

www.ruukki.ru

RUUKKI
Building your tomorrow.

Инструкция по монтажу Ruukki® Frigge



RUUKKI® FRIGGE – СЕРДЦЕ ТВОЕГО ДОМА

Ruukki Frigge - современная модульная металлочерепица, характеристики которой позволяют выполнить простой и интуитивно понятный монтаж. Модульность и симметричность профиля, а также специально разработанные для Ruukki Frigge торцевая и коньковая планки, предоставляют возможность выбора произвольного направления монтажа, справа налево или слева направо (рис.1).

Кроме того профиль можно монтировать сверху вниз или снизу вверх. Поверхность большей части модуля Ruukki Frigge опирается непосредственно на обрешетку кровли, благодаря чему риск повреждения листа при перемещении по нему во время монтажа сведен к минимуму (рис.2).

Специальные монтажные углубления, расположенные в «лобовой» части профиля, облегчают крепление листов шурупами (рис.3).

Для обеспечения качественного монтажа металлочерепицы и правильного функционирования подкровельной системы, рекомендуется монтировать Ruukki Frigge на обрешетку, изготовленную из деревянных брусков сечением 40х60 мм (допускается 40х50 мм). Бруски должны быть сухие, ровные, обработанные противогрибковыми средствами, не вызывающими коррозии металлических элементов, которые с ними контактируют. Независимо от уклона крыши контробрешетку необходимо крепить к конструкции кровли с шагом 35 см по осям брусков. Исключением является первый брусок, который необходимо разместить таким образом по отношению к карнизному свесу, чтобы край панели Ruukki Frigge выступал за линию карниза на 40-45 мм. Для обеспечения соответствующего опирания на карниз, необходимо смонтировать дополнительную деревянную рейку толщиной 25 мм. Перед началом монтажа листов необходимо выполнить проверку плоскостности подконструкции с целью обеспечения желаемого визуального эффекта для покрытия крыши. Монтаж листов металлочерепицы необходимо выполнять с помощью кровельных шурупов типа TORX 4,8х35 мм для деревянных брусков, а соединение листов Ruukki Frigge между собой с применением шурупов типа TORX 4,8х20мм, закручивая их в места со специальными углублениями.

рис.1

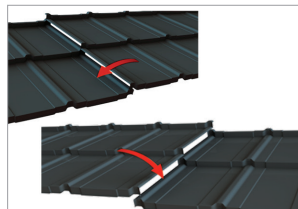


рис.2

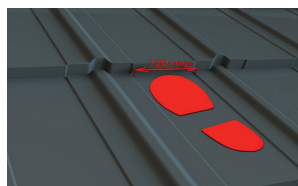
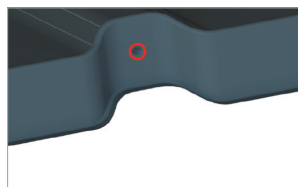


рис.3



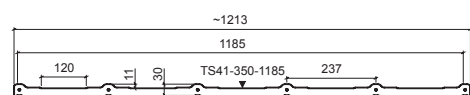
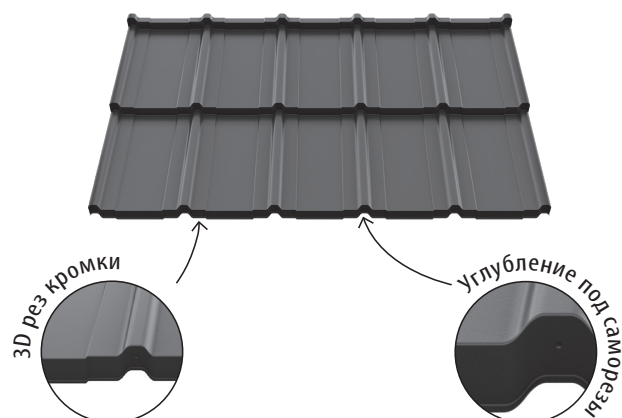
Способ монтажа, представленный в данной инструкции, носит характер общих рекомендаций. Необходимый, конкретный способ монтажа может отличаться от описанного в инструкции в зависимости от типа кровли и страны, в которой производится монтаж.

Для использования данной инструкции по монтажу проконсультируйтесь с проектировщиком вашей кровли или свяжитесь с технической поддержкой Ruukki.

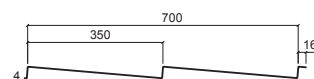
Технические характеристики Ruukki® Frigge

Frigge

Высота профиля (полная)	41 мм
Шаг волны	350 мм
Полезная ширина	1185 мм
Полная ширина	1213 мм
Полезная длина	700 мм
Полная длина	720 мм
Полезная площадь панели	0,83 м ²
Минимальный угол наклона	9°
Товарная единица	шт.
Количество в упаковке	200 шт.
Толщина стали	0,50 мм
Вес модуля	3,48 кг
Полная площадь панели	0,87 м ²



Вид спереди



Вид сбоку

Цвета



RR33
черный



RR29
вишнёвый



RR887
шоколадно-коричневый



RR32
темно-коричневый



RR750
терракотовый



RR2H3
антрацит

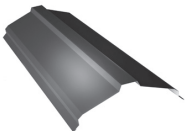
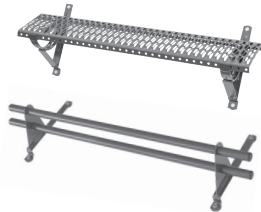
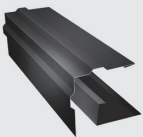
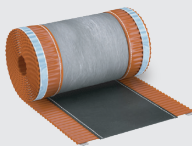
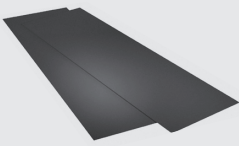
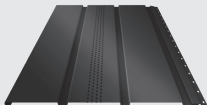


RR23
графит

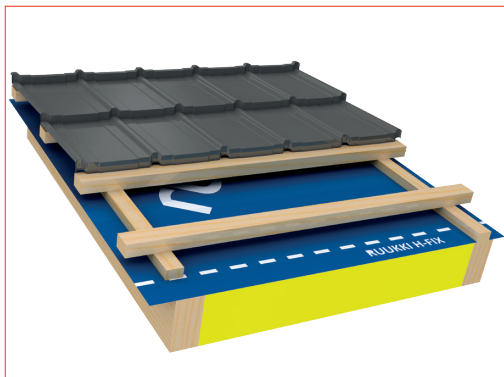
Спецификация материала

Класс качества Ruukki	Толщина стали (мм)	Вес (кг/м)	Тип поверхности	Минимальное содержание цинка (г/м ²)
Ruukki 50 Plus	0,50	4,3	Матовая	275
Ruukki 40	0,50	4,3	Полуматовая	275
Ruukki 30 Plus	0,50	4,3	Матовая	275
Ruukki 30	0,50	4,3	Глянцевая	275

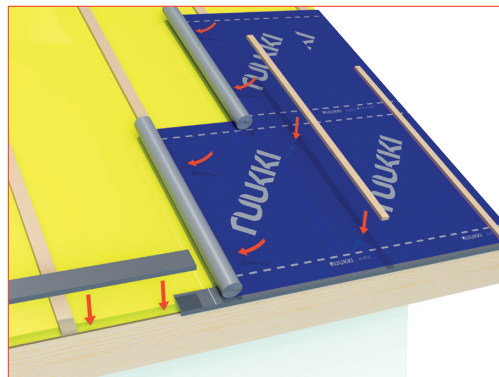
Аксессуары

Название	Изображение	Название	Изображение
Коньковая планка Ruukki Frigge Длина – 2000 мм		Комплект переходного мостика Комплект снегозадержателя	
Ветровая (торцевая) планка Ruukki Frigge Длина – 2000 мм		Вентиляционная лента конька Ruukki Roll Super	
Водосточная система Ruukki		Мембраны Ruukki 125 FIX Ruukki 150 FIX	
Вытяжная труба ø 160 мм		Плоский лист	
Саморез Ruukki LP Torx			
Система подшивки свесов Ruukki Soffit			

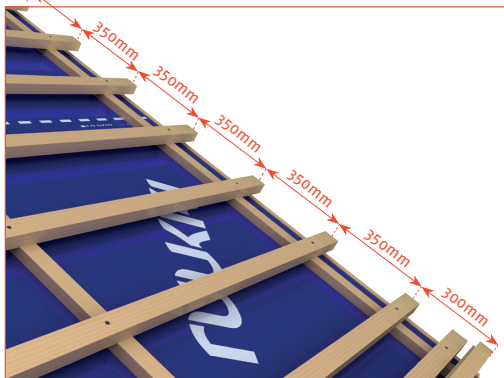
1. Стандартное размещение элементов кровли



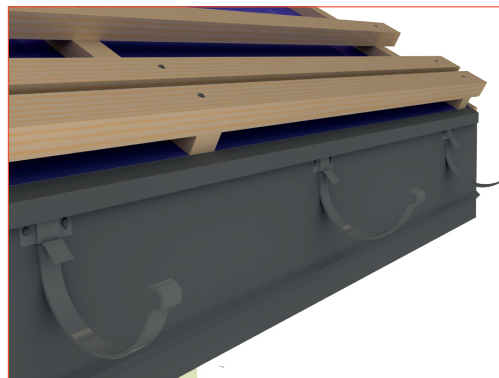
2. Монтаж паропроницаемой гидроизоляционной мембраны



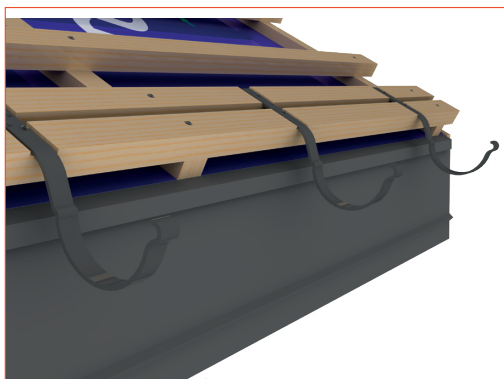
3. Монтаж деревянной обрешетки и контробрешетки



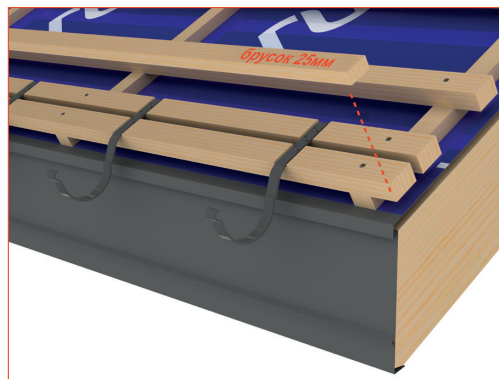
4. Монтаж водосточных крюков



5. Монтаж длинных водосточных крюков

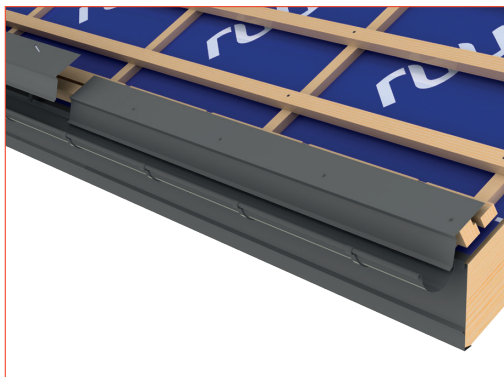


6. Монтаж стартового бруска

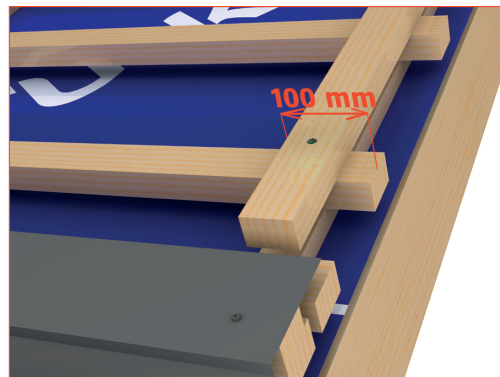


RUUKKI

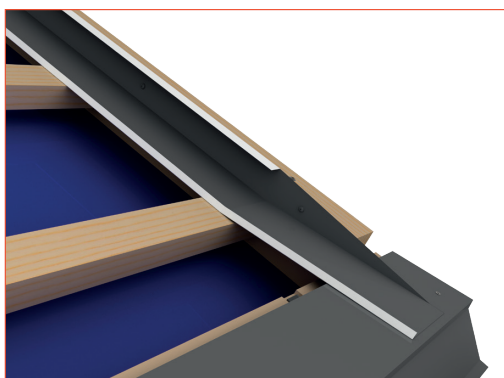
7. Монтаж карнизной планки



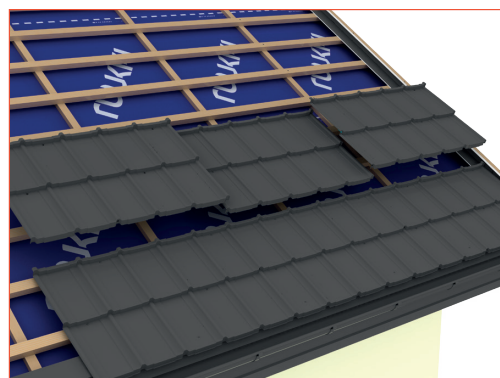
8. Схема размещения бруска вдоль торца кровли



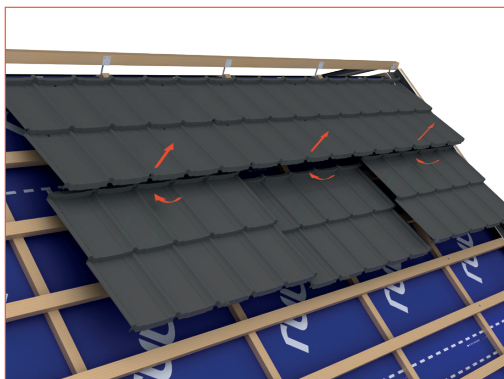
9. Монтаж отвода для воды у торцевой планки



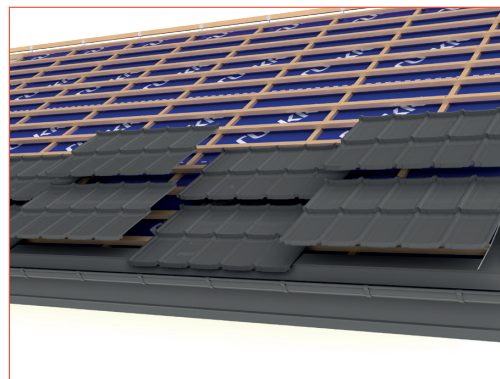
10. Монтаж листов металлочерепицы от карниза



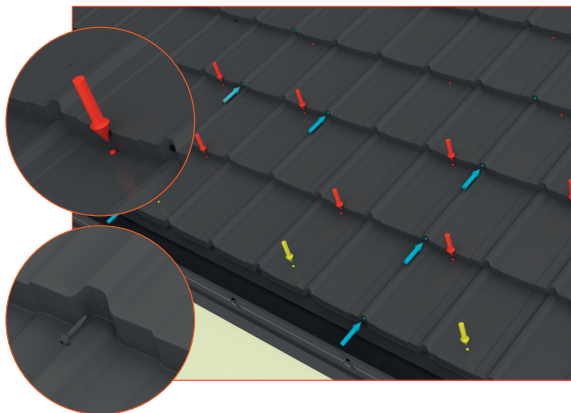
11. Монтаж листов металлочерепицы от конька кровли



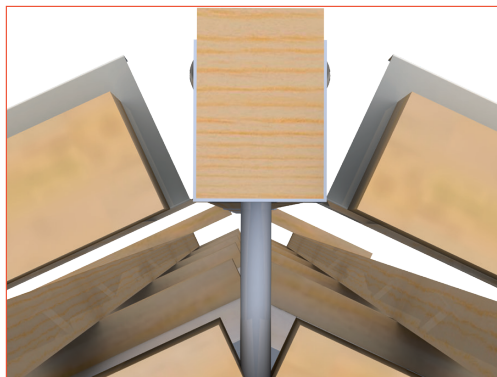
12. Схема размещения листов металлочерепицы



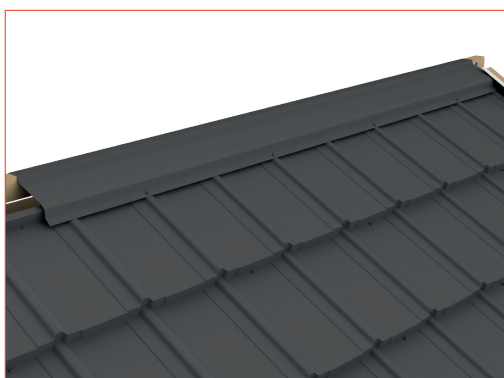
13. Крепление листов при помощи шурупов



14. Схема размещения подконькового бруса



15. Схема монтажа коньковой планки



16. Схема монтажа торцевой планки



Ruukki производит стальные изделия для фасадов и кровель, как для коммерческих зданий, так и для частных домов. Мы являемся поставщиком высококачественных продуктов, систем и решений, разработанных на принципах устойчивого развития и отвечающих самым высоким требованиям к долговечности в суровых условиях.

Информация, содержащаяся в этом каталоге, детально проверена. Ruukki не несет ответственности за ошибки, упущения, а также за любые прямые или косвенные убытки, вызванные неправильным использованием информации. Ruukki оставляет за собой право на изменение размеров, цвета, типа или вида элементов, представленных в этом каталоге.

RUUKKI

Контакты:
Ruukki в России:
+7 495 032 10 45
ekaterina.smirnova@ruukki.com

Copyright© 2020 Ruukki Construction. All rights reserved.
Ruukki and Ruukki's product names are trademarks or registered trademarks of Rautaruukki Corporation, a subsidiary of SSAB.

