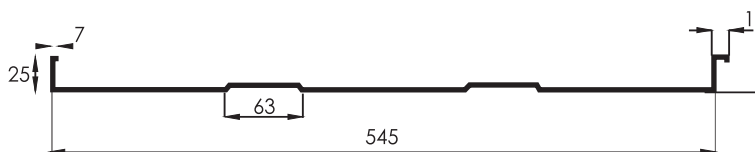
### С ТРАПЕЦИЕЙ



Производится на заводе в **г. Артем**

### КЛИКФАЛЬЦ

### С ТРАПЕЦИЕЙ



Производится на заводе в **г. Южно-Сахалинск**

### ФАЛЬЦ ДВОЙНОЙ СТОЯЧИЙ

| Город производства | Профиль     | Ширина листа, мм | Диапазон длин, мм | Толщина стали, мм |
|--------------------|-------------|------------------|-------------------|-------------------|
| Артем              | стандартный | 490              | 1000-6000         | 0,4-0,75          |
|                    | с трапецией | 485              | 1000-6000         | 0,4-0,75          |
| Южно-Сахалинск     | с трапецией | 545              | 1000-6000         | 0,4-0,65          |

\*рекомендованные значения, по согласованию возможен прокат большей длины

Черепица Ондулин - это качественный и надежный материал для кровли, который отличается прочностью, долговечностью и устойчивостью к различным погодным условиям. Он имеет легкий вес, что облегчает монтаж и снижает нагрузку на крышу, а также обладает хорошей шумоизоляцией, сохраняя комфорт в доме.

# ОНДУЛИН



Подробную информацию о ценах, вариантах покрытий и размерах черепицы смотрите в интернет-магазине [ck.ru](http://ck.ru)



Не шумит в дождь



Не нагревается

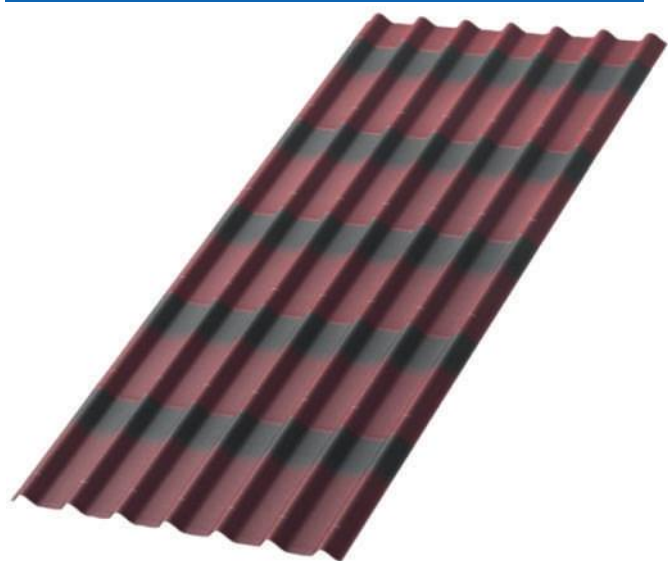


Гарантия от протечек  
Черепица Ондулин - 20 лет  
Ондулин Смарт - 15 лет



Не ржавеет

## ЧЕРЕПИЦА ОНДУЛИН



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                   |      |
|-------------------|------|
| Ширина листа, мм  | 950  |
| Длина листа, мм   | 1950 |
| Толщина листа, мм | 3    |
| Профиль в сечении |      |



Зеленый



Коричневый

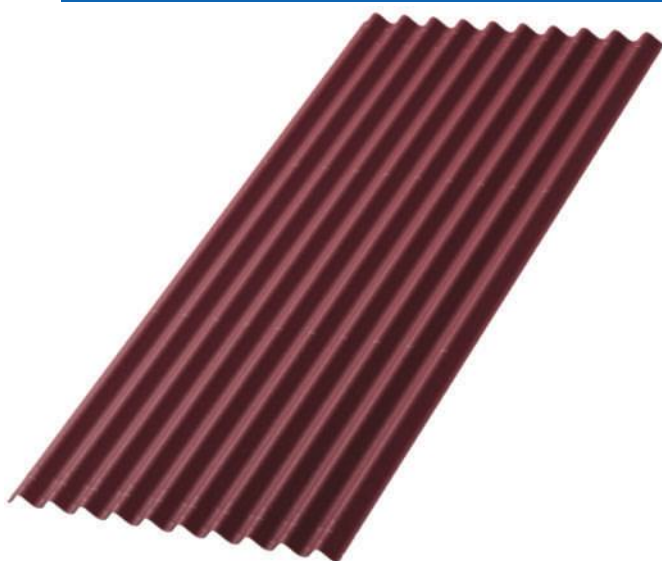


Графит



Красный

## ОНДУЛИН СМАРТ



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                   |      |
|-------------------|------|
| Ширина листа, мм  | 960  |
| Длина листа, мм   | 1950 |
| Толщина листа, мм | 3,3  |
| Профиль в сечении |      |



Зеленый



Коричневый



Графит



Красный

Гибкая черепица - современный вид материала. Она представляет собой отдельные элементы, которые профессиональные кровельщики и строители называют гонтом. За счет того, что элементы являются мягкими, кровлю можно применять для самых разных и сложных видов крыш с практически нулевым углом.

# ГИБКАЯ ЧЕРЕПИЦА



Легкое применение на геометрически сложных поверхностях



Трехмерный цвет и фактура



Простота монтажа



Многослойность (кол-во слоев указано в левом верхнем углу)

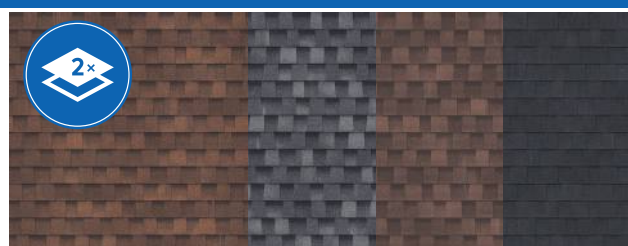


Всесезонность



Надежность

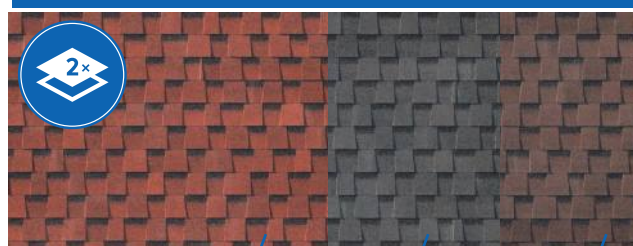
## КОЛЛЕКЦИЯ КАНТРИ



Аризона Мичиган Алабама Индиана



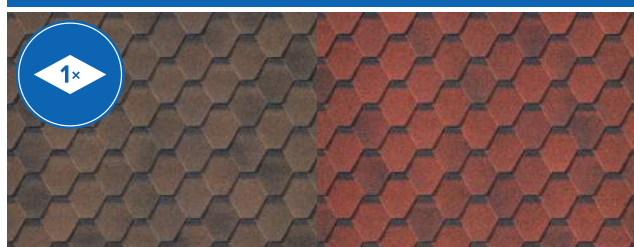
## КОЛЛЕКЦИЯ ФАЗЕНДА



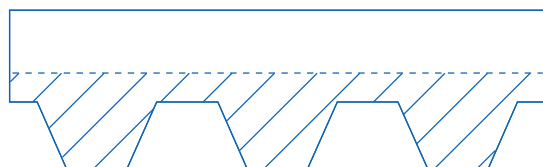
Красный Серый Коричневый



## КОЛЛЕКЦИЯ СОНАТА



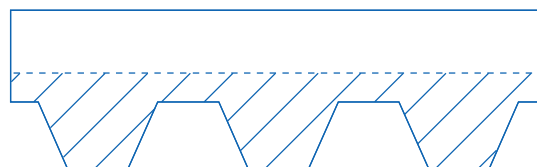
Алабама Аризона



## СЕРИЯ ОПТИМА



Серый Красный Коричневый



| Коллекция                        | Ширина гонта, мм | Высота гонта, мм | Толщина гонта, мм | Количество в упаковке, м <sup>2</sup> | Количество в упаковке, шт |
|----------------------------------|------------------|------------------|-------------------|---------------------------------------|---------------------------|
| Кантри                           | 1000             | 335              | 2,7               | 2,6                                   | 18                        |
| Фазенда                          | 1000             | 335              | 2,4               | 2,6                                   | 18                        |
| Серия Оптима                     | 1000             | 317              | 2,4               | 3                                     | 22                        |
| Серия Финская - Коллекция соната | 1000             | 317              | 2,7               | 3                                     | 22                        |

Водосточная система — совокупность различных элементов, которые устанавливаются согласно определенной последовательности на кровле и фасаде здания. Предназначена для защиты кровли, фасада и фундамента здания от негативного воздействия атмосферных осадков. При помощи водосточной системы осуществляется наружный водоотвод атмосферных осадков с кровли здания.

## ВОДОСТОЧНЫЕ СИСТЕМЫ



Подробную информацию о ценах, вариантах покрытий и размерах водосточных систем смотрите в интернет-магазине [ck.ru](http://ck.ru)



Не выгорают на солнце и не деформируются под воздействием высоких температур



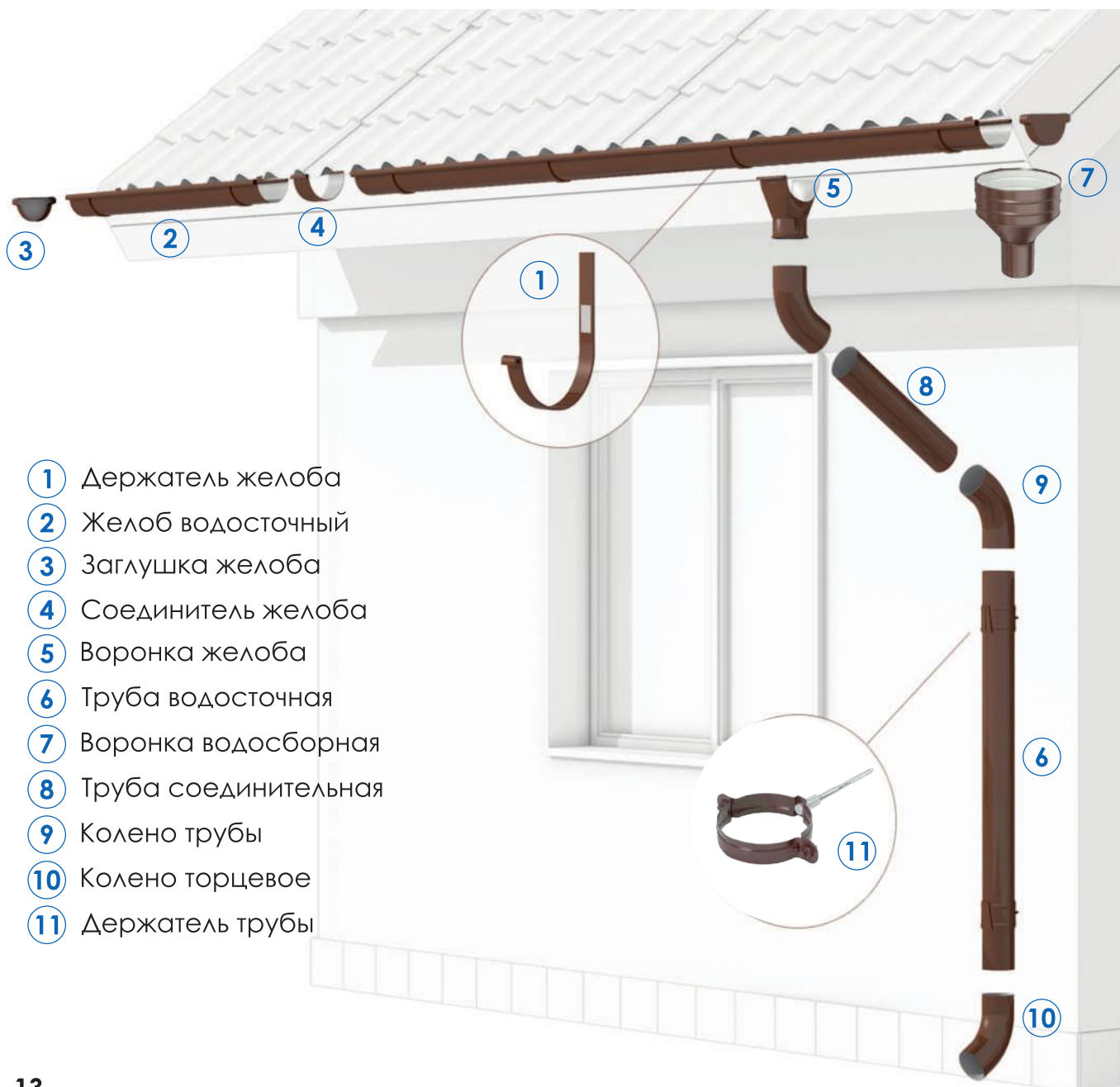
Практичность - высокая пропускная способность при правильном подборе и монтаже



Противоударные — при случайном падении не будут деформироваться, в отличие от пластикового водостока



Простота установки - для монтажа не нужен клей, герметик и серьезная квалификация



- ① Держатель желоба
- ② Желоб водосточный
- ③ Заглушка желоба
- ④ Соединитель желоба
- ⑤ Воронка желоба
- ⑥ Труба водосточная
- ⑦ Воронка водосборная
- ⑧ Труба соединительная
- ⑨ Колено трубы
- ⑩ Колено торцевое
- ⑪ Держатель трубы

## ВОДОСТОЧНАЯ СИСТЕМА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ «GRAND LINE»

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### Желоб водосточный

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Диаметр, мм       | 125; 150 |
| Длина, мм         | 3000     |
| Толщина стали, мм | 0,6      |

#### Труба водосточная

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Диаметр, мм       | 90; 100 |
| Длина, мм         | 3000    |
| Толщина стали, мм | 0,6     |

## ВОДОСТОЧНАЯ СИСТЕМА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ «ОПТИМА»

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### Желоб водосточный

|                   |      |
|-------------------|------|
| Диаметр, мм       | 125  |
| Длина, мм         | 3000 |
| Толщина стали, мм | 0,55 |

#### Труба водосточная

|                   |      |
|-------------------|------|
| Диаметр, мм       | 90   |
| Длина, мм         | 3000 |
| Толщина стали, мм | 0,55 |

## ВОДОСТОЧНАЯ СИСТЕМА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ЦК

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### Желоб водосточный

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Диаметр, мм       | 100 - 300  |
| Длина, мм         | 1250       |
| Толщина стали, мм | 0,4 - 0,45 |

#### Труба водосточная

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Диаметр, мм       | 100 - 200  |
| Длина, мм         | 1250       |
| Толщина стали, мм | 0,4 - 0,45 |

## ВОДОСТОЧНАЯ СИСТЕМА ПЛАСТИКОВАЯ GRAND LINE

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### Желоб водосточный

|             |          |
|-------------|----------|
| Диаметр, мм | 120; 135 |
| Длина, мм   | 3000     |
| Толщина, мм | 1,6      |

|                                         |           |
|-----------------------------------------|-----------|
| Мин. пропускная способность желоба, л/с | 1,31; 2,1 |
|-----------------------------------------|-----------|

#### Труба водосточная

|             |      |
|-------------|------|
| Диаметр, мм | 90   |
| Длина, мм   | 3000 |
| Толщина, мм | 1,6  |

|                                        |     |
|----------------------------------------|-----|
| Мин. пропускная способность трубы, л/с | 2,9 |
|----------------------------------------|-----|

**GRAND LINE®**

### ЦВЕТОВАЯ ГАММА



RAL 9003  
Сигнально-белый



RAL 7024  
Графит



RAL 8017  
Шоколад

**Optima**

### ЦВЕТОВАЯ ГАММА



RAL 9003  
Сигнально-белый



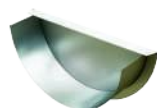
RAL 7024  
Графит



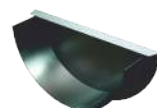
RAL 8017  
Шоколад



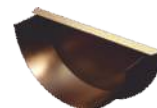
### ЦВЕТОВАЯ ГАММА



RAL 9003  
Сигнально-белый



RAL 7024  
Графит



RAL 8017  
Шоколад



Можем изготовить любой RAL  
согласно палитре ЦК

**GRAND LINE®**

### ЦВЕТОВАЯ ГАММА



Белый



Глубокий  
черный



Графит



Шоколадный

Уплотнитель кровельных проходов — это эффективное и долговечное решение для герметизации кровли при монтаже дымоходов, систем вентиляции, электрических выходов, ТВ-антенн.

## ПРОХОДНЫЕ СИСТЕМЫ



Подходит для всех видов кровли: шифер, черепица, битумная плитка, а также металлическое покрытие



Нужный размер. Металлочерепица может быть, как сборной/модульной, так и сплошным листом нужной длины



Гарантия от протечек  
Черепица Ондулин - 20 лет  
Ондулин Смарт - 15 лет

Проходка кровли устойчива к любым погодным условиям, выполнена из качественной EPDM-резины. Изготовление кровельных проходов такого типа осуществляется с применением специальной резины, способной работать в диапазоне температур от -50 до 240° С.

| Технические характеристики |                   |        |
|----------------------------|-------------------|--------|
| Диаметр, мм                | Размер фланца, мм | Цвет   |
| 45 — 75                    | круглый Ø 155     | Черный |
| 75 — 160                   | 280 x 280         |        |
| 127 — 228                  | 310 x 310         |        |



### Процесс установки



Вырежьте в мембране отверстие, соответствующее диаметру трубы



Наденьте манжету на трубу



Выравните фланец по форме кровли



Нанесите герметик



Закрепите манжету саморезами

Герметизирующие ленты имеют достаточную ширину, чтобы обеспечить надежную герметизацию стыка крыши и труб, швы на изломах крыши. Использование ленточного герметика является наилучшим для кровельных работ, т.к. не требует специальных инструментов.

## ЛЕНТОЧНЫЙ ГЕРМЕТИК

Основным преимуществом герметизирующих лент является возможность их использования в ситуациях, когда необходимо обеспечить герметизацию стыков, находящихся в разных плоскостях и прилегающих под углом друг к другу. Например, герметизация кровли на строениях со сложной конфигурацией.

### Герлен АГ



| Технические характеристики                                     |            |
|----------------------------------------------------------------|------------|
| Толщина, мм                                                    | 1,5; 2     |
| Ширина, мм                                                     | 15; 25; 45 |
| Намотка рулона, пог. м                                         | 18; 25     |
| Цвет                                                           | Черный     |
| Прочность сцепления со сталью при отрыве, МПа                  | 0,1        |
| Водопоглощение, % не более                                     | 0,3        |
| Работо-ен в интервале температур, °С                           | -60...+100 |
| Сопротивление текучести на подложке не более 1 мм, °С, не ниже | +100       |



Липкий с двух сторон



### Герлен ФАП

| Технические характеристики                                     |            |
|----------------------------------------------------------------|------------|
| Толщина, мм                                                    | 3          |
| Ширина, мм                                                     | 200        |
| Намотка рулона, пог. м                                         | 12         |
| Цвет                                                           | Бежевый    |
| Прочность сцепления с бетоном при отрыве, МПа                  | 0,1        |
| Водопоглощение, % не более                                     | 0,15       |
| Работо-ен в интервале температур, °С                           | -60...+120 |
| Сопротивление текучести на подложке не более 1 мм, °С, не ниже | 120        |

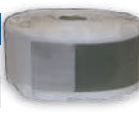


Дублирована армированная фольга

### Герлен Т



| Технические характеристики                                     |            |
|----------------------------------------------------------------|------------|
| Толщина, мм                                                    | 1,5; 2     |
| Ширина, мм                                                     | 15; 25; 45 |
| Намотка рулона, пог. м                                         | 18; 25     |
| Цвет                                                           | Черный     |
| Прочность сцепления со сталью при отрыве, МПа                  | 0,1        |
| Водопоглощение, % не более                                     | 0,3        |
| Работо-ен в интервале температур, °С                           | -60...+100 |
| Сопротивление текучести на подложке не более 1 мм, °С, не ниже | 0,1        |



### Герлен Д

| Технические характеристики                                     |            |
|----------------------------------------------------------------|------------|
| Толщина, мм                                                    | 1,5; 2     |
| Ширина, мм                                                     | 15; 25; 45 |
| Намотка рулона, пог. м                                         | 18; 25     |
| Цвет                                                           | Черный     |
| Прочность сцепления со сталью при отрыве, МПа                  | 0,1        |
| Водопоглощение, % не более                                     | 0,3        |
| Работо-ен в интервале температур, °С                           | -60...+100 |
| Сопротивление текучести на подложке не более 1 мм, °С, не ниже | 0,1        |

Уплотнители - специализированный продукт, предназначенный для герметизации зазоров (зазор между коньком и покрытием, карнизный зазор, зазор между верхними ендовами и кровельным покрытием) в различных кровельных системах. По своей конфигурации уплотнители делятся на три категории - для металлочерепицы, для профнастила и универсальные уплотнители.

## УПЛОТНИТЕЛИ



Предотвращают попадание снега, листьев и мусора в подкровельное пространство



Выполняют функцию шумопоглощения, служат дополнительным демпфером кровли

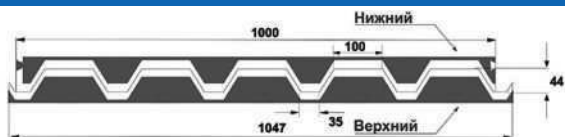


Защищают от проникновения птиц в подкровельное пространство



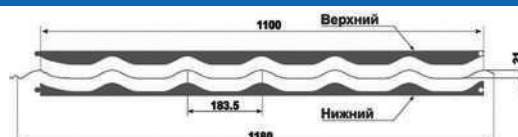
Благодаря своей пористой структуре не препятствуют циркуляции воздуха в подкровельном пространстве, но при этом во время сильных ливней не пропускают влагу

### УПЛОТНИТЕЛЬ Н-44



Существует деление на ВЕРХНИЙ и НИЖНИЙ из-за особенности профнастила (асимметричный). Применяется в узлах стыков кровельных элементов (конек, примыкание), редко в фасадных системах в узлах поперечных стыков.

### УПЛОТНИТЕЛЬ МОНТЕРРЕЙ



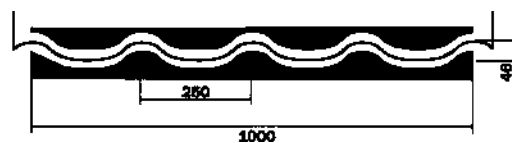
Применяется в узлах стыков кровли (ЕНДОВА), соответствует сечению листа металлочерепицы по диагонали под углом 45 градусов. Является отличным заполнением, препятствующим попаданию снега и наледи под накладку ендовы.

### УПЛОТНИТЕЛЬ Н-60



Существует деление на ВЕРХНИЙ и НИЖНИЙ из-за особенности самого профнастила (асимметричный). Применяется в узлах стыков кровельных элементов (конек, примыкание).

### УПЛОТНИТЕЛЬ АНДАЛУЗИЯ



Применяется в узлах стыков кровли (ЕНДОВА) и является отличным заполнением, препятствующим попаданию снега и наледи под накладку ендовы.

### УПЛОТНИТЕЛЬ Н-75



Существует деление на ВЕРХНИЙ и НИЖНИЙ из-за особенности самого профнастила (асимметричный). Применяется в узлах стыков кровельных элементов (конек, примыкание).

### УПЛОТНИТЕЛЬ НС-35



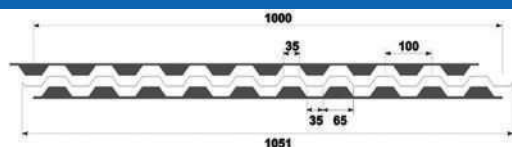
Отсутствует деление на ВЕРХНИЙ и НИЖНИЙ из-за особенности самого профнастила. Применяется в узлах стыков кровельных элементов (конек, примыкание), а также при использовании НС-35 в фасадных системах в поперечных стыках.

### УПЛОТНИТЕЛЬ КАСКАД



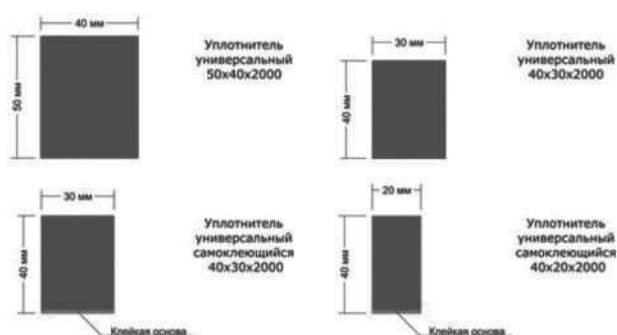
Существует деление на ВЕРХНИЙ и НИЖНИЙ. Применяется в узлах стыков кровельных элементов (конек, примыкание).

### УПЛОТНИТЕЛЬ НС-21



Отсутствует деление на ВЕРХНИЙ и НИЖНИЙ из-за особенности самого профнастила (симметричный). Применяется в узлах стыков кровельных элементов (конек, примыкание), а также при использовании С-21 в фасадных системах в поперечных стыках.

### УПЛОТНИТЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ



Обладает эластичностью, высокой прочностью, экологичностью и долговечностью. Обеспечивает наиболее быстрый и удобный способ заполнения зазоров, образующихся при монтажных работах.

Вентиляционные системы кровли обеспечивают комфорт и долговечность крыши, регулируя уровень влажности, температуры и циркуляцию воздуха. Они предотвращают возникновение конденсата, плесени, коррозии и перегрева кровли, а также способствуют быстрому оттоку влаги.

# ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ



## Комплект кровельной вентиляции



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### Вентиляционный колпак

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| Высота, мм                        | 190 |
| Диаметр, мм                       | 200 |
| Диаметр посадочного отверстия, мм | 160 |

#### Вентиляционный выход

|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| Диаметр трубы, внутренний, мм | 125 |
| Диаметр трубы, внешний, мм    | 160 |
| Высота трубы, мм              | 500 |

## Вентили кровельные



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                           |                         |
|-------------------------------------------|-------------------------|
| Тип кровли                                | металлочерепица/плоские |
| Площадь вентиляции кровли, м <sup>2</sup> | 50                      |



Снабжен решеткой, препятствующей попаданию осадков, даже при ураганном ветре, птиц, насекомых, листьев в чердачные помещения



Кровельный вентиль КТВ универсальный имеет установленный внутри элемента пластиковый адаптер (переходник) к резиновому уплотнителю, при соединении с которым гарантируется 100%-ая герметичность узла

### ЦВЕТОВАЯ ГАММА



Коричневый



Серый



Черный

## Лента карнизная вентиляционная

Вентиляционная лента предназначена для обустройства карнизного свеса кровли. По всей длине ленты для обеспечения вентиляции нанесены отверстия. Благодаря данному аэроэлементу перекрывается доступ в подкровельное пространство таким крупным насекомым как шмели, осы, шершни и пчелы, а также мелким птицам, которые выбирают укромные места для обустройства гнезд.



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|            |       |
|------------|-------|
| Ширина, мм | 100   |
| Длина, мм  | 5 000 |



Обеспечивает достаточный приток воздуха



Перекрывает доступ насекомым и птицам

ЭБК обеспечивают безопасность пребывания на крыше и предотвращают несчастные случаи, связанные с падением. Они включают кровельные лестницы, ограждения, снегозадержатели, кровельные мостики и другие приспособления, которые монтируются на крыше для безопасного перемещения и выполнения необходимых работ по обслуживанию и ремонту.

## ЭЛЕМЕНТЫ БЕЗОПАСНОСТИ КРОВЛИ



Исключение падения  
снежных масс



Предотвращение повре-  
ждений отдельных  
деталей кровельного пок-  
рытия и нижнего яруса



Предотвращение  
деформации  
водостока



Обеспечение  
терморегуляции



Защита каркаса крыши от  
деформации из-за тяжелой  
снежной массы.



Предотвращение водяных под-  
теков на потолках помещений  
верхнего этажа.

### Снегозадержатель



**BERG**

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Длина, мм 3000

### Лестница кровельная



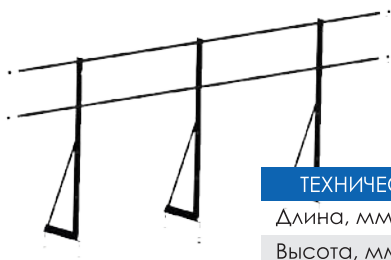
**ROOF**  
SYSTEMS

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Длина, мм 1800

Ширина, мм 400

### Ограждение кровельное



**BERG**

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Длина, мм 3000

Высота, мм 1200

### Мостик кровельный



**ROOF**  
SYSTEMS

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Длина, мм 1200

Ширина, мм 330



Профилированный поликарбонат представляет собой цельный лист монолитного поликарбоната, трапециевидной формы, глянцевый с обеих сторон. Поликарбонат покупают для устройства кровли, возведения легких офисных перегородок, создания светопропускающих покрытий для дачных беседок и навесов для автомобилей.

## ПРОФИЛИРОВАННЫЙ ПОЛИКАРБОНАТ

Устойчив к воздействию окружающей среды (осадкам, температурным перепадам), не пропускает ультрафиолетовые лучи, не подвергается деформации и изменению цвета вследствие выгорания.



Супер прозрачность среди всех прозрачных пластиков, светопропускаемость 92%



Прочность



10 лет гарантии



Имеет ультрафиолетовую защиту



Хорошие пожаростойкие качества



Легкость

### Цветовая гамма



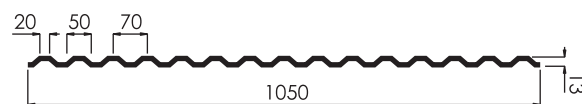
Прозрачный

Бронза

Графит

### Технические характеристики

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Ширина листа, мм   | 1050    |
| Длина листа, мм    | 2000    |
| Толщина листа, мм  | 0,8/1,3 |
| Высота профиля, мм | 13      |



## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ



Монтаж прозрачной кровли – крыш, навесов, козырьков



Ограждение территории



Возведение хозяйственных построек – теплиц, парников, остановок

Монолитный поликарбонат - это современный, прочный и надежный материал, который представляет собой сплошной лист из поликарбоната с однородной структурой. Он обладает уникальными характеристиками, которые делают его идеальным для широкого спектра применений, от строительства и архитектуры до промышленного использования.

## МОНОЛИТНЫЙ ПОЛИКАРБОНАТ



### Технические характеристики

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Ширина листа, мм  | 2050   |
| Длина листа, мм   | 3050   |
| Толщина листа, мм | 2 - 12 |



Ударопрочность. Прочнее стекла в 250 раз  
Самая высокая прочность из существующих прозрачных материалов



Защитный УФ-слой толщиной 40 - 60 мкм



Крепежные элементы используются для крепления и стяжки различных конструкций и материалов. Каждый из элементов имеет свое назначение и особенности использования.

## КРЕПЕЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

### Саморезы кровельные

Саморезы диаметром 5,5 мм предназначены для крепления к металлическим конструкциям, саморезы диаметром 4,8 мм имеют уменьшенное сверло и применяются для крепления к деревянным конструкциям.



#### Технические характеристики

крепление к деревянным конструкциям

|        |        |        |        |
|--------|--------|--------|--------|
| 4,8x29 | 4,8x35 | 4,8x50 | 4,8x70 |
|--------|--------|--------|--------|

крепление к металлическим конструкциям

|        |        |        |
|--------|--------|--------|
| 5,5x19 | 5,5x25 | 5,5x32 |
|--------|--------|--------|

RAL 1014

RAL 3005

RAL 8017

RAL 6005

RAL 5005

RAL 7024

RAL 7004

RAL 9003

RAL 9005

цинк

### Саморезы с прессшайбой



Саморезы с острым сверлом предназначены для крепления к деревянным конструкциям, а саморезы со сверлом предназначены для крепления к металлическим конструкциям.

#### Технические характеристики

крепление к деревянным конструкциям

|        |        |        |        |
|--------|--------|--------|--------|
| 4,2x13 | 4,2x16 | 4,2x19 | 4,2x32 |
|--------|--------|--------|--------|

крепление к металлическим конструкциям

|        |        |        |        |
|--------|--------|--------|--------|
| 4,2x13 | 4,2x16 | 4,2x19 | 4,2x25 |
| 4,2x32 | 4,2x41 |        |        |

RAL 1014

RAL 3005

RAL 8017

RAL 6005

RAL 5005

RAL 7024

RAL 9003

цинк

### СГД



Предназначен для крепления гипсокартона к деревянным конструкциям и металлическим профилям толщиной до 0,9 мм.

#### Технические характеристики

|        |        |
|--------|--------|
| 3,5x51 | 4,2x75 |
|--------|--------|

### Анкерный болт с гайкой



Предназначен для крепления кронштейнов фасадных подсистем к бетонному основанию.

#### Технические характеристики

|       |        |
|-------|--------|
| 10x97 | 10x150 |
|-------|--------|

### Шуруп по бетону (нагель)



Предназначен для крепления деревянных подсистем к бетонному основанию.

#### Технические характеристики

|        |         |
|--------|---------|
| 7,5x52 | 7,5x112 |
|--------|---------|

### Паронит ПОН-Б



Используется в качестве прокладки между кронштейном подсистемы и бетонным основанием.

#### Технические характеристики

|         |
|---------|
| 50x50x2 |
|---------|

Металлический сайдинг – профилированные металлические панели, изготовленные из горячеоцинкованной холоднокатанной стали с полимерным покрытием и имитирующие деревянную обшивку. Стальной сайдинг используется в качестве облицовочного материала при обшивке фасадов зданий.

# САЙДИНГ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ



**ДВОЙНОЕ БРЕВНО**



Подробную информацию о ценах, вариантах покрытий и размерах сайдинга металлического смотрите в интернет-магазине [ck.ru](http://ck.ru)



Скрытое крепление панелей, что улучшает внешний вид фасада



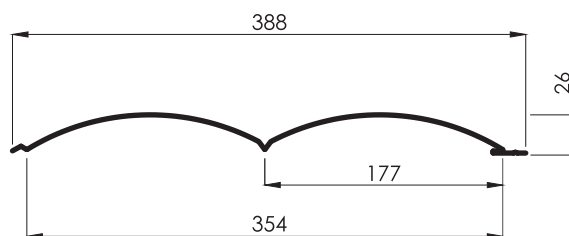
Высококачественное оборудование гарантирует точность геометрии профиля



Срок службы до 40 лет



Стойкость окраски. Покрытие не выгорает



Производится на заводе в **г. Хабаровск, г. Артем**

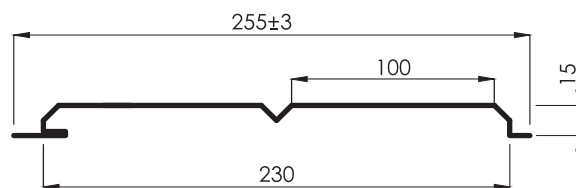


Привлекательный внешний вид. Геометрия профиля «Двойное бревно» повторяет внешний вид калиброванного бревна



Монтаж сайдинга как в горизонтальном, так и в вертикальном положениях

## ЕВРОБРУС



Производится на заводе в  
г. Артем, г. Южно-Сахалинск, г. Хабаровск

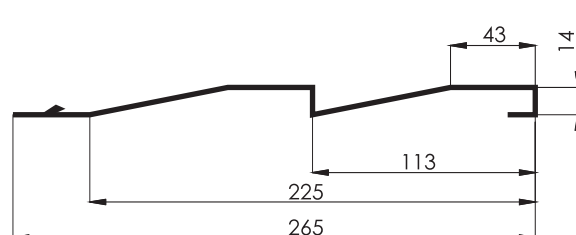


Привлекательный внешний вид. Геометрия профиля «Евробрус» повторяет внешний вид профилированного бруса

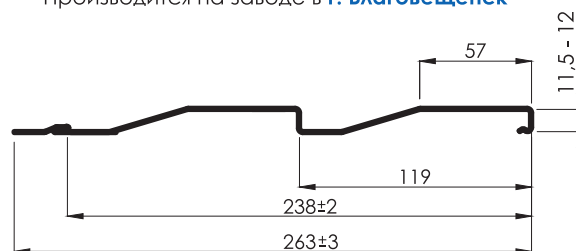


В современном дизайне сайдинг «Евробрус» все чаще используют для строительства ограждений

## КОРАБЕЛЬНАЯ ДОСКА



Производится на заводе в г. Благовещенск



Производится на заводе в  
г. Артем, г. Южно-Сахалинск, г. Хабаровск



Замок - защелка и кромка для крепления. Сайдинг металлический «Корабельная доска» снабжен замком-защелкой и кромкой для крепления, благодаря этому панели плотно стыкуются между собой



Пожаробезопасность. В отличие от деревянных и виниловых сайдингов, металлический сайдинг не поддерживает горение, что делает дом более безопасным

| Город производства | Сайдинг           | Рабочая ширина, мм | Общая ширина, мм | Толщина панели, мм | Высота профиля, мм | Максимальная длина*, мм |
|--------------------|-------------------|--------------------|------------------|--------------------|--------------------|-------------------------|
| Артем              | Корабельная доска | 238±2              | 263±3            | 0,4 - 0,6          | 12                 | 6000                    |
|                    | Евробрус          | 230                | 255±3            | 0,4 - 0,6          | 15                 | 6000                    |
|                    | Двойное бревно    | 354                | 388              | 0,4 - 0,6          | 26                 | 6000                    |
| Хабаровск          | Корабельная доска | 238±2              | 263±3            | 0,4 - 0,45         | 12                 | 6000                    |
|                    | Евробрус          | 230                | 255±3            | 0,4 - 0,45         | 15                 | 6000                    |
|                    | Двойное бревно    | 354                | 388              | 0,4 - 0,45         | 26                 | 6000                    |
| Южно-Сахалинск     | Корабельная доска | 238                | 263              | 0,4 - 0,5          | 11,5               | 6000                    |
|                    | Евробрус          | 230                | 255              | 0,45 - 0,65        | 15                 | 6000                    |
| Благовещенск       | Корабельная доска | 225                | 265              | 0,4 - 0,6          | 14                 | 6000                    |

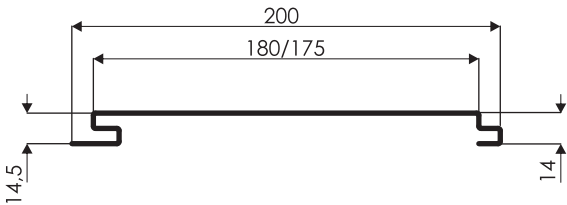
\*рекомендованные значения  
по согласованию возможен прокат большей длины

Металлические фасадные панели – это современный и стильный способ отделки зданий, который обеспечивает их долговечность и эстетическую привлекательность. Они изготавливаются из рулонной стали, что гарантирует их прочность и устойчивость к коррозии.

# ФАСАДНЫЕ ПАНЕЛИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ



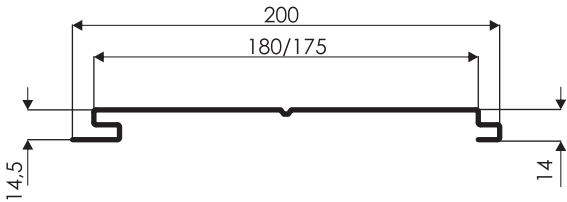
PLAINER CK



Производится на заводе в г. Хабаровск, г. Южно-Сахалинск, г. Артем



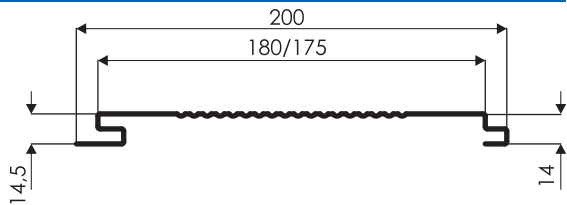
BAR CK



Производится на заводе в г. Хабаровск, г. Южно-Сахалинск



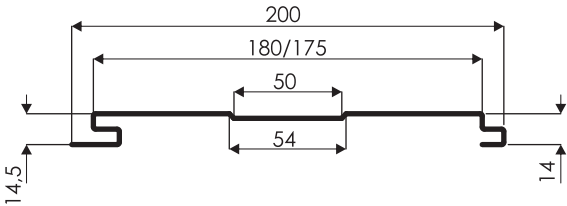
ROLLER CK



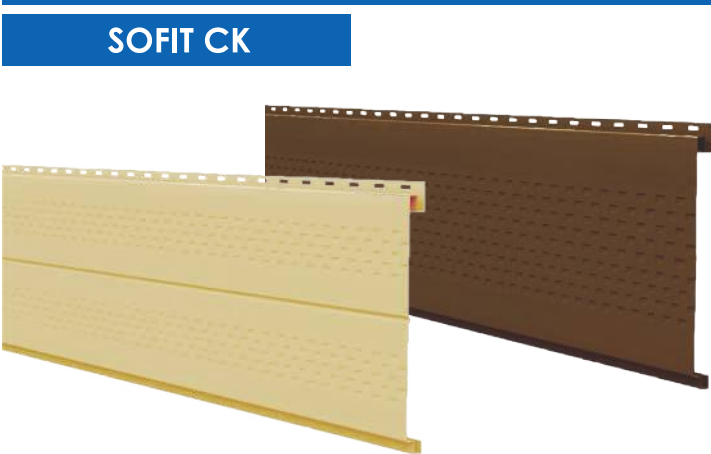
Производится на заводе в г. Хабаровск, г. Южно-Сахалинск, г. Артем



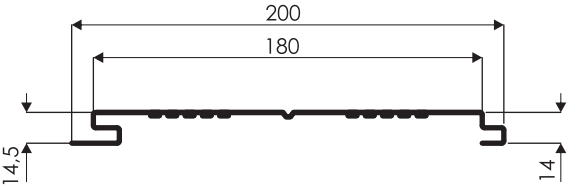
LEVER CK



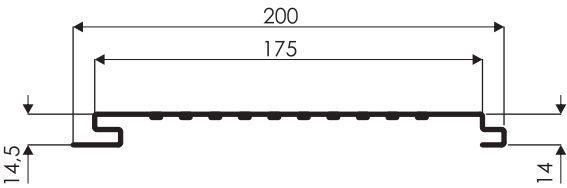
Производится на заводе в г. Хабаровск, г. Южно-Сахалинск, г. Артем



SOFIT CK



Производится на заводе в г. Хабаровск



Производится на заводе в г. Артем

| Город производства | Ширина панели, мм | Рабочая ширина, мм | Толщина панели, мм | Высота профиля, мм | Максимальная длина панели,* мм |
|--------------------|-------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------------------|
| Хабаровск          | 200               | 180                | 0,4-0,45           | 14                 | 6000                           |
| Южно-Сахалинск     | 200               | 175                | 0,45-0,65          | 14                 | 6000                           |
| Артем              | 200               | 175                | 0,4-0,6            | 14                 | 6000                           |

\*рекомендованные значения  
по согласованию возможен прокат большей длины

Металлическая подсистема - основа для монтажа навесного фасада здания. Фасадная подсистема является прочной и долговечной крепежной конструкцией, на которую непосредственно монтируется облицовочный материал. Она прекрасно справляется с задачей выравнивания стен, и ее использование сохранит фасад на долгие годы.

## ПОДВЕСНАЯ СИСТЕМА ДЛЯ ЛЕГКИХ ФАСАДОВ «СТЕПАН»



Обеспечивают воздушный зазор между стеной здания и облицовочным материалом



Придает фасаду дополнительную твердость и жесткость



Система прошла сертификацию на пожаробезопасность



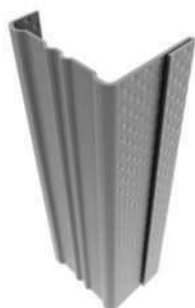
Профили просто выравниваются по отвесу.



Подсистемы разработаны проектным институтом и запатентованы.



Оптимальное соотношение цены и качества.



### Профиль гнутый «Степан»

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|             |              |
|-------------|--------------|
| Покрытие    | Оцинкованный |
| Длина, мм   | 3000         |
| Толщина, мм | 0,8          |



### Кронштейн стеновой

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                   |                                           |
|-------------------|-------------------------------------------|
| Ширина секции, мм | 50x50*; 50x100; 50x150;<br>50x200; 50x250 |
| Толщина, мм       | 0,8*; 1                                   |

### КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

#### Паронит ПОН-Б

##### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|             |       |
|-------------|-------|
| Размер, мм  | 50x50 |
| Толщина, мм | 2     |

#### Анкер фасадный

##### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|            |                       |
|------------|-----------------------|
| Размер, мм | 10x97                 |
| Материал   | сталь<br>оцинкованная |

#### СММ (остр./сверло)

##### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|            |                       |
|------------|-----------------------|
| Размер, мм | 4,2x13/16/19          |
| Материал   | сталь<br>оцинкованная |

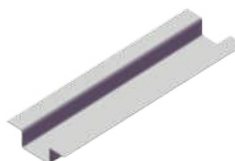
Система вентилируемых фасадов XXI - это современная система облицовки зданий, которая обеспечивает энергоэффективность и защиту стен от внешних воздействий. Она идеально подходит для облицовки различных типов зданий, включая жилые комплексы, коммерческую недвижимость, образовательные и медицинские учреждения.

## УСИЛЕННАЯ ПОДВЕСНАЯ СИСТЕМА «ДЕКОТ XXI»

### ПРОФИЛЬ ФАСАДНЫЙ «К»

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|             |                  |
|-------------|------------------|
| Размер, мм  | 60 x 21,5 x 3000 |
| Толщина, мм | 1/1,2            |



### ПРОФИЛЬ ФАСАДНЫЙ «У»

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|             |                |
|-------------|----------------|
| Размер, мм  | 40 x 40 x 3000 |
| Толщина, мм | 1/1,2          |



### ПРОФИЛЬ ФАСАДНЫЙ «Z»

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|             |                |
|-------------|----------------|
| Размер, мм  | 40 x 20 x 3000 |
| Толщина, мм | 1/1,2          |



### КРОНШТЕЙН СТЕНОВОЙ

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|             |                             |
|-------------|-----------------------------|
| Размер, мм  | 50 x 50/100/150<br>/200/250 |
| Толщина, мм | 1/1,2                       |



Доборные элементы «Дамир» - это комплектующие для создания красивых и прочных фасадов зданий, включающие угловые, навесные, оконные, дверные и карнизные профили, откосы и нащельники, обеспечивающие защиту, герметичность и плавные переходы между элементами фасада.

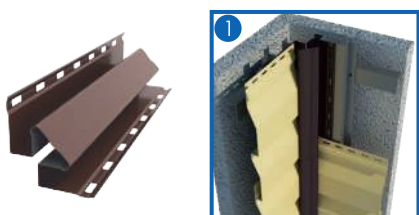
## ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ДОБОРНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ «ДАМИР»



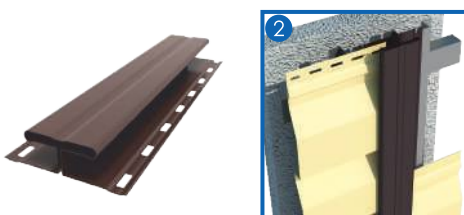
Ј-ПРОФИЛЬ



УГОЛ ВНУТРЕННИЙ СЛОЖНЫЙ



СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ПЛАНКА



АКВИЛОН



НАЛИЧНИК



УГОЛ ВНЕШНИЙ/ВНУТРЕННИЙ



УГОЛ  
ВНЕШНИЙ СЛОЖНЫЙ



Стык профилей «папа-мама» для прямого решения. Элементы полукруглого решения монтируются внахлест



Заводская перфорация изделий



100% одинаковые изделия



Заводские ребра жесткости. Изделия меньше деформируются

Корабельная доска - наиболее распространенная форма винилового сайдинга в России. Профиль имитирует деревянную доску. Соотношение длины и ширины панели обеспечивает максимально полезную площадь и имитацию деревянного фасада.

# САЙДИНГ ВИНИЛОВЫЙ

**GRAND LINE®**



Сертифицирован в США. Сайдинг соответствует ASTM (American Society for Testing and Materials)



Гарантия срока службы 40 лет



Подробную информацию о ценах, вариантах покрытий и размерах винилового сайдинга смотрите в интернет-магазине [ck.ru](http://ck.ru)



Гарантия цветостойкости 5 лет на классические цвета (Слоновая кость, Бежевый, Белый, Ванильный, Золотой песок, Салатовый, Серый)



Оптимальное соотношение цены и качества



Гарантия цветостойкости 8 лет на цвета Color Plus\* (Голубой, Карамельный, Кремовый, Темно-бежевый, Персиковый)

## ACRYL



Черный  
в наличии



## STANDART



Салатовый  
ПОД ЗАКАЗ



Белый  
в наличии



Золотой песок  
ПОД ЗАКАЗ



Серый  
в наличии



Слоновая кость  
ПОД ЗАКАЗ



Ванильный  
ПОД ЗАКАЗ



Бежевый  
в наличии

## COLOR PLUS



Графит  
ПОД ЗАКАЗ



Темный дуб  
в наличии



Карамельный  
ПОД ЗАКАЗ



Голубой  
ПОД ЗАКАЗ



Персиковый  
ПОД ЗАКАЗ



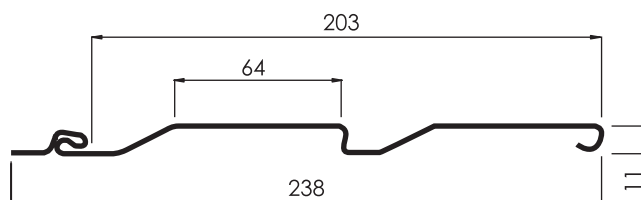
Темно-бежевый  
ПОД ЗАКАЗ



Кремовый  
ПОД ЗАКАЗ

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| Длина панели, мм              | 3000/3660 |
| Общая ширина панели, мм       | 238       |
| Рабочая ширина панели, мм     | 203       |
| Высота профиля, мм            | 11        |
| Толщина панели, мм            | 0,95      |
| Полезная площадь панели, кв.м | 0,61/0,74 |



Фасадные полипропиленовые панели Grand Line – универсальный фасадный материал. За счёт своей прочности панели можно использовать как на цокольной части вашего дома, так на всей области фасада.

## ФАСАДНЫЕ ПАНЕЛИ

**GRAND LINE®**



Защита от неправильного монтажа. Отверстия в замковой части панели подсказывают где, размещать саморез

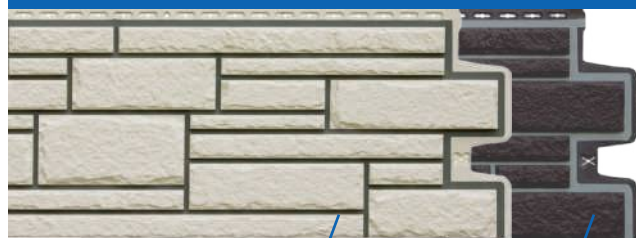


Ощущение натурального материала (HD)



Гарантия срока службы - 40 лет

### КАМЕЛОТ ПРЕМИУМ



Молочный (шов RAL 7006)

Шоколадный



Подробную информацию о ценах, вариантах покрытий и размерах фасадных панелей смотрите в интернет-магазине [ck.ru](http://ck.ru)

### КЛИНКЕРНЫЙ КИРПИЧ ПРЕМИУМ



Шоколадный

Горчичный (шов RAL7006)

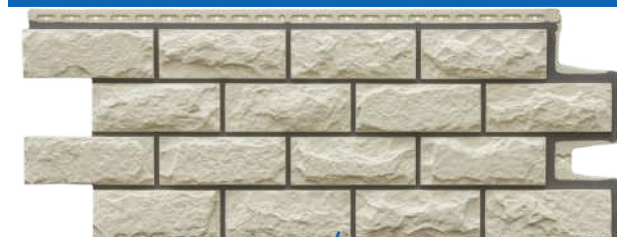
Молочный (шов RAL 7006)

### КОЛОТЫЙ КАМЕНЬ СТАНДАРТ



Шоколадный

### КОЛОТЫЙ КАМЕНЬ ПРЕМИУМ



Молочный (шов RAL 7006)

### КРУПНЫЙ КАМЕНЬ СТАНДАРТ

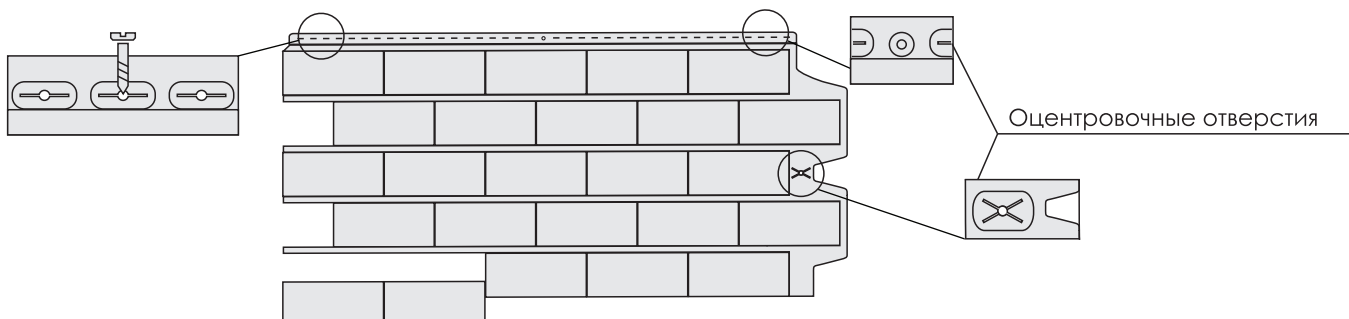


Графит

Коричневый

Молочный

| Фасадная панель           | Длина общая, мм | Длина рабочая, мм | Ширина общая, мм | Ширина рабочая, мм | Полезная площадь панели, мм |
|---------------------------|-----------------|-------------------|------------------|--------------------|-----------------------------|
| Камелот ПРЕМИУМ           | 1107            | 992               | 423              | 392                | 0,39                        |
| Клинкерный кирпич ПРЕМИУМ | 1105            | 968               | 417              | 390                | 0,38                        |
| Колотый камень СТАНДАРТ   | 1134            | 992               | 423              | 392                | 0,39                        |
| Колотый камень ПРЕМИУМ    | 1134            | 992               | 423              | 392                | 0,39                        |
| Крупный камень СТАНДАРТ   | 1103            | 982               | 417              | 383                | 0,376                       |



Теплоизоляционные материалы и пленки являются важными элементами, используемыми для сохранения тепла и экономии энергии. Они находят применение в различных сферах, включая строительство, промышленность и бытовой сектор, и используются для утепления стен, крыш, полов и других элементов конструкций.

# ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ПЛЕНКИ



Подробную информацию о теплоизоляционных материалах и пленках смотрите в интернет-магазине [ck.ru](http://ck.ru)

## ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ

При выборе теплоизоляционных материалов следует в первую очередь обращать внимание на коэффициент теплопроводности —  $\lambda$  (лямбда). Чем ниже значение лямбды, тем надежнее будет утеплен ваш дом. Единицей измерения коэффициента теплопроводности является  $Вт/(м \cdot K)$ .

### ISOVER

### ТЕПЛЫЙ ДОМ ПЛИТА

Утепление изнутри

Вентилируемые фасады

Внутренние перегородки

Каркасные стены

**Теплопроводность**  
 $0,038 \text{ Вт}/(м \cdot K)$

**Плотность**  
 $9-15 \text{ кг}/м^3$

50/100 мм

### ISOROC

### СУПЕР ТЕПЛЫЙ ПЛИТА

Внутренние перегородки

Каркасные стены

Утепление изнутри

Скатная кровля и мансарда

**Теплопроводность**  
 $0,032 \text{ Вт}/(м \cdot K)$

**Плотность**  
 $30 \text{ кг}/м^3$

50/100 мм

### ISOVER

### ШУМКА ПЛИТА

Внутренние перегородки

Каркасные стены

Чердачные перекрытия

Потолок

Полы

**Теплопроводность**  
 $0,036 \text{ Вт}/(м \cdot K)$

**Шумопоглощение**  
до 63 Дб

**Плотность**  
 $15 \text{ кг}/м^3$

50 мм

### ISOVER

### ПРОФИ РУЛОН

Внутренние перегородки

Каркасные стены

Скатная кровля и мансарда

Полы

**Теплопроводность**  
 $0,037 \text{ Вт}/(м \cdot K)$

**Водоотталкивающая пропитка**  
AquaProtect

**Плотность**  
 $14 \text{ кг}/м^3$

50/100 мм

### ISOVER

### ТЕПЛЫЕ СТЕНЫ СТРОНГ ПЛИТА

Каркасные стены

**Теплопроводность**  
 $0,034 \text{ Вт}/(м \cdot K)$

**Плотность**  
 $18 \text{ кг}/м^3$

50 мм

### ISOVER

### ТЕПЛЫЙ ДОМ ТВИН РУЛОН

Полы и подвальные перекрытия

Чердачные перекрытия

**Теплопроводность**  
 $0,040 \text{ Вт}/(м \cdot K)$

**Плотность**  
 $11 \text{ кг}/м^3$

50 мм

KNAUF

NORD TS 033 ПЛИТА



Полы



Скатная кровля  
и мансарда



Теплопроводность  
 $0,033 \text{ Вт}/(\text{м}^*\text{К})$



Водоотталкивающая  
пропитка  
AquaStatik



Плотность  
 $25 \text{ кг}/\text{м}^3$



Утепление  
изнутри



Межэтажные  
перекрытия



Каркасные  
стены



KNAUF

ДЛЯ КРОВЛИ И СТЕН  
TS 036 ПЛИТА



Скатная кровля  
и мансарда



Теплопроводность  
 $0,036 \text{ Вт}/(\text{м}^*\text{К})$



Водоотталкивающая  
пропитка  
AquaStatik



Плотность  
 $15 \text{ кг}/\text{м}^3$



Каркасные  
стены



KNAUF

ДЛЯ КРОВЛИ  
TR 037 РУЛОН



Скатная кровля  
и мансарда



Теплопроводность  
 $0,037 \text{ Вт}/(\text{м}^*\text{К})$



Водоотталкивающая  
пропитка  
AquaStatik



Плотность  
 $15 \text{ кг}/\text{м}^3$



ТИСМА

AQUASTATIK TR 043 РУЛОН



Полы



Теплопроводность  
 $0,043 \text{ Вт}/(\text{м}^*\text{К})$



Плотность  
 $10 \text{ кг}/\text{м}^3$



Чердачные  
перекрытия



ТЕХНОНИКОЛЬ

БАЗАЛИТ Л-50  
ПЛИТА



Полы



Скатная кровля  
и мансарда



Теплопроводность  
 $0,036 \text{ Вт}/(\text{м}^*\text{К})$



Плотность  
 $43 \text{ кг}/\text{м}^3$



Чердачные  
перекрытия



Вентилируемые  
фасады



ТЕХНОНИКОЛЬ

БАЗАЛИТ Л-75  
ПЛИТА



Средний слой в  
несущих стенах



Теплопроводность  
 $0,036 \text{ Вт}/(\text{м}^*\text{К})$



Плотность  
 $62 \text{ кг}/\text{м}^3$

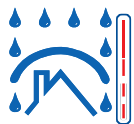


Утепление  
стен



## ИЗОСПАН АМ

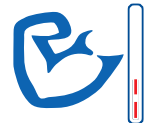
### ГИДРО-ВЕТРОЗАЩИТНАЯ МЕМБРАНА



Водоупорность  
1200 мм вод. ст.



Паропроницаемость  
880 г/м/сут



Разрывная нагрузка  
прод./попер.  
160/100 Н/5 см



## ИЗОСПАН АQ PROFF

### ГИДРО-ВЕТРОЗАЩИТНАЯ МЕМБРАНА



Водоупорность  
1200 мм вод. ст.



Паропроницаемость  
1000 г/м/сут



Разрывная нагрузка  
прод./попер.  
330/200 Н/5 см



## ИЗОСПАН А

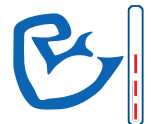
### ВЕТРОЗАЩИТНАЯ МЕМБРАНА



Водоупорность  
300 мм вод. ст.



Паропроницаемость  
2000 г/м/сут



Разрывная нагрузка  
прод./попер.  
190/140 Н/5 см



## ИЗОСПАН АF+

### ВЕТРОЗАЩИТНАЯ МЕМБРАНА



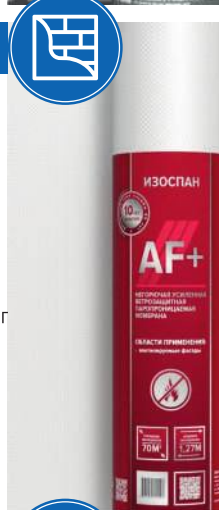
Водоотталкивание  
%, не менее 90



Сопротивление  
паропроницанию  
0,08 (кв.м.\*час\*Па)/мг

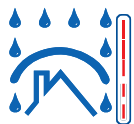


Разрывная нагрузка  
прод./попер.  
1400/1000 Н/5 см



## ИЗОСПАН В (В fix)

### ПАРОИЗОЛЯЦИЯ



Водоупорность  
1200 мм вод. ст.



Паропроницаемость  
паронепроницаемый



Разрывная нагрузка  
прод./попер.  
130/107 Н/5 см



## ИЗОСПАН D (D fix)

### ПАРО-ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ



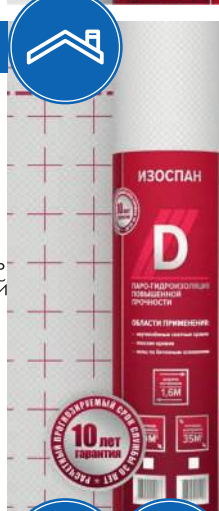
Водоупорность  
1200 мм вод. ст.



Паропроницаемость  
паронепроницаемый

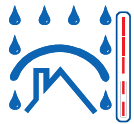


Разрывная нагрузка  
прод./попер.  
1068/890 Н/5 см

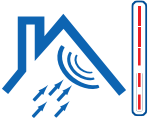


## ИЗОСПАН FВ

### ОТРАЖАЮЩАЯ ПАРО-ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ



Водоупорность  
1200 мм вод. ст.



Паропроницаемость  
паронепроницаемый

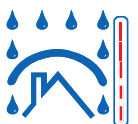


Разрывная нагрузка  
прод./попер.  
350/340 Н/5 см



## ИЗОСПАН DM PROFF

### ПАРО-ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ



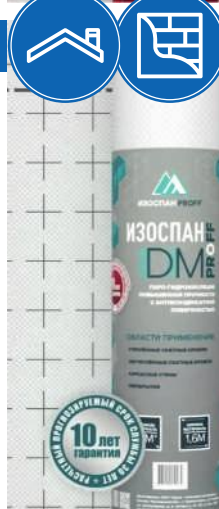
Водоупорность  
1200 мм вод.ст.



Паропроницаемость  
паронепроницаемый

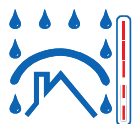


Разрывная нагрузка  
прод./попер.  
700/650 Н/5 см



## ИЗОСПАН RM

АРМИРОВАННАЯ ПАРО-ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ



Водонепроницаемость  
водонепроницаем

70  
КВ.М



Разрывная нагрузка  
прод./попер.  
380/210 Н/5 см



## ИЗОСПАН RS

АРМИРОВАННАЯ ПАРО-ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ



Водонепроницаемость  
водонепроницаем

35  
КВ.М

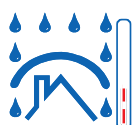


Разрывная нагрузка  
прод./попер.  
390/200 Н/5 см



## СПАНЛАЙТ А

ВЕТРОЗАЩИТНАЯ МЕМБРАНА



Водоупорность  
250 мм вод. ст.



Паропроницаемость  
2000 г/м/сут

60  
КВ.М



Разрывная нагрузка  
прод.  
165 Н/5 см



## СПАНЛАЙТ В

ПАРОИЗОЛЯЦИЯ



Водоупорность  
1200 мм вод. ст.



Паропроницаемость  
паронепроницаемый

60  
КВ.М

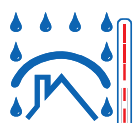


Разрывная нагрузка  
прод.  
100 Н/5 см



## СПАНЛАЙТ D

ПАРО-ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ



Водоупорность  
1200 мм вод. ст.



Паропроницаемость  
паронепроницаемый

60  
КВ.М



Разрывная нагрузка  
прод.  
600 Н/5 см



## ONDUTISS BASIC A

ПАРОПРНИЦАЕМАЯ ВЕТРОЗАЩИТНАЯ



Водоупорность  
170 мм вод. ст.



Паропроницаемость  
1000 г/м/сут

50  
КВ.М

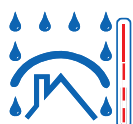


Разрывная нагрузка  
прод./попер.  
75/55 Н/5 см



## ONDUTISS BASIC B

ПАРОИЗОЛЯЦИЯ



Водоупорность  
3000 мм вод.ст.



Паропроницаемость  
12 мг/(м·ч·Па)

50  
КВ.М



Разрывная нагрузка  
прод./попер.  
45/35 Н/5 см



## ONDUTISS PRO A

ПАРОПРНИЦАЕМАЯ ВЕТРОЗАЩИТНАЯ



Водоупорность  
170 мм вод. ст.



Паропроницаемость  
1000 г/м/сут

75  
КВ.М



Разрывная нагрузка  
прод./попер.  
165/110 Н/5 см



Штакетник - тип ограждения, состоящий из металлических панелей, имеющих различные варианты профиля. Ограждение такого типа визуально обладает легкостью, продуваемостью, оставляет участок визуально открытым, но при этом максимально защищенным.

# МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ШТАКЕТНИК



Подробную информацию о ценах, вариантах покрытий и размерах штакетников смотрите в интернет-магазине [ck.ru](http://ck.ru)



Не требуется сварка. Монтаж на любой грунт



Обладает низкой парусностью. Устойчив к сильным ветрам



Малая затенённость. Растения растут под солнцем. Участок будет проветриваться, осушая почву



Удобство транспортировки и хранения



Возможность комбинирования нескольких цветов и размеров. Неограниченные варианты дизайна сборки

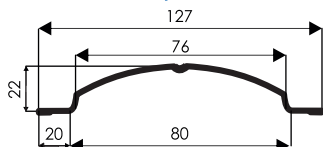


Красота внутри и снаружи за счет 2х сторонней покраски и оформления



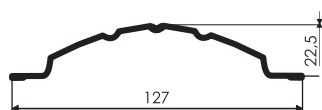
**Полукруглый**

Производится на заводе в г. Артем



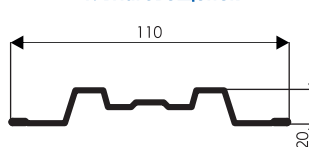
**Полукруглый**

Производится на заводе в г. Хабаровск, г. Южно-Сахалинск



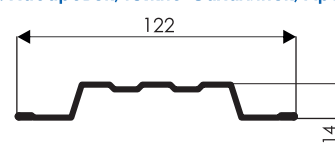
**Евроштакетник**

Производится на заводе в г. Благовещенск

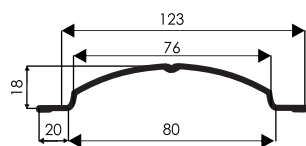


**Прямоугольный**

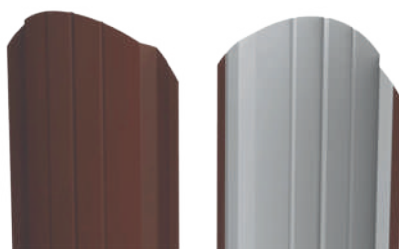
Производится на заводе в г. Хабаровск, Южно-Сахалинск, Артем



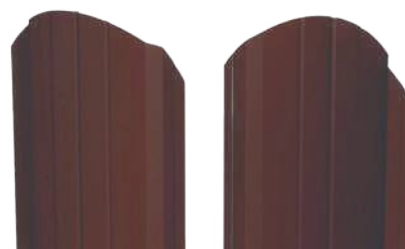
Производится на заводе в г. Благовещенск



**Одностороннее покрытие**



**Двустороннее покрытие**



| Город производства | Штакетник     | Ширина панели, мм | Длина панели, мм | Макс. длина панели, мм | Высота профиля, мм | Толщина панели, мм |
|--------------------|---------------|-------------------|------------------|------------------------|--------------------|--------------------|
| Хабаровск          | Прямоугольный | 122               | 1800             | 3000                   | 14                 | 0,4-0,6            |
|                    | Полукруглый   | 127               | 1800             | 3000                   | 22,5               | 0,4-0,5            |
| Артем              | Прямоугольный | 122               | 1800             | 3000                   | 14                 | 0,4-0,6            |
|                    | Полукруглый   | 127               | 1800             | 3000                   | 22                 | 0,4-0,6            |
| Южно-Сахалинск     | Прямоугольный | 122               | 1800             | 3000                   | 14                 | 0,4-0,5            |
|                    | Полукруглый   | 127               | 1800             | 3000                   | 22                 | 0,4-0,5            |
| Благовещенск       | Евроштакетник | 110               | 1800             | 3000                   | 20                 | 0,4-0,45           |
|                    | Полукруглый   | 123               | 1800             | 3000                   | 18                 | 0,4-0,45           |

Каркасы заборов - это основа для установки ограждений, состоящая из вертикальных столбов и горизонтальных направляющих. Они обеспечивают прочность, долговечность и устойчивость конструкций заборов, а также служат для зонирования территорий, защиты от внешних факторов и украшения участков.

# КАРКАСЫ ЗАБОРОВ «MARSELL»



Ветровые нагрузки заборов рассчитаны проектным институтом



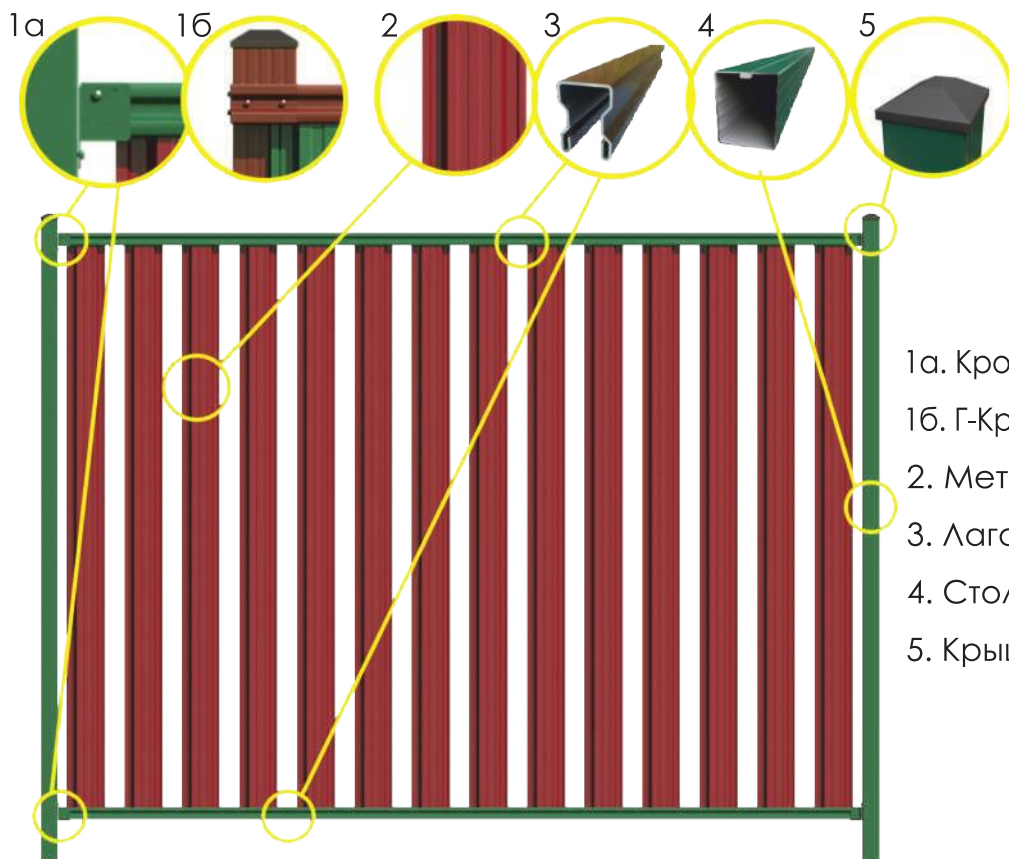
Не требует дополнительной окраски опорных столбов, в отличие от электросварных труб



Ребра жесткости на трубах придают дополнительную прочность конструкции



Легкость монтажа. Заборы можно собрать самостоятельно, не прибегая к услугам специалистов. Все элементы фиксируются саморезами. Без сварки



1а. Кронштейн для Т-профиля-14

16. Г-Крепление для Т-профиля-14

2. Металлический штакетник

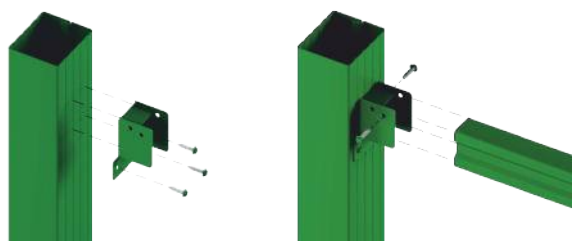
3. Лага (Т-профиль 14)

4. Столб (Труба профильная 63x52)

5. Крышка на столб

Каркас секционного забора

Каркас сплошного забора



Сетчатые заборы - это легкие и прочные ограждения, состоящие из металлической сетки, обычно растянутой на металлических столбах. Они обеспечивают надежную защиту от проникновения, при этом сохраняя хорошую видимость и вентиляцию. Идеально подходят для использования на спортивных площадках, парках, садах и промышленных объектах.

# СЕТЧАТЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ

## СЕТКА 3Д



Вентилируемое ограждение



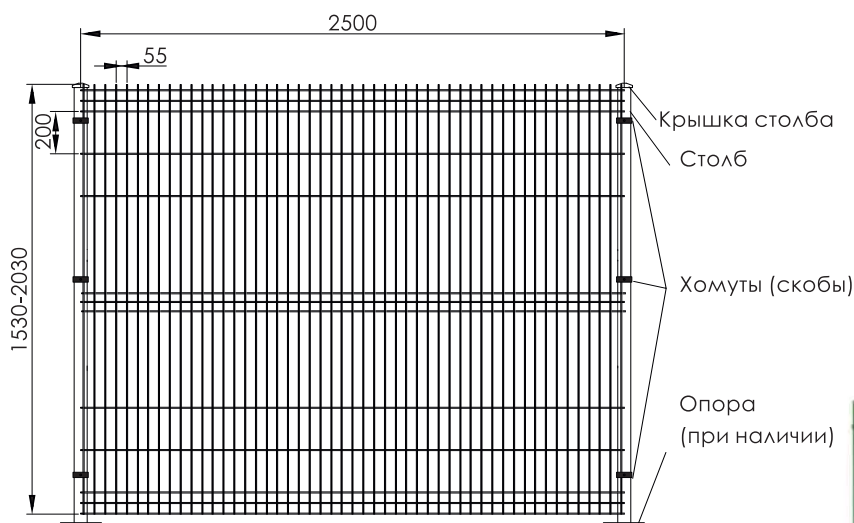
Легкость и быстрота монтажа



Хорошая светопропускная способность



Срок службы более 30 лет



Забор из сетки - 3 ребра жесткости

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                    | Light  | Medium | Large  |
|--------------------|--------|--------|--------|
| Толщина прутка, мм | 3,5    | 4      | 5      |
| Размер ячейки, мм  | 200x55 | 200x55 | 200x55 |
| Ширина панели, мм  | 2500   | 2500   | 2500   |
| Высота панели, мм  | 2030   | 1730   | 1530   |

### ЦВЕТОВАЯ ГАММА

RAL 6005  
Зеленый мох

RAL 7024  
Серый графит

RAL 8017  
Шоколад

## КРЕПЕЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ



Крепление угловое



Крепление-скоба



Крепление 40x50 с антивандальной гайкой



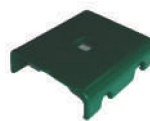
Комплект крепления хомут конечное



Комплект крепления хомут угловое



Комплект крепления хомут

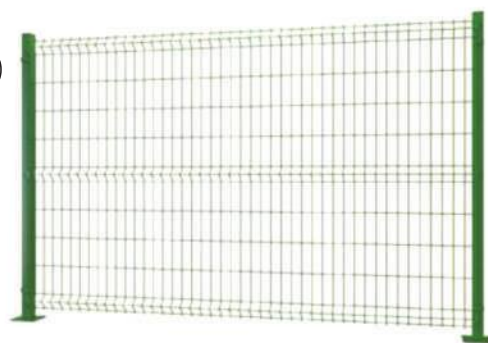


Крепление 40x30

### Применение 3Д сетки

- Частные коттеджи и дома
- Гос.учреждения
- Учебные, дошкольные заведения, спорт. площадки
- Режимные объекты
- Парковочные зоны
- Промышленные объекты

### Секционный



### Сплошной



## СПИРАЛЬНОЕ БАРЬЕРНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ

Спиральное барьерное ограждение - это оцинкованная стальная канатная проволока диаметром 2,5 мм с режущими элементами, толщиной 0,55 мм. Представляет собой спираль, навитую из армированной колючей ленты (АКЛ) с высеченными в ней обоюдоострыми, симметрично расположенными шипами, обладающими высокими колющими и режущими свойствами, в которую для придания повышенных прочностных и пружинящих характеристик завальцована стальная высокоуглеродистая проволока.



Прозрачность



Высокие защитные характеристики



Срок службы более 20 лет



Устойчивость к коррозии и деформациям



Надежность



Прочность

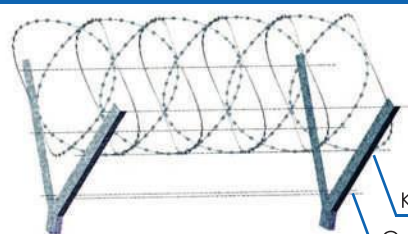
### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                               |                 |
|-----------------------------------------------|-----------------|
| Диаметр спирали в рабочем положении, мм       | 500             |
| Диаметр бухты в рабочем положении, мм         | до 10           |
| Количество витков в бухте, шт                 | 50 (5 вит\п.м.) |
| Количество точек скрепления по окружности, шт | 3               |
| Рекомендуемая длина растяжения, м             | 8               |

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СТРУН ОЦИНКОВАННЫХ

|             |          |
|-------------|----------|
| Диаметр, мм | 1,6; 2,5 |
|-------------|----------|

### КОМПЛЕКТУЮЩИЕ



Кронштейн У 500 мм

Струна оцинкованная

Спиральное барьерное ограждение является важным элементом в охранной системе ограждений, обладает простотой в установке и не требует дополнительных затрат. Активно эксплуатируется в составе различных ограждений земельных и военных участков, загородных домов, заповедников, тюрем и промышленных комплексов.

## СЕТКА РАБИЦА



Меньшая парусность



Эстетичность - сетка не портит внешний вид участка



Хорошая светопропускная способность



Срок службы более 20 лет



Легкость и быстрота монтажа. Ограду можно сделать за день на большой территории

### КОМПЛЕКТУЮЩИЕ



ПОД  
ЗАКАЗ



Натяжитель для сетки  
100 мм оцинк.



Проволока

Столб S-образный  
32x52x1,5x2300 ОЦ

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Высота, мм        | Оцинкованная    | С ПВХ покрытием (RAL 6005) |
|-------------------|-----------------|----------------------------|
| Размер ячейки, мм | 50x50; 20x20    | 55x55                      |
| Высота, мм        | 1500\1800; 1500 | 1500                       |
| Длина, мм         | 10              | 15                         |
| Толщина сетки, мм | 1,6\1,8         | 2,0                        |

### ЦВЕТОВАЯ ГАММА

Оцинк.

RAL 6005  
Зеленый мох

NATURASTEEL – комплексная система металлических ограждений по запатентованной технологии, не имеющая прямых аналогов на Российском рынке. Секционные ограждения со специальными металлическими ламелями выглядят изящно и элегантно, сочетая в себе прочность металла и легкость линий. Заборы NATURASTEEL – это не просто ограждения для территории, это стильное архитектурное решение, которое преобразит внешний вид дома или участка.

## ЗАБОРНЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ «NATURAL STEEL»

### NATURASTEEL ГУАНЧЖОУ

УНИКАЛЬНЫЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ЗАБОР ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ ГИБРИД ЖАЛЮЗИ И «ГРАНЧО». АЗИАТСКИЕ ГОРОДА ИЗВЕСТНЫ СВОЕЙ УНИКАЛЬНОЙ АРХИТЕКТУРОЙ, ГДЕ ТРАДИЦИИ ПЕРЕПЛЕТАЮТСЯ С СОВРЕМЕННОСТЬЮ. ЛАМЕЛИ ЗАБОРА «ГУАНЧЖОУ» ОТРАЖАЮТ ЭТУ ГАРМОНИЮ. МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ОСНОВА ОБЕСПЕЧИВАЕТ ПОДКРЕПЛЁННУЮ СОВРЕМЕННЫМИ ДОСТИЖЕНИЯМИ ДОЛГОВЕЧНОСТЬ, А ТЕКСТУРА «ПОД ДЕРЕВО» ДОБАВЛЯЕТ УЮТ И СТИЛЬ. ЭЛЕМЕНТЫ ЖАЛЮЗИ СОЗДАЮТ ЭФФЕКТ ПРИВАТНОСТИ, ПОЗВОЛЯЯ НАСЛАЖДАТЬСЯ ПЕЙЗАЖАМИ БЕЗ ПОСТОРОННИХ ВЗГЛЯДОВ.

#### Технические характеристики:

|                   |            |
|-------------------|------------|
| ШИРИНА СЕКЦИИ, мм | ДО 2500    |
| ВЫСОТА СЕКЦИИ, мм | ДО 2000*   |
| ВЫСОТА ЛАМЕЛИ, мм | 120        |
| ШИРИНА ЛАМЕЛИ, мм | 26         |
| ТОЛЩИНА СТАЛИ, мм | 0,45; 0,65 |



УСТАНОВКА НЕ ТРЕБУЕТ СВАРОЧНЫХ РАБОТ



МОНТАЖ НА ЛЮБЫЕ СТОЛБЫ  
(КИРПИЧНЫЕ, МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ, БЕТОННЫЕ)



СКРЫТЫЙ КРЕПЕЖ НА ПЛАНКАХ, ЧТО ПРИДАЕТ  
КОНСТРУКЦИИ ЭСТЕТИЧНОСТЬ И НАДЕЖНОСТЬ



Секция



Ворота распашные



Калитка



## NATURASTEEL ЛОНДОН

ЗАБОР «ЛОНДОН» СОЗДАЁТ АССОЦИАЦИЮ С ВЕЛИЧЕСТВЕННЫМ ТАУЭРСКИМ МОСТОМ. ЗАБОР ВНУШАЕТ ОСНОВАТЕЛЬНОСТЬ, НО ПРИ ЭТОМ ОН НЕВЕРОЯТНО СТИЛЬНЫЙ И СОВРЕМЕННЫЙ. УНИКАЛЬНАЯ ФОРМА ЛАМЕЛЕЙ «ЛОНДОН» ДАЕТ ШИРОКУЮ ВАРИАТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ИХ НА ЗАБОРЕ, МОЖНО ВЫБРАТЬ ШАГ МЕЖДУ ЛАМЕЛЯМИ И ИХ РАСПОЛОЖЕНИЕ, НЕ ИЗМЕНЯЯ ПРИ ЭТОМ КОНСТРУКЦИЮ КАРКАСА. ЗАБОР «ЛОНДОН» МОЖЕТ БЫТЬ СКОМБИНИРОВАН В КОМПЛЕКТЕ С ЛАМЕЛЬЮ «СТАМБУЛ», ЧТО ДАСТ НЕОБЫЧНЫЙ ДИЗАЙН.

### Технические характеристики:

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| ШИРИНА СЕКЦИИ, мм | ДО 2500       |
| ВЫСОТА СЕКЦИИ, мм | ДО 2000*      |
| ВЫСОТА ЛАМЕЛИ, мм | 110; 120; 140 |
| ШИРИНА ЛАМЕЛИ, мм | 16            |
| ТОЛЩИНА СТАЛИ, мм | 0,45; 0,65    |



ВЕНТИЛИРУЕМЫЕ, СВЕТОПРОПУСКАЮЩИЕ  
ОГРАЖДЕНИЯ ДЛЯ ГОРОДСКОЙ И ЗАГОРОДНОЙ МЕСТНОСТИ,  
СОХРАНЯЮЩИЕ ПРИВАТНОСТЬ ТЕРРИТОРИИ



ВОЗМОЖНОСТЬ КОМБИНИРОВАНИЯ ЦВЕТОВ  
(КАРКАС, ЛАМЕЛИ)



ШИРОКАЯ ЦВЕТОВАЯ ГАММА ЛАМЕЛЕЙ  
(PRINTECH-ПОД ДЕРЕВО, МАТОВЫЙ, RAL)

Секция



Ворота распашные

Калитка



Подробную  
информацию о  
ценах, вариантах  
покрытий и размерах  
профнастила  
смотрите в интернет-  
магазине **ck.ru**

## NURASTEEL НЬЮ-ЙОРК

ЗАБОР «НЬЮ-ЙОРК», ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ СТАНДАРТНЫЙ ЗАБОР-РАНЧО С ОЧЕНЬ ПРОСТОЙ И ПОНЯТНОЙ СБОРКОЙ. ДИЗАЙН ЛАМЕЛЕЙ ВОДОХВОЛЕН АРХИТЕКТУРОЙ НЕБОСКРЕБОВ ЗНАМЕНИТОГО МЕГАПОЛИСА. ЗАБОР МОЖЕТ БЫТЬ СМОНТИРОВАН С РАЗНЫМ ШАГОМ УСТАНОВКИ ЛАМЕЛЕЙ.

### Технические характеристики:

|                   |            |
|-------------------|------------|
| ШИРИНА СЕКЦИИ, ММ | ДО 2500    |
| ВЫСОТА СЕКЦИИ, ММ | ДО 2000*   |
| ВЫСОТА ЛАМЕЛИ, ММ | 100        |
| ШИРИНА ЛАМЕЛИ, ММ | 26         |
| ТОЛЩИНА СТАЛИ, ММ | 0,45; 0,65 |



УСТАНОВКА НЕ ТРЕБУЕТ СВАРОЧНЫХ РАБОТ

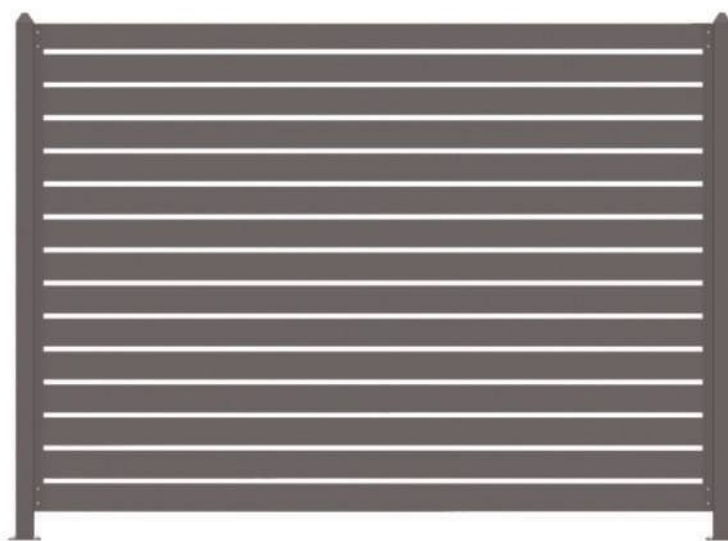
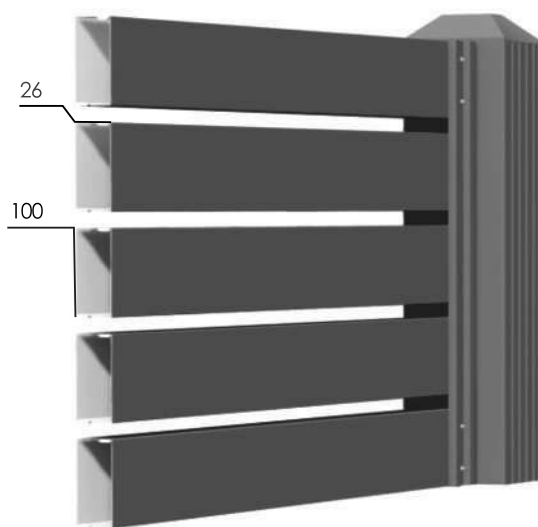


МОНТАЖ НА ЛЮБЫЕ СТОЛБЫ  
(КИРПИЧНЫЕ, МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ, БЕТОННЫЕ)

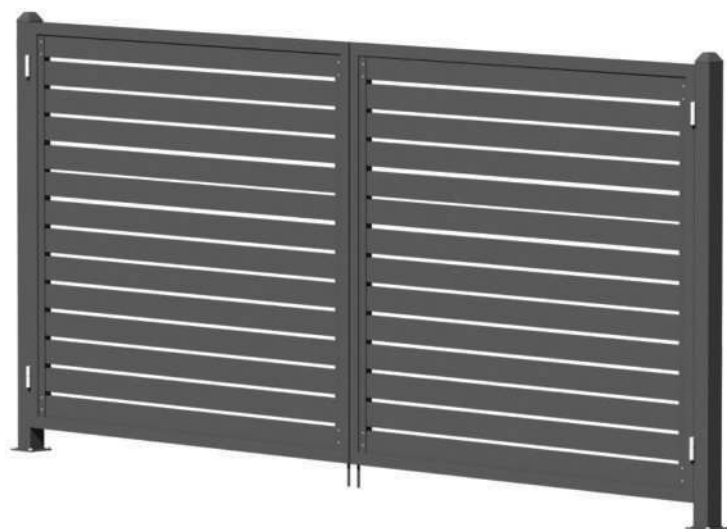


СКРЫТЫЙ КРЕПЕЖ НА ПЛАНКАХ, ЧТО ПРИДАЕТ  
КОНСТРУКЦИИ ЭСТЕТИЧНОСТЬ И НАДЕЖНОСТЬ

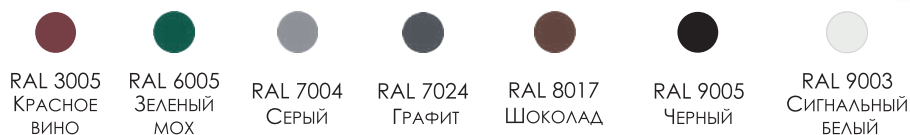
### Секция



### Ворота распашные



### Калитка



#### Матовые



#### Сталь с декоративным покрытием Printech



## NATURASTEEL СТАМБУЛ

ЗАБОР «СТАМБУЛ» ОБЕСПЕЧИВАЕТ ОТЛИЧНУЮ ВЕНТИЛЯЦИЮ И СВЕТОПРОНИЦАЕМОСТЬ ТЕРРИТОРИИ, СОХРАНЯЯ ПРИ ЭТОМ ВАШУ ПРИВАТНОСТЬ. ЛАМЕЛИ СОЗДАЮТ УНИКАЛЬНЫЙ ВИЗУАЛЬНЫЙ ЭФФЕКТ, КОТОРЫЙ НАВЕВАЕТ АССОЦИАЦИЮ С ПОЛУМЕСЯЦЕМ - СИМВОЛОМ ГАРМОНИИ И СПОКОЙСТВИЯ. ЛАМЕЛИ ОГРАЖДЕНИЯ РАСПОЛАГАЮТСЯ ТАК, ЧТО НАХОДЯСЬ ВНУТРИ СВОЕЙ ТЕРРИТОРИИ ВЫ МОЖЕТЕ ВИДЕТЬ ВСЁ ЧТО ПРОИСХОДИТ СНАРУЖИ, ПРИ ЭТОМ ПРОХОЖИЕ И СОСЕДИ НЕ СМОГУТ ЗАГЛЯНУТЬ ВНУТРЬ И НАРУШИТЬ ВАШЕ ЛИЧНОЕ ПРОСТРАНСТВО. ЗАБОР МОЖЕТ БЫТЬ СКОМБИНИРОВАН В КОМПЛЕКТЕ С ЛАМЕЛЯМИ «ЛОНДОН».

### Технические характеристики:

|                   |            |
|-------------------|------------|
| ШИРИНА СЕКЦИИ, мм | ДО 2500    |
| ВЫСОТА СЕКЦИИ, мм | ДО 2000*   |
| ВЫСОТА ЛАМЕЛИ, мм | 112        |
| ШИРИНА ЛАМЕЛИ, мм | 26         |
| ТОЛЩИНА СТАЛИ, мм | 0,45; 0,65 |



ВЕНТИЛИРУЕМЫЕ, СВЕТОПРОПУСКАЮЩИЕ  
ОГРАЖДЕНИЯ ДЛЯ ГОРОДСКОЙ И ЗАГОРОДНОЙ МЕСТНОСТИ,  
СОХРАНЯЮЩИЕ ПРИВАТНОСТЬ ТЕРРИТОРИИ

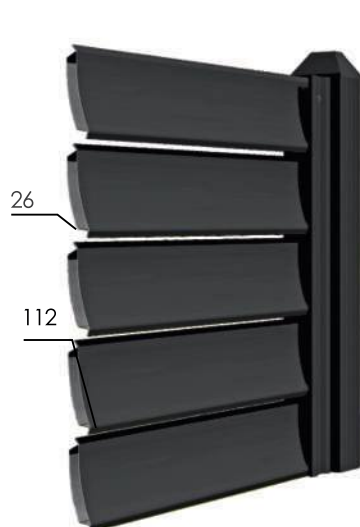


ВОЗМОЖНОСТЬ КОМБИНИРОВАНИЯ ЦВЕТОВ  
(КАРКАС, ЛАМЕЛИ)



ШИРОКАЯ ЦВЕТОВАЯ ГАММА ЛАМЕЛЕЙ  
(PRINTECH-ПОД ДЕРЕВО, МАТОВЫЙ, RAL)

### Секция



### Калитка



### Ворота распашные



Подробную  
информацию о  
ценах, вариантах  
покрытий и размерах  
профнастила  
смотрите в интернет-  
магазине **ck.ru**

ФАСАДНЫЕ ПАНЕЛИ ХАНЫИ ПРЕДСТАВЛЯЮТ СОБОЙ МЕТАЛЛИЧЕСКУЮ ПАНЕЛЬ С ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВОЙ СЕРДЦЕВИНОЙ. ОБЕСПЕЧИВАЮТ ВЫСОКУЮ ЗВУКО- И ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЮ. ТИПЫ ПОВЕРХНОСТИ РИСУНКА: НАТУРАЛЬНЫЙ КАМЕНЬ, ДЕРЕВО И Т.Д.

## ФАСАДНЫЕ ПАНЕЛИ «ХАНЫИ»



УНИКАЛЬНАЯ  
КОНСТРУКЦИЯ



СРОК СЛУЖБЫ  
45 ЛЕТ



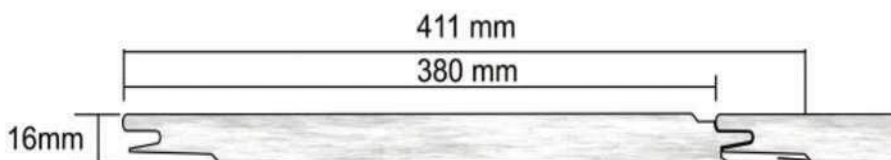
НЕБОЛЬШОЙ  
ВЕС



СНИЖЕНИЕ УРОВНЯ  
ШУМА НА 10-15 ДБ



### Технические характеристики:



### Палитра цветов:



Мелкий камень (бежевый)

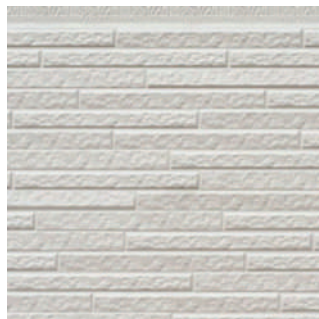
|                    |      |
|--------------------|------|
| Ширина общая, мм   | 411  |
| Ширина рабочая, мм | 380  |
| Толщина, мм        | 18   |
| Длина, мм          | 3800 |



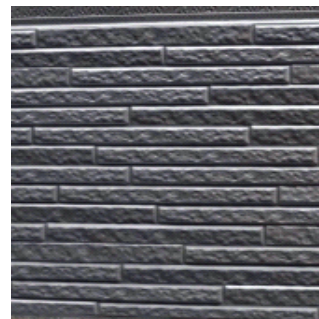
Темное дерево



Светлое дерево



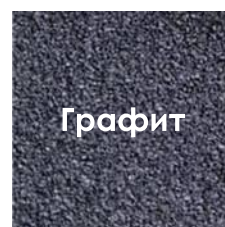
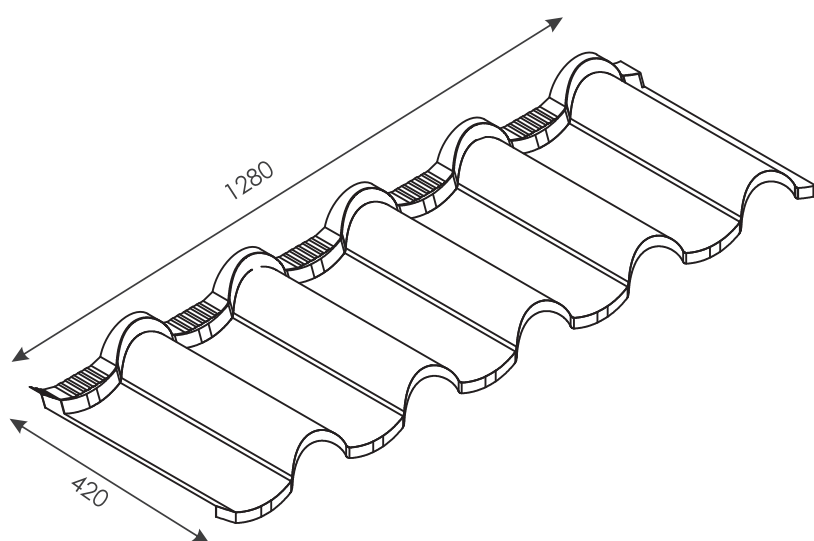
Мелкий камень (молочный)



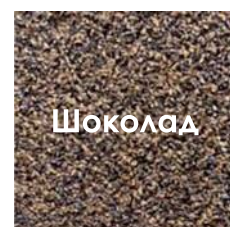
Мелкий камень (графит)

Композитная черепица с покрытием из каменной крошки представляет собой многослойный материал, состоящий из стального листа толщиной 0,45 мм, покрытого алюмоцинковым сплавом, акриловой грунтовкой и слоем каменной крошки.

## КОМПОЗИТНАЯ ЧЕРЕПИЦА «STONECOVER»



Графит



Шоколад

### Технические характеристики:

|                              |      |
|------------------------------|------|
| Ширина общая, мм             | 1280 |
| Ширина рабочая, мм           | 1215 |
| Толщина, мм                  | 0,45 |
| Длина общая, мм              | 420  |
| Длина рабочая, мм            | 375  |
| Полезная площадь листа кв. м | 0,46 |

### Преимущества:



Не подвержена горению и не издаёт шума во время дождя. Вобрала в себя лучшие свойства металлической и мягкой черепицы

**50**  
ЛЕТ

Долговечность. Алюмоцинковое покрытие 120 г/м<sup>2</sup> обеспечивает срок службы черепицы до 50 лет, в отличие от 30 лет у металлической и мягкой черепицы



Цена квадратного метра готовой кровли из композитной черепицы на 5–10 % ниже, чем цена готовой кровли из гибкой черепицы



Каменная крошка служит дополнительным защитным слоем, который предотвращает появление царапин и вмятин на поверхности черепицы



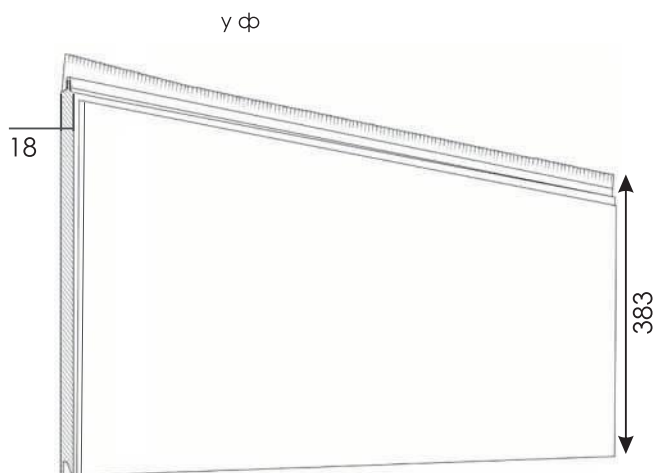
Благодаря своему профилю высотой 52 мм, выдерживает большие снеговые нагрузки — до 600 кг./м<sup>2</sup>



Композитная черепица выглядит как натуральная из-за своего рельефного профиля

Фасадные панели StoneCover — современный и эффективный материал для отделки зданий, состоящий из двух слоёв: внутреннего утеплителя из пенополиуретана толщиной 18 мм, обеспечивающего теплоизоляцию и звукоизоляцию, и наружного металлического листа с декоративно-защитным покрытием из каменной крошки. Каменная крошка придаёт панелям фактурный вид, а также повышает устойчивость к механическим повреждениям, ультрафиолету, осадкам и перепадам температур, гарантируя долговечность и эстетический вид фасада.

## ФАСАДНЫЕ ПАНЕЛИ «STONECOVER»



### Технические характеристики:

| Наполнение                   | пенополиуретан |
|------------------------------|----------------|
| Плотность, кг/м <sup>3</sup> | 45-48          |
| Теплопроводность, Вт/м К     | ≤ 0,024        |
| Ширина рабочая, мм           | 383            |
| Толщина, мм                  | 18             |
| Длина, мм                    | до 5000        |
| Вес, кг/кв. м                | 4,9            |

### Преимущества:



Небольшой вес панелей облегчает монтаж и снижает нагрузку на несущие конструкции здания на 15-20%. Вес одного квадратного метра панели составляет 4,9 кг

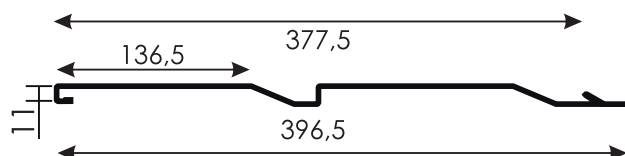


Каменная крошка служит защитным слоем, который предотвращает появление царапин и вмятин на поверхности сайдинга

Металлосайдинг StoneCover — это долговечное и эстетичное решение для защиты и декорирования фасадов. Сочетая прочность металлической основы с фактурой натурального камня, он обеспечивает устойчивость к коррозии, УФ-излучению, механическим повреждениям и перепадам температур. Декоративный слой из каменной крошки не только придает зданию солидный внешний вид, но и повышает устойчивость к механическим повреждениям.

### Технические характеристики:

|                    |       |
|--------------------|-------|
| Ширина общая, мм   | 396,5 |
| Ширина рабочая, мм | 377,5 |
| Толщина, мм        | 0,45  |
| Длина, мм          | 3800  |

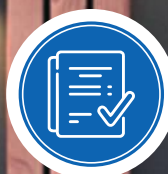


## МЕТАЛЛОСАЙДИНГ «STONECOVER»



НОВИНКА

## МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РЕЕЧНЫЕ ФАСАДЫ И ПОТОЛКИ



Сертифицированная подсистема



Дешевле алюминиевых фасадов



Монтаж с любым шагом



Антивандальная



8-800-700-10-01



sale@ck.ru



ck.ru