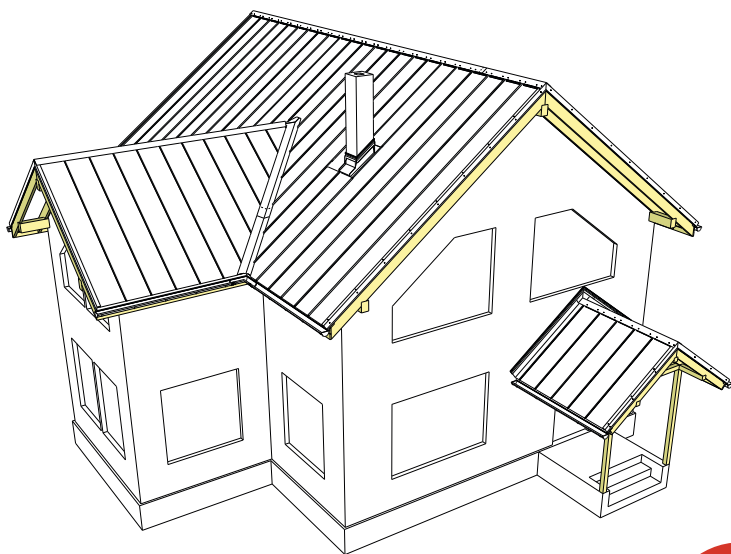




STYNERGY

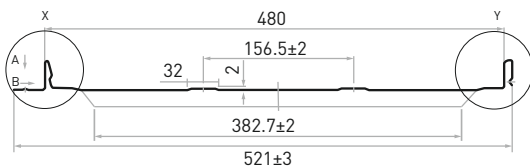
G R O U P

Инструкция по монтажу защелкивающихся панелей
Smart Фальц PRO Stynergy, 2025 г.

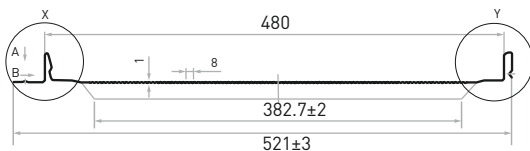


от **10°**

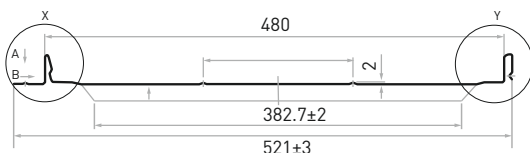
Профили Smart Фальц Pro



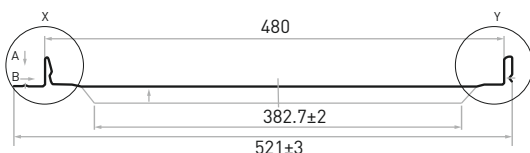
Фальцевый профиль Smart Фальц PRO с широким ребром



Фальцевый профиль Smart Фальц PRO гофрированный

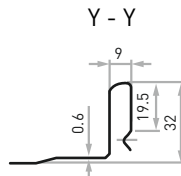
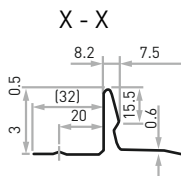
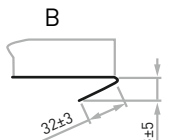
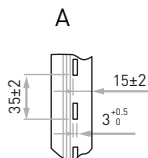
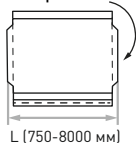


Фальцевый профиль Smart Фальц PRO с узким ребром



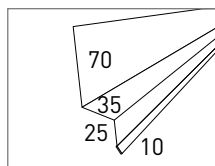
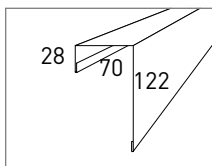
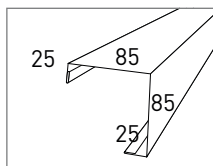
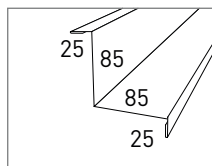
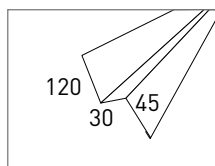
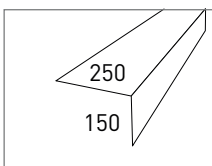
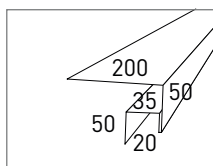
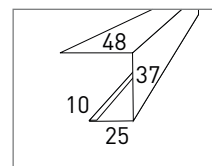
Фальцевый профиль Smart Фальц PRO

Может быть
загнут,
см. рис. В

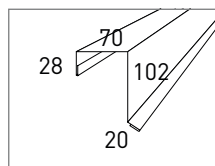
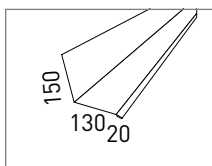
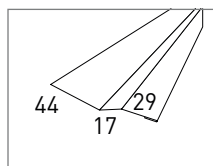
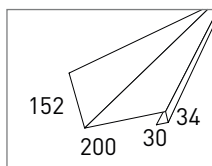
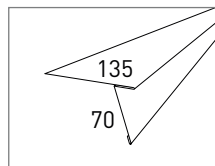
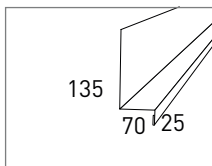
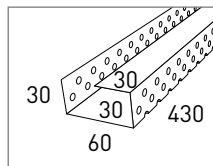
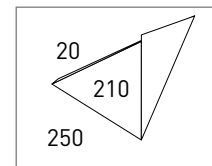
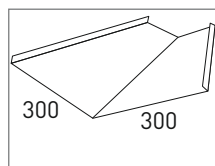
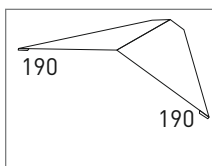
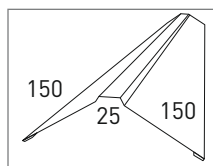
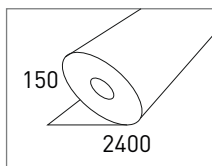


www.stynergy.ru

Фасадные доборные элементы для Smart Фальц Pro:

Отлив
верхнийПланка торцевая
фасаднаяПланка угла
внешнего простаяПланка угла
внутрен. простаяПланка
начальнаяПланка
околооконнаяПланка около-
оконная сложнаяПланка
завершающая

Кровельные доборные элементы для Smart Фальц Pro:

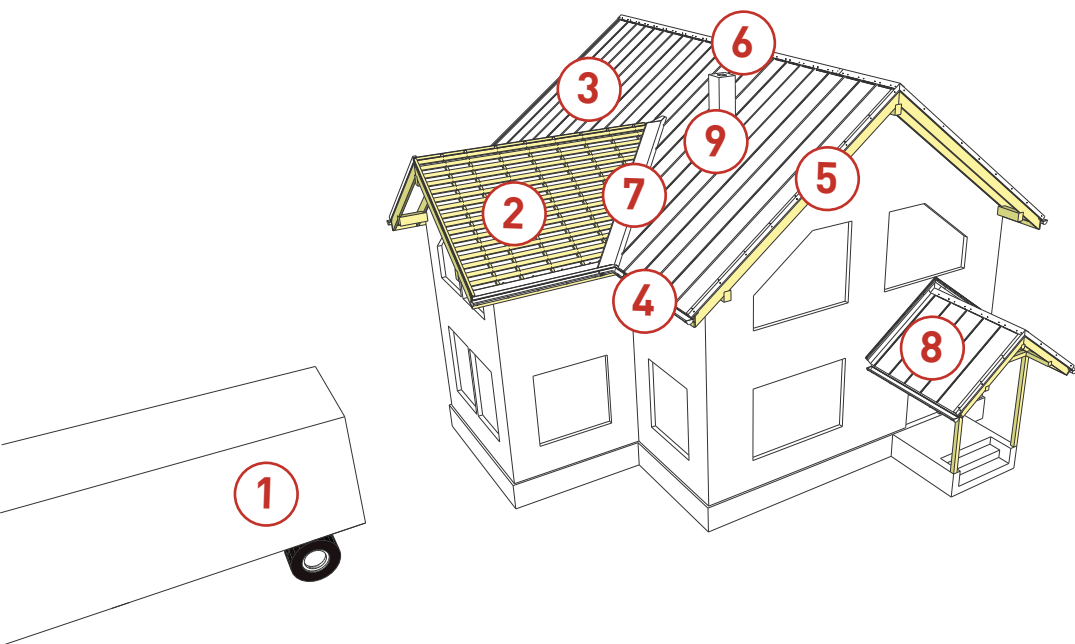
Планка торцевая
кровельнаяПланка для верхнего
примыкания к стенеПланка зацепа
(крепежная)Планка для нижнего
примыкания к трубеПланка
карнизнаяПланка для бокового
примыканияПланка опорная
вентилируемаяПланка верхнего
примыкания к трубеПланка ендовы
нижнейПланка конька
плоскаяПланка конька
плоская фигурнаяШумоизоляционная
лента

Обращаем ваше внимание, что из-за большой ширины плоской части картины и температурных изменений на смонтированных панелях Smart Фальц PRO может наблюдаться некоторая волнистость. Это исключительно визуальный эффект и никак не влияет на функциональность. Частично уменьшить этот эффект поможет выбор текстурированного покрытия для панелей и гофрированного профиля накладки.

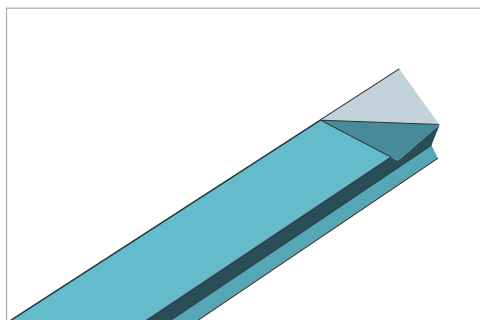
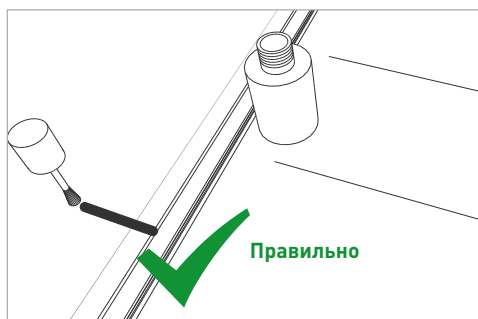
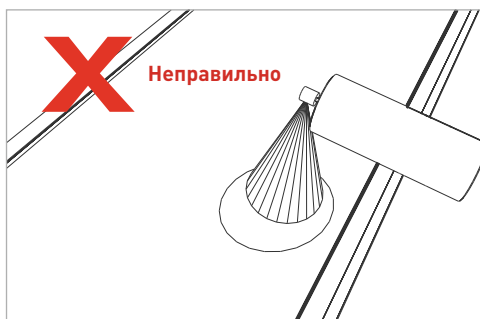
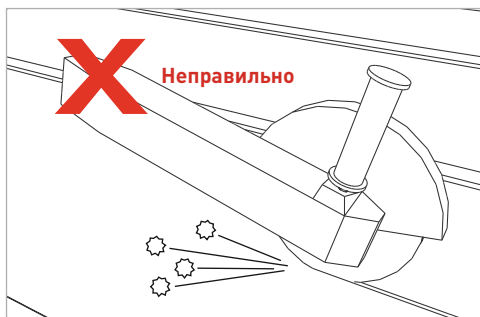
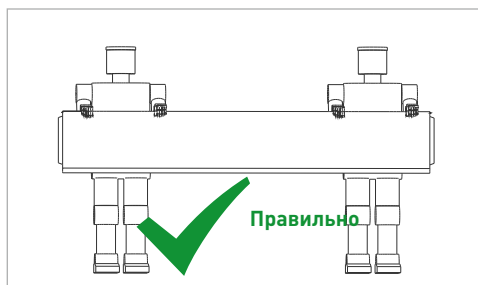
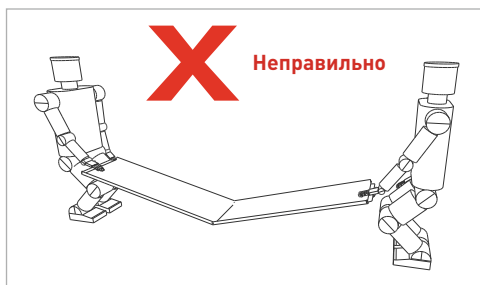
www.stynergy.ru

Оглавление

1. Правила разгрузки, обращения и хранения
2. Подготовка основания
3. Правила крепления панелей. Наращивание панелей по длине
4. Карниз
5. Торец (Фронтон)
6. Конек
7. Ендова
8. Примыкание
9. Устройство примыкания к трубе
10. Расчет комплектующих по узлам

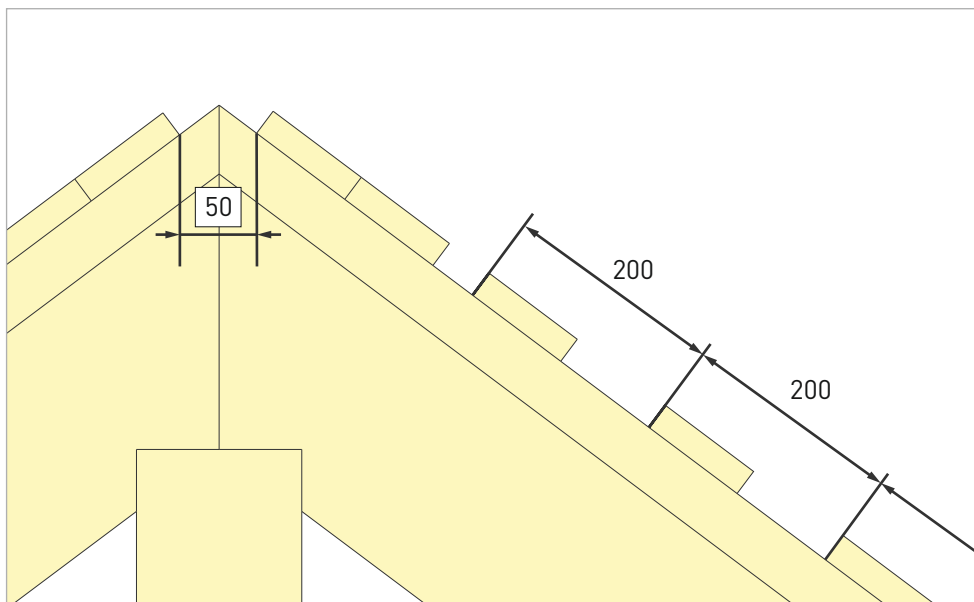
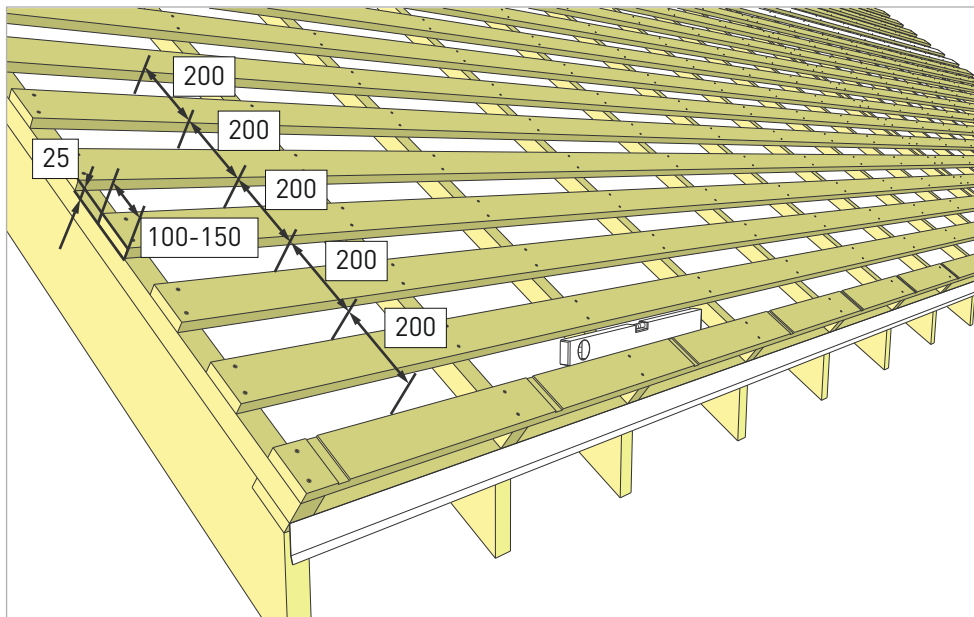


Правила разгрузки, обращения и хранения



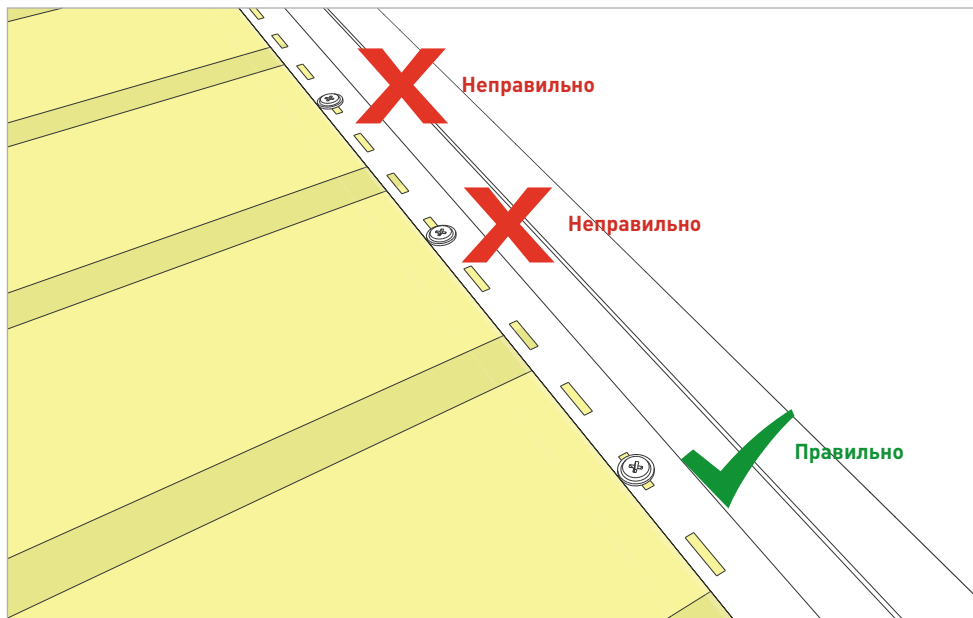
Пленку снять сразу

2. Подготовка основания

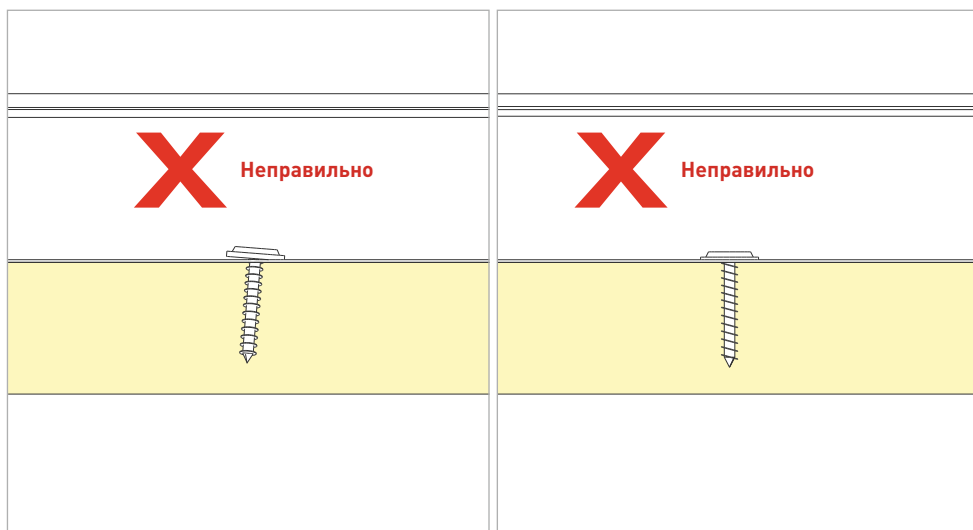


www.stynergy.ru

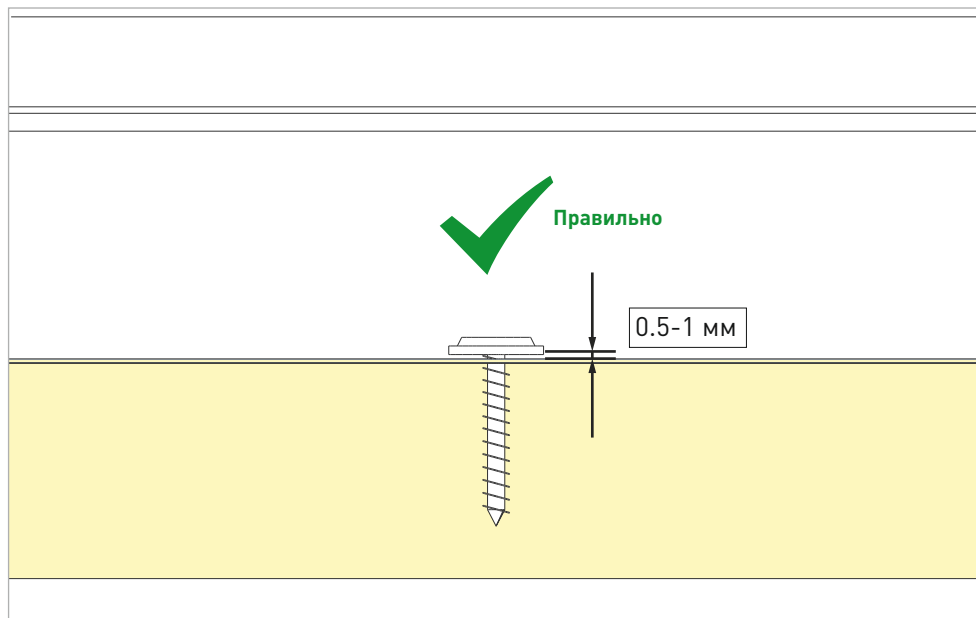
Саморез вкручивать строго в центр продолговатого отверстия.



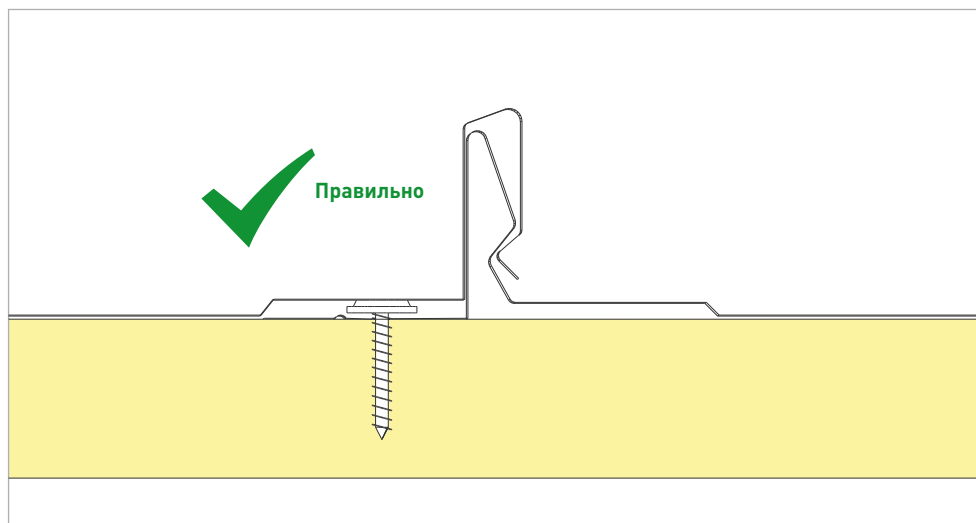
Саморез вкручивать без перекосов и не затягивать.



Между саморезом и металлом оставить зазор.



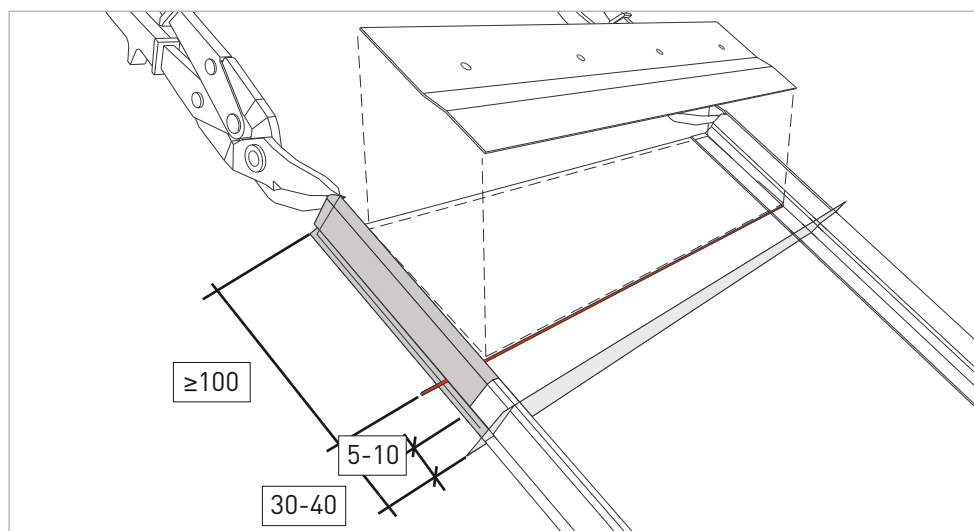
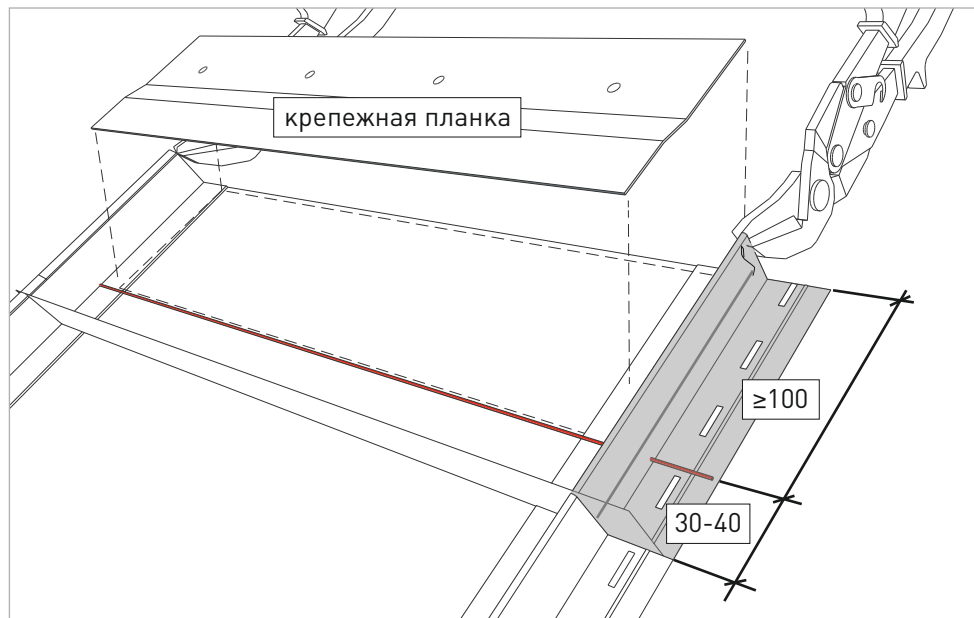
Саморез после монтажа будет скрыт.



www.stynergy.ru

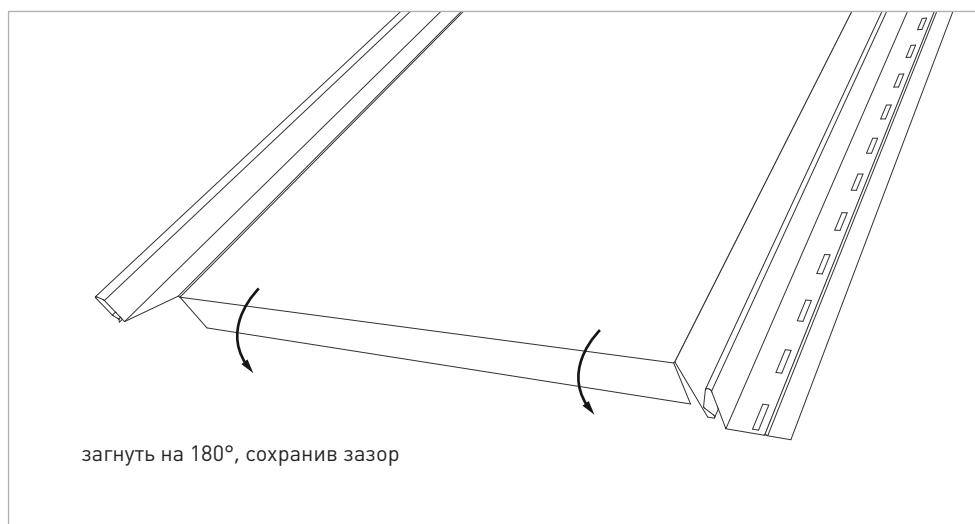
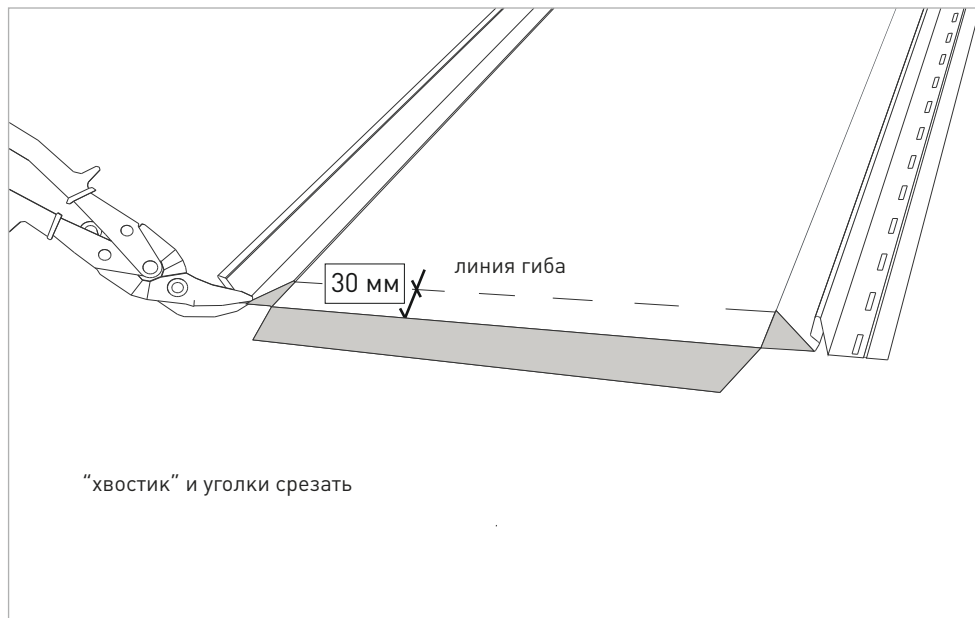
4. Наращивание панелей по длине

4.1 Подготовка нижней панели

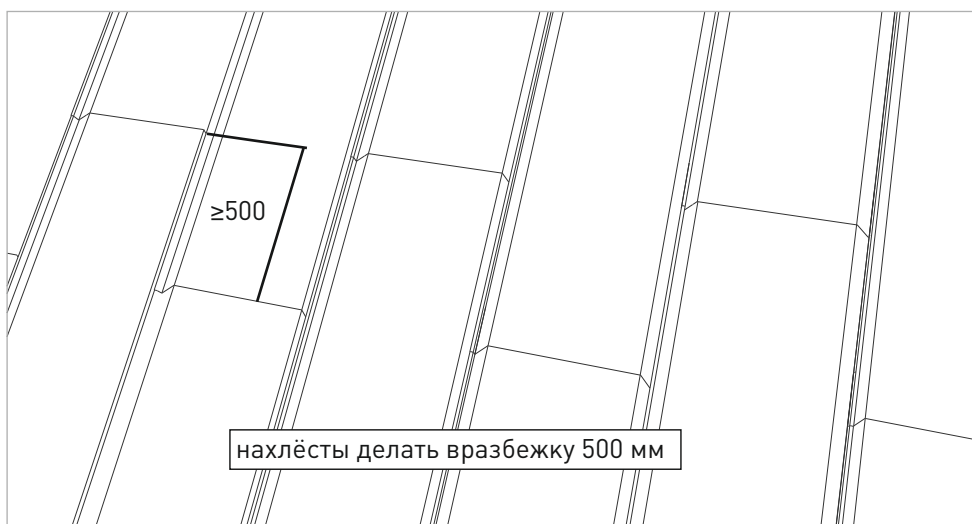
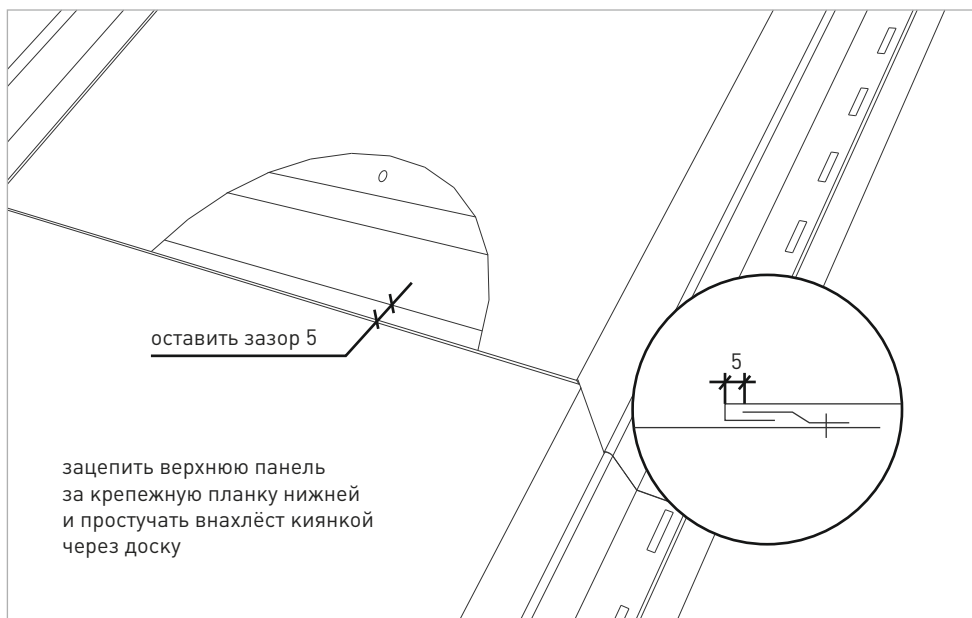


www.stynergy.ru

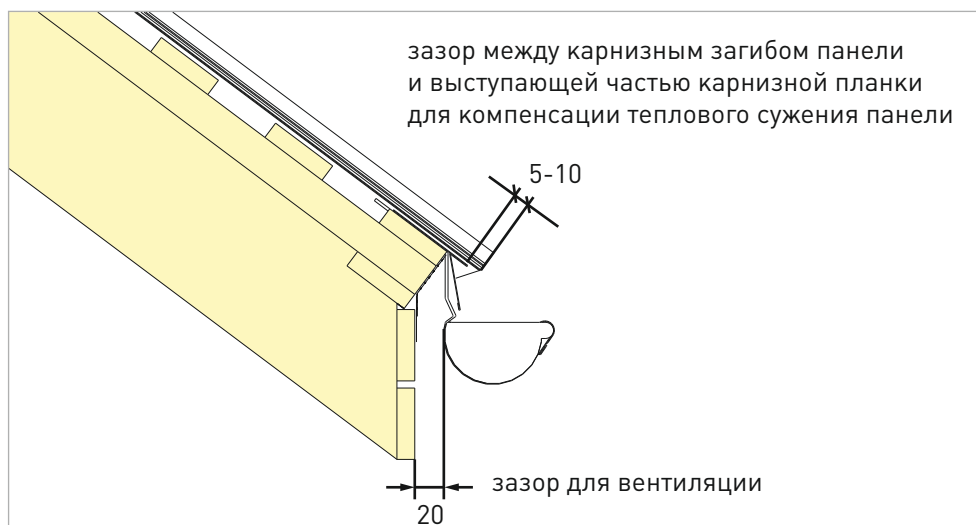
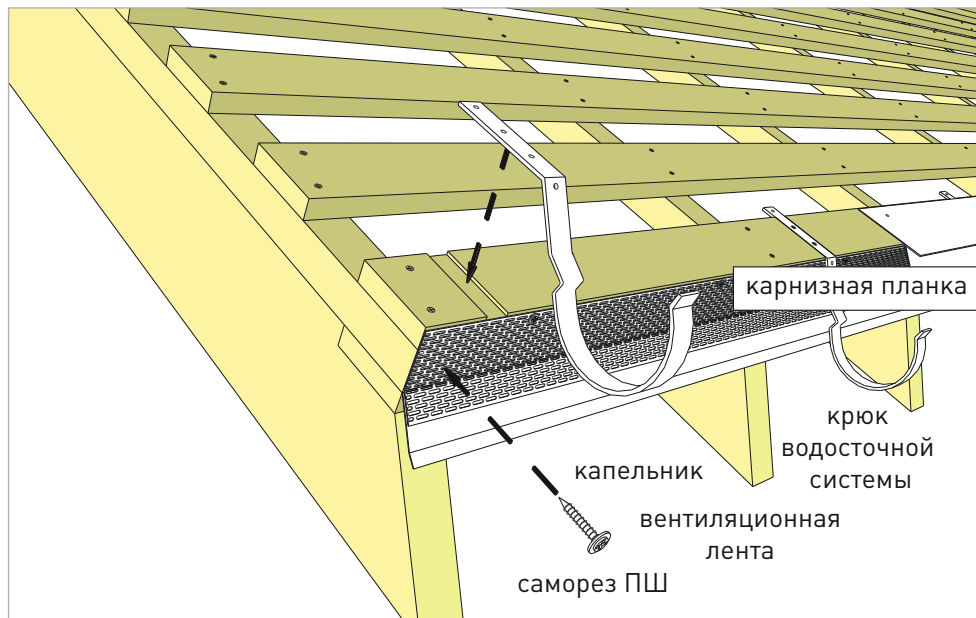
4.2. Подготовка верхней панели



www.stynergy.ru

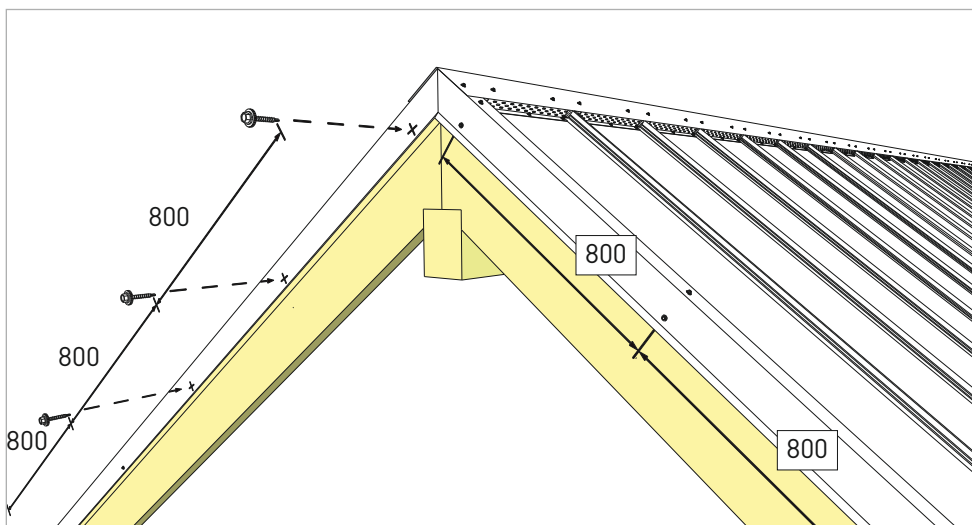
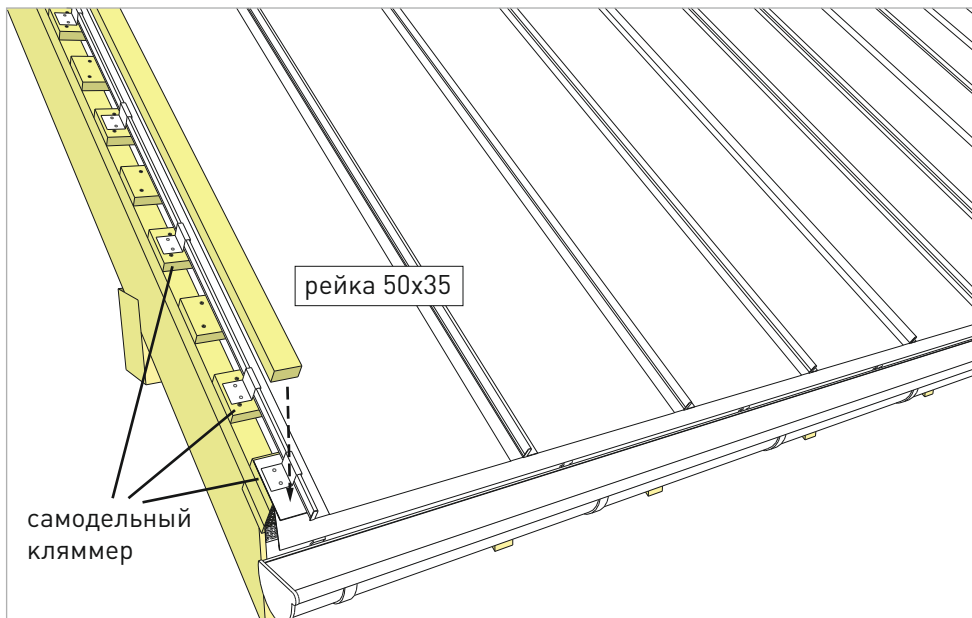


5. Карниз

www.stynergy.ru

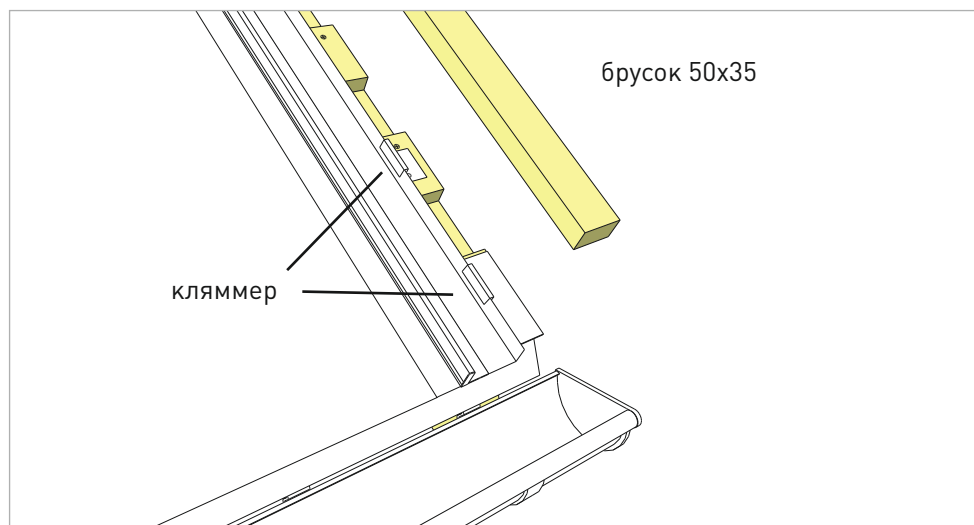
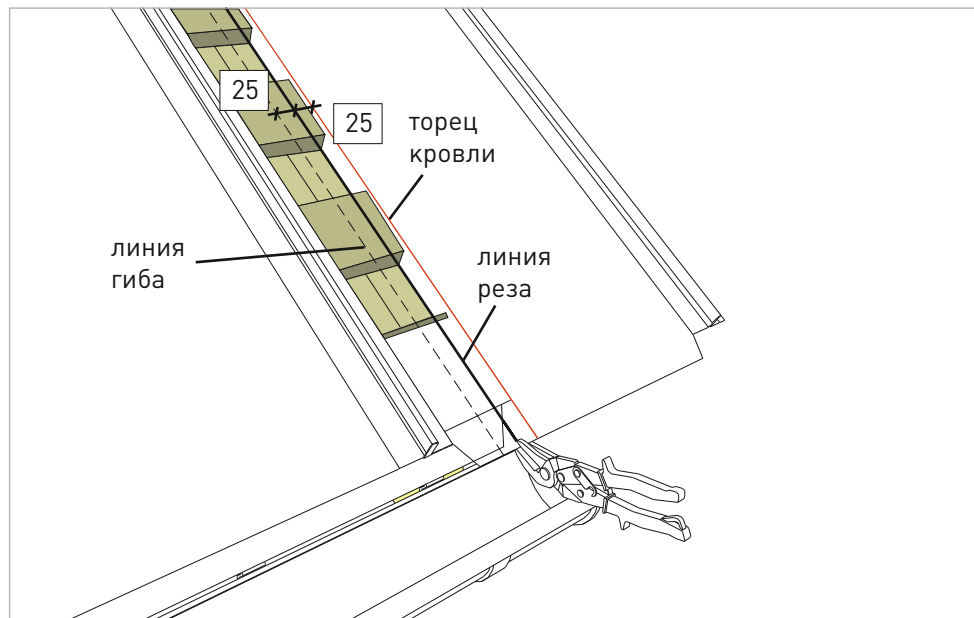
6. Торец (фронтон)

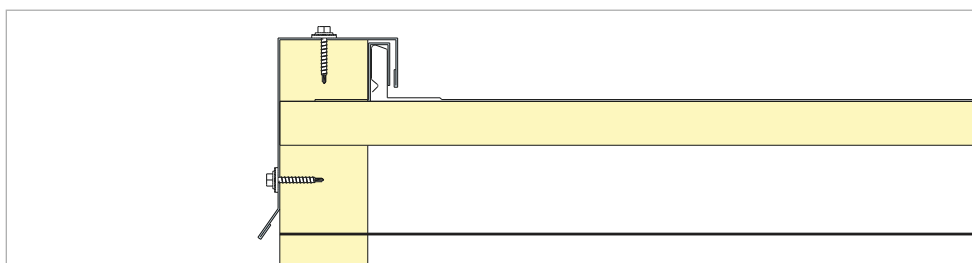
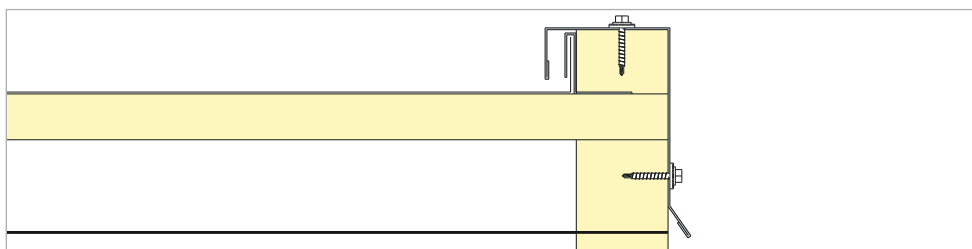
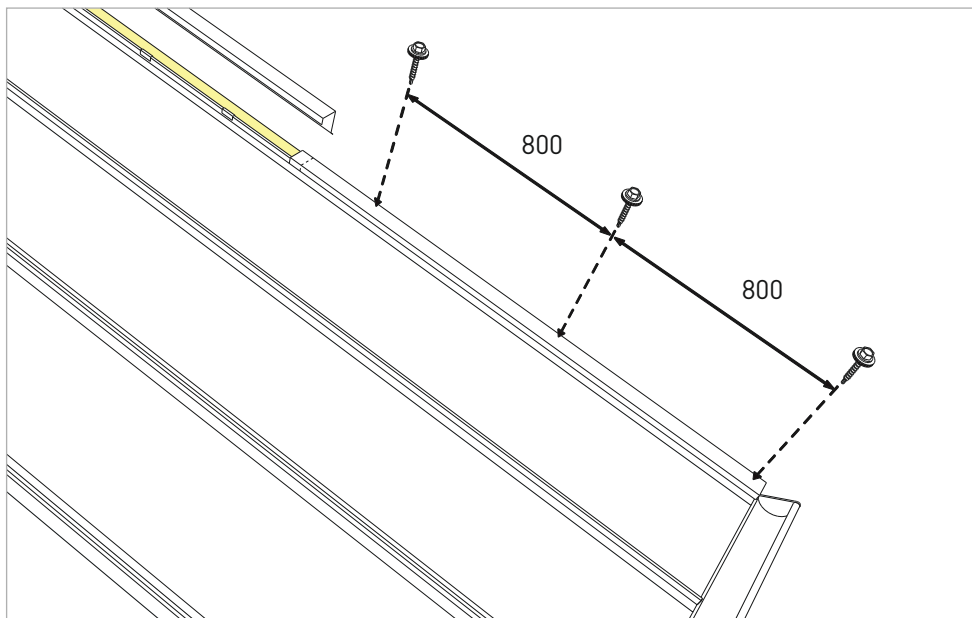
Старт с торца



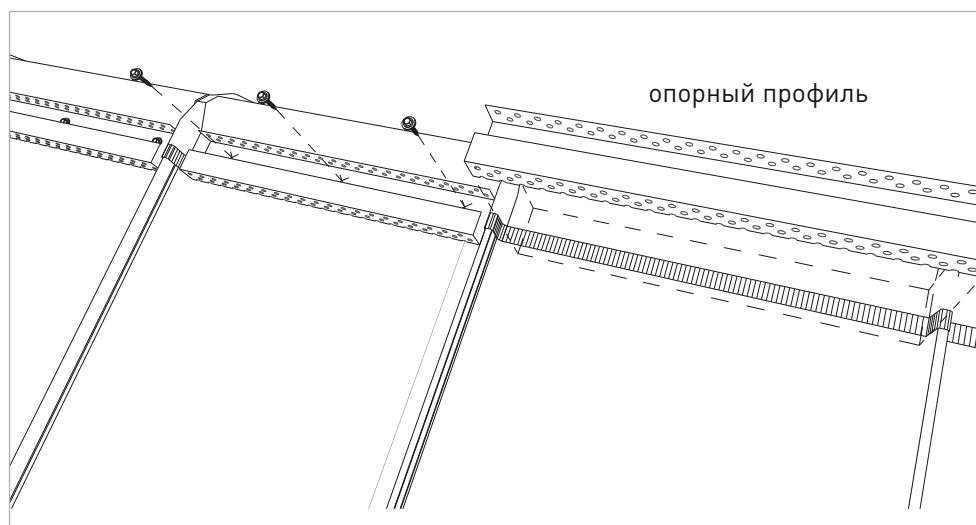
www.stynergy.ru

Окончание торцом

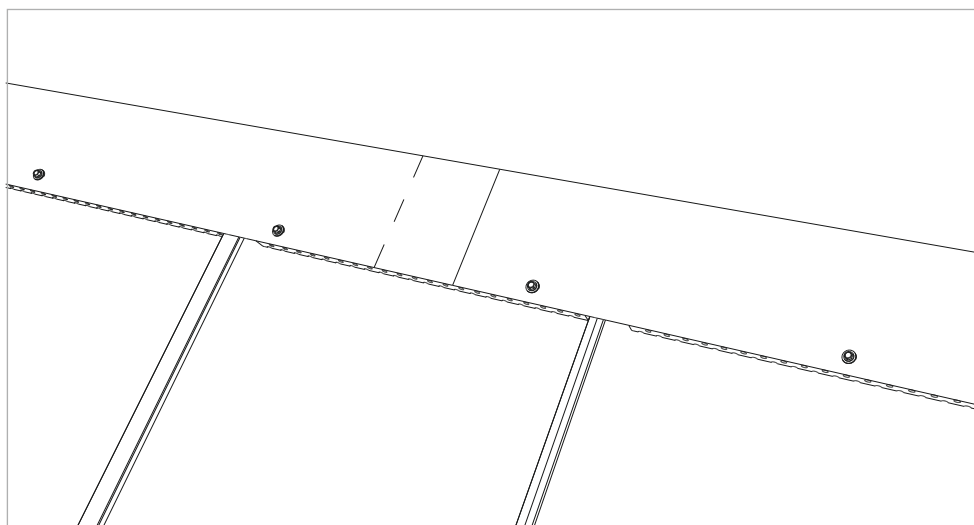
www.stynergy.ru



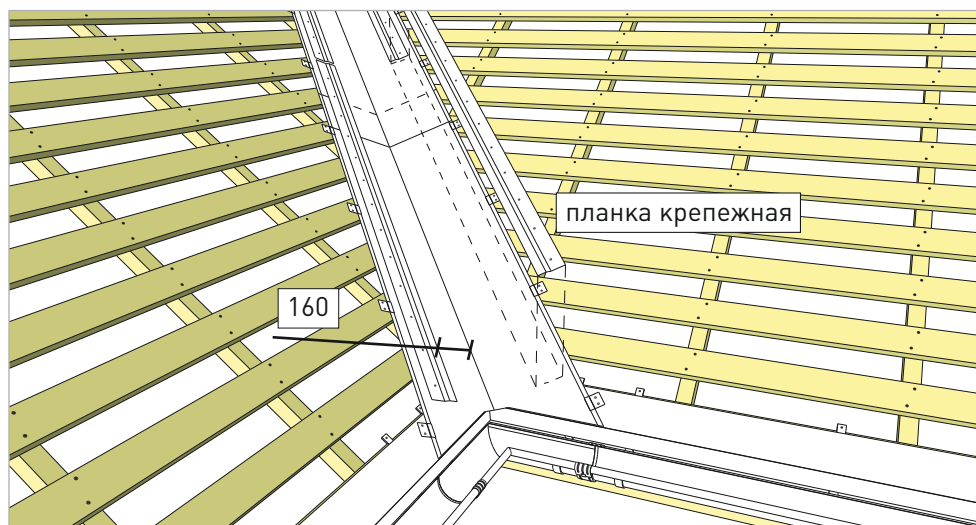
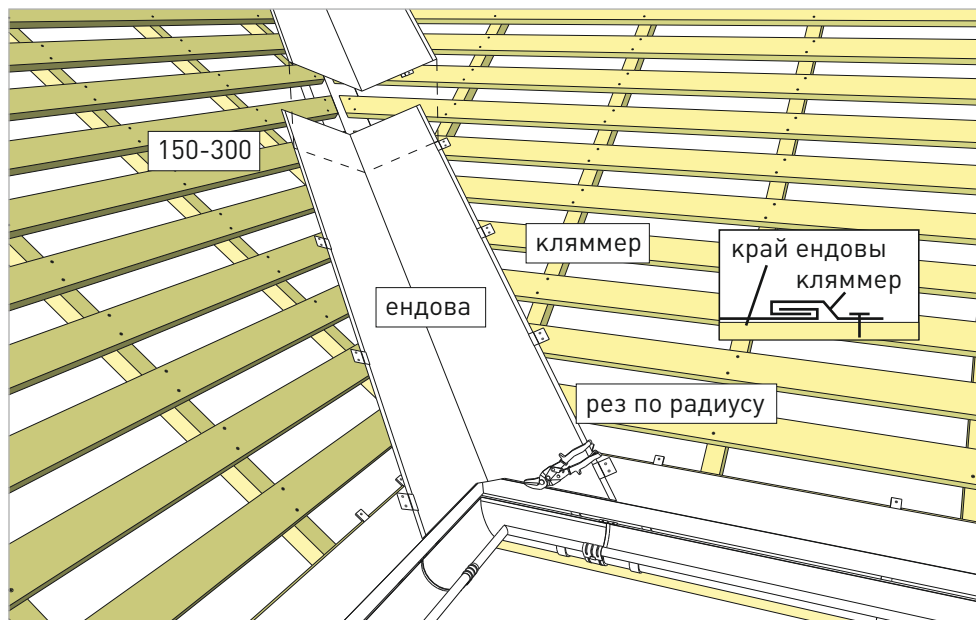
7. Конек



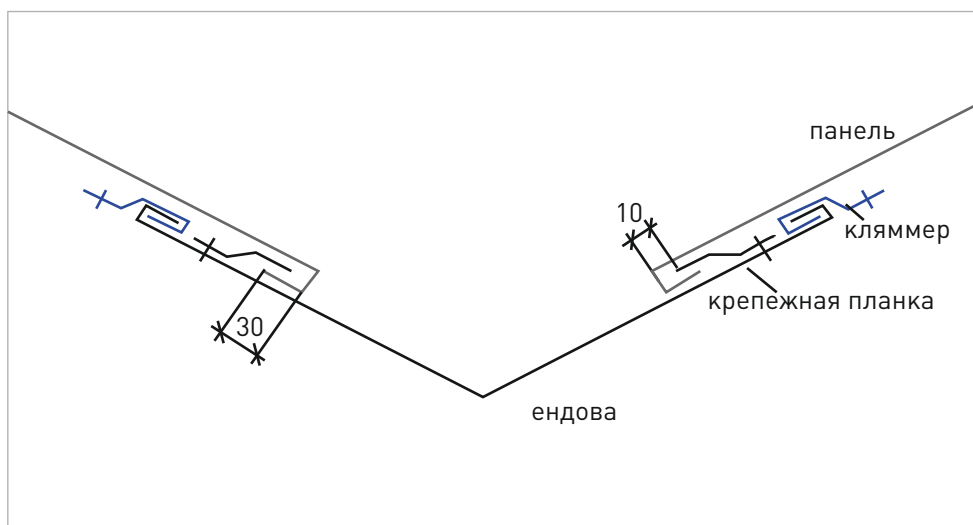
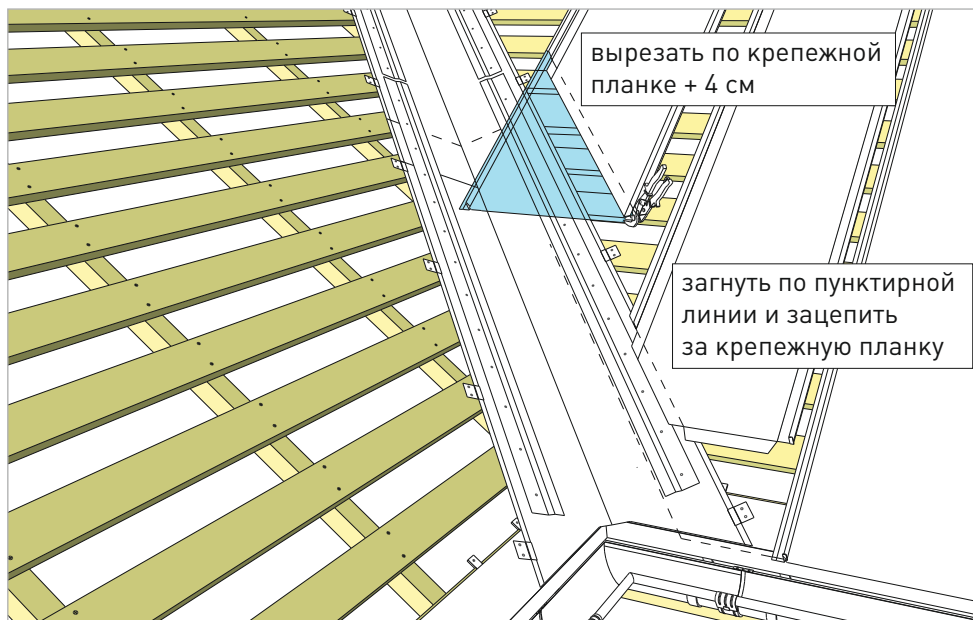
www.stynergy.ru



8. Ендова

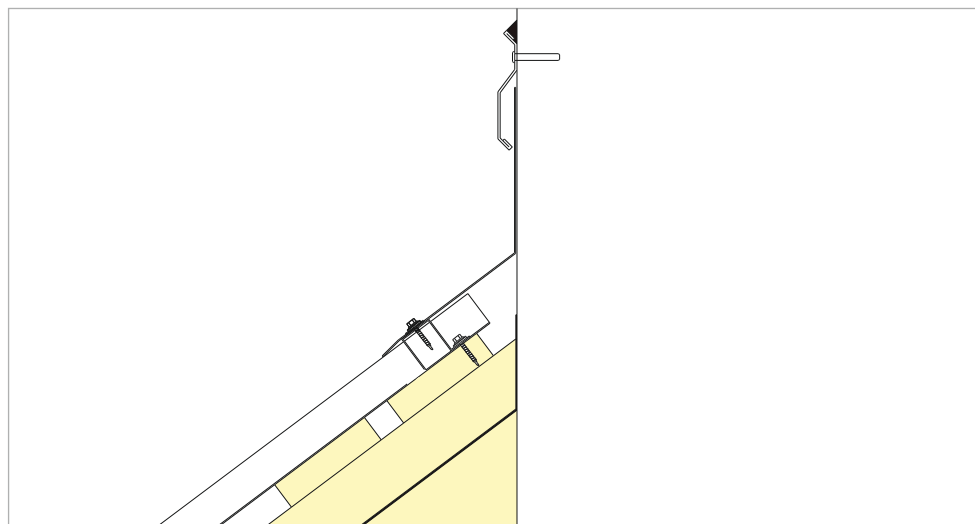


www.stynergy.ru

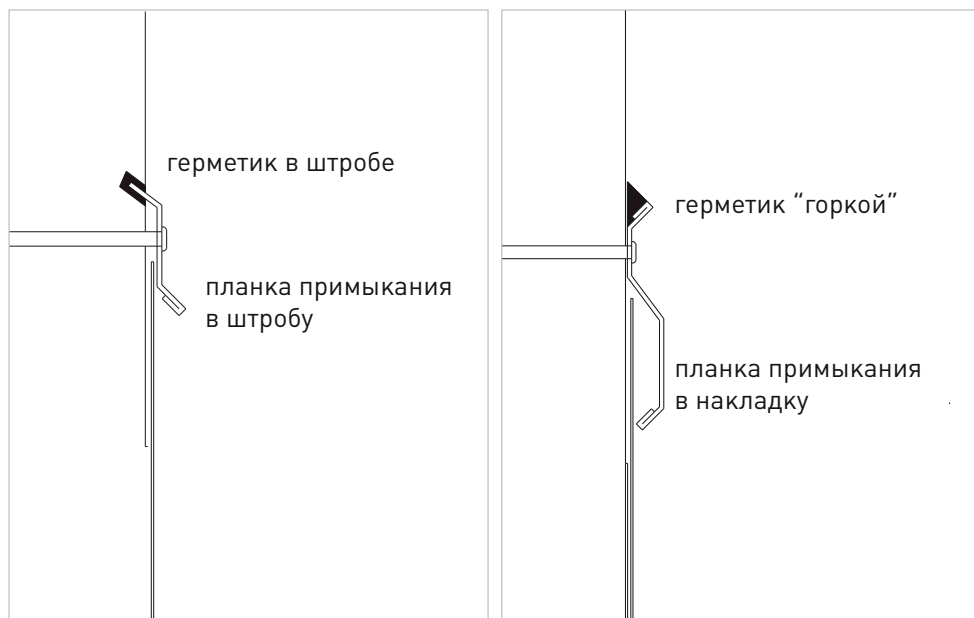


9. Примыкание

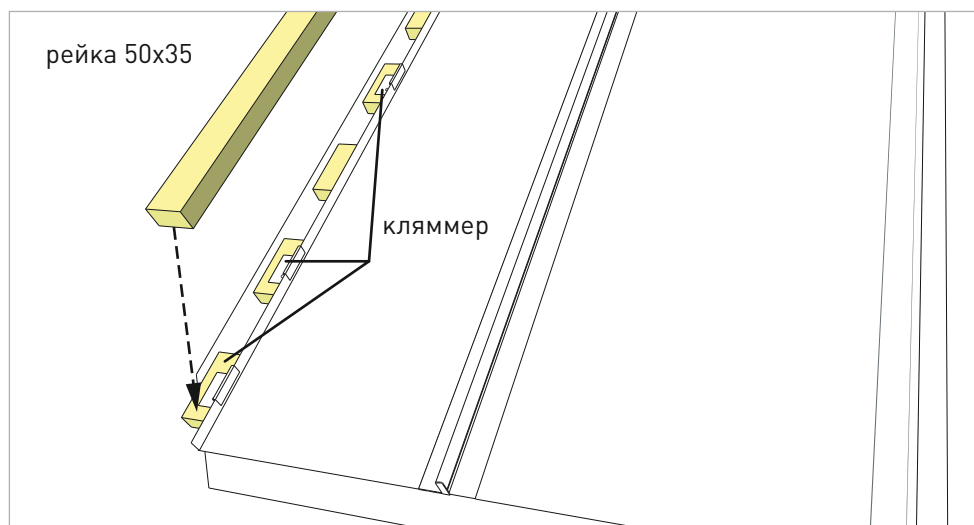
9.1. Примыкание верхнее



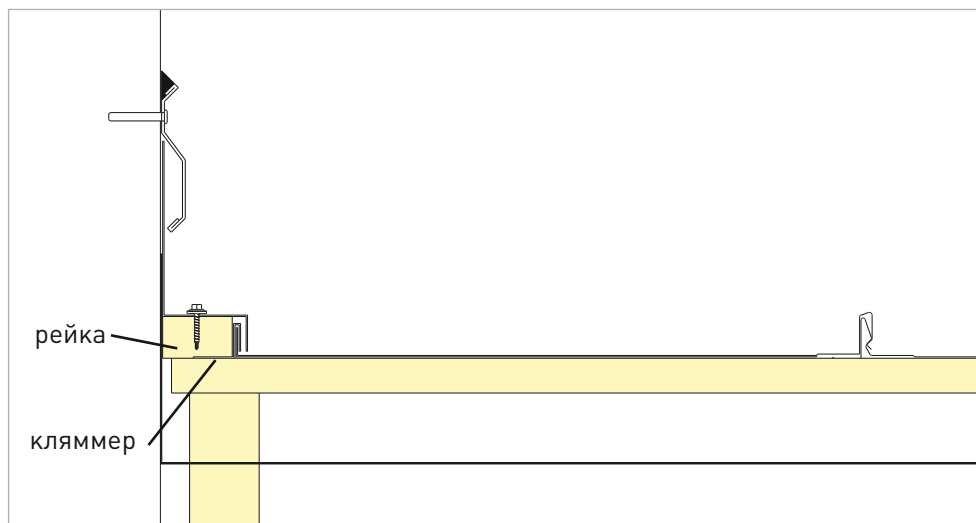
www.stynergy.ru



9.2. Боковое примыкание планкой (вариант 1)

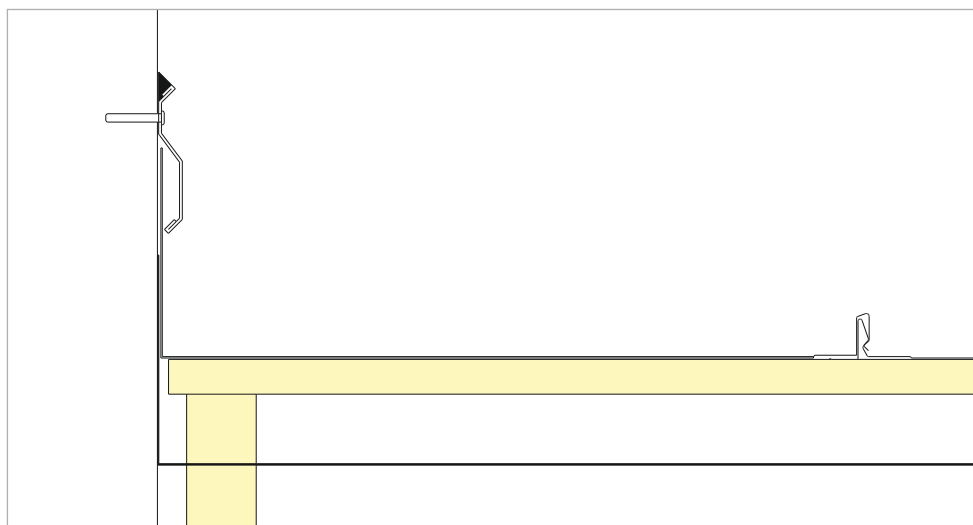
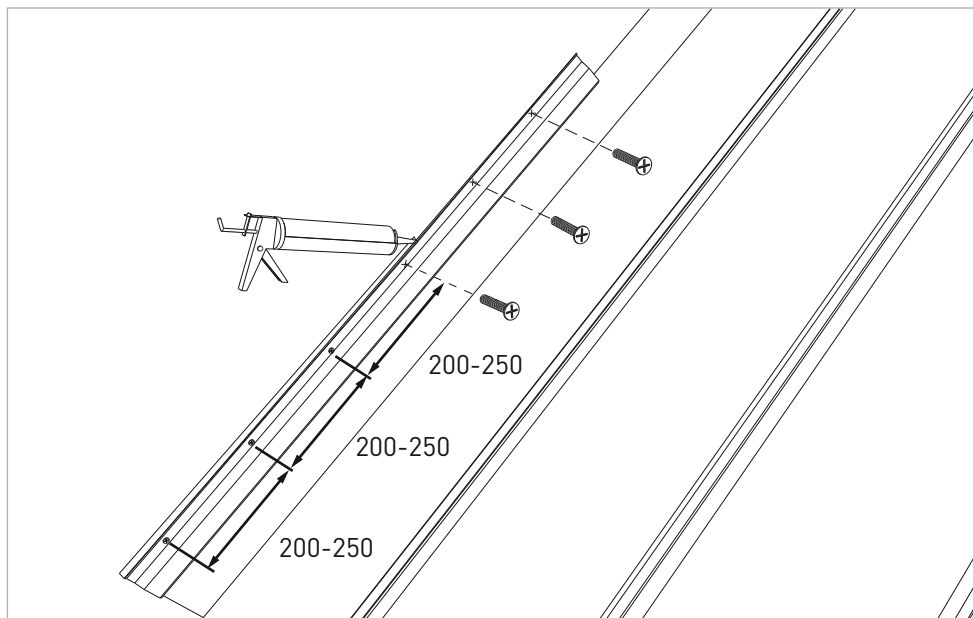


www.stynergy.ru



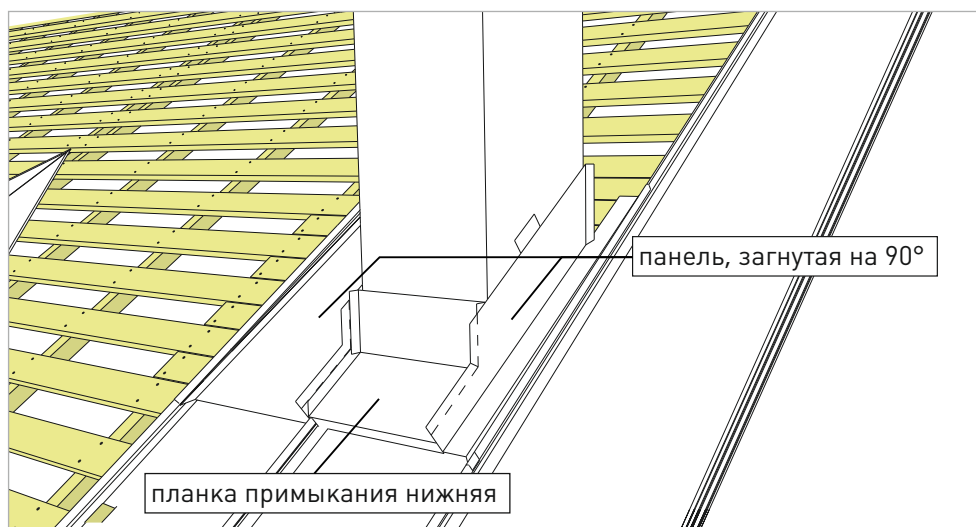
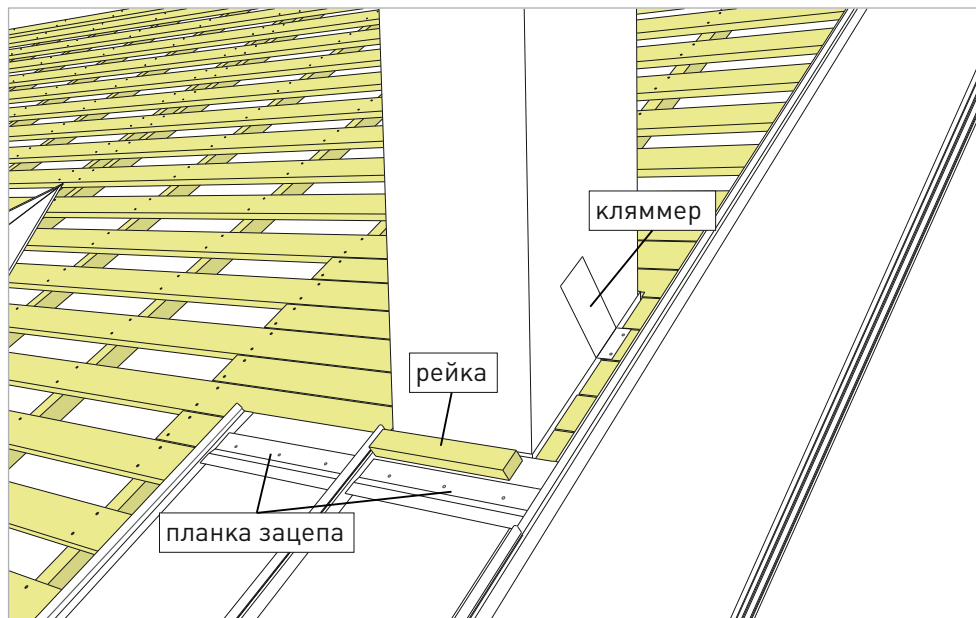
www.stynergy.ru

9.3. Боковое примыкание загибом панели (вариант 2)

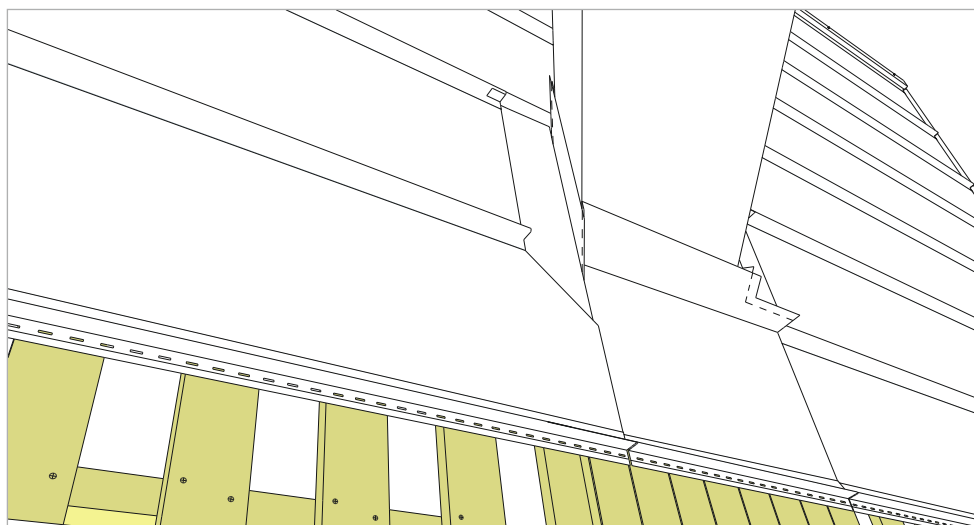
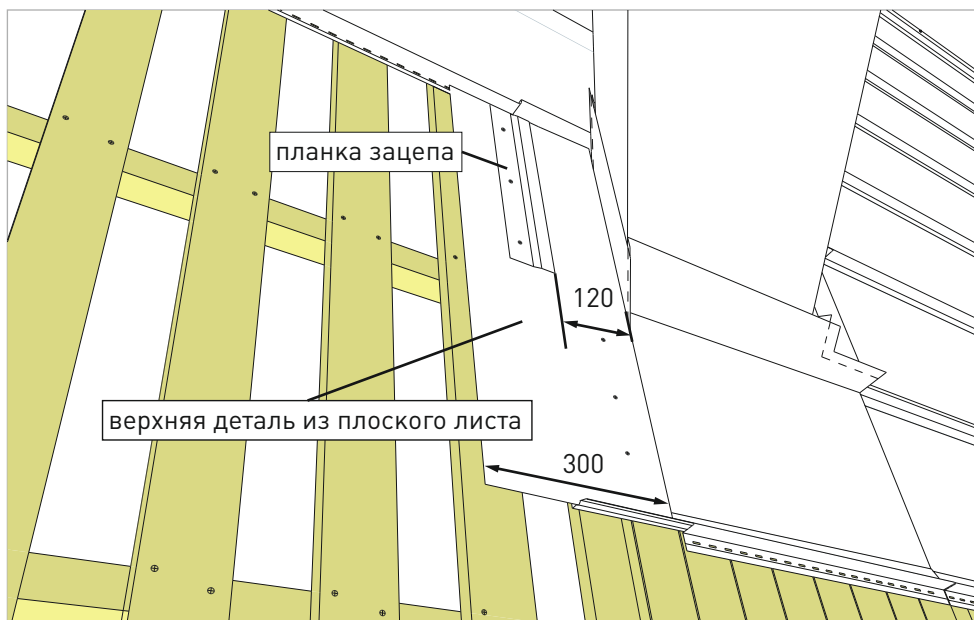


www.stynergy.ru

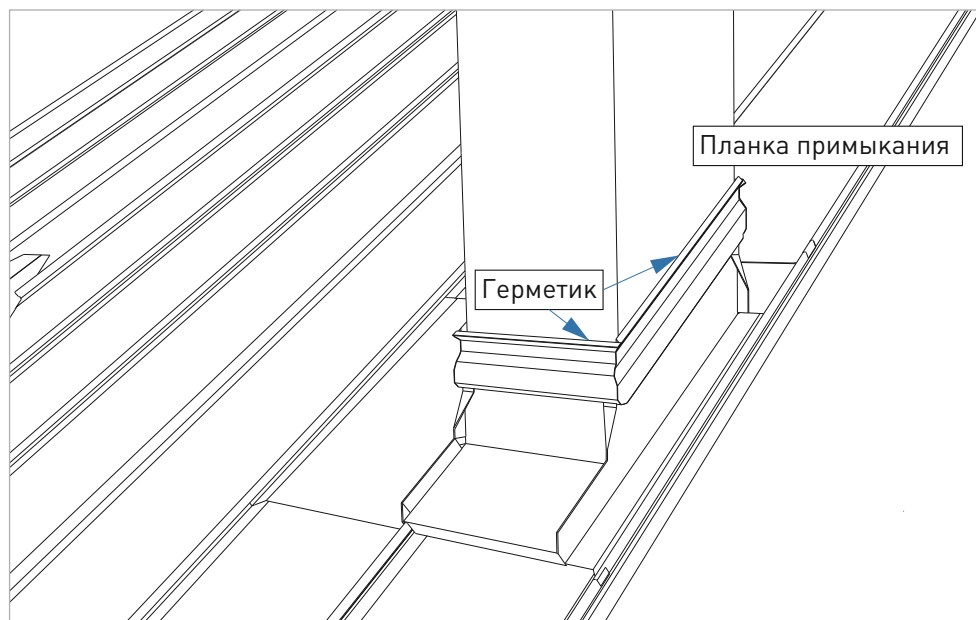
10. Устройство примыкания к трубе



www.stynergy.ru



www.stynergy.ru



Расчет комплектующих по «узлам кровли».

Элемент	Формула
Саморез кровельный 4,8х28(29) мм	$L \text{ коньков} * 16,7 \text{ шт.} + L \text{ хребтов} * 12,5 \text{ шт.} + L \text{ верхних примыканий} * 8,4 \text{ шт.} + (L \text{ фронтонов} + L \text{ боковых примыканий}) * 2,5 \text{ шт.}$
Саморез ПШ 25 мм	$S \text{ кровли} * 8 \text{ шт}$
Планка карнизная для SMART Фальц Pro 2 м	$L \text{ карнизов} / 1,95 \text{ м}$
Планка капельник 2 м	$L \text{ карнизов} / 1,95 \text{ м}$
Вентиляционная лента в карниз 5 м	$L \text{ карнизов} / 4,95 \text{ м}$
Планка торцевая кровельная для SMART Фальц Pro 2 м	$L \text{ фронтонов} / 1,95 \text{ м}$
Планка конька 2 м	$(L \text{ коньков} + L \text{ хребтов}) / 1,9 \text{ м}$
Планка опорная вентилируемая 0,430 м	$(L \text{ коньков} * 2 + L \text{ верхних примыканий к стене}) / 0,48 \text{ м} + L \text{ хребтов} / 0,32 \text{ м}$
Аэроэлемент конька 5 м	$L \text{ коньков} / 4,6 \text{ м}$
Планка зацепа (крепежная) для SMART Фальц Pro 2 м	$(L \text{ горизонтальных нахлестов} / 2 \text{ м}) + L \text{ ендов} + \text{+ ширина труб}$
Ендова нижняя 300х300мм 2 м	$L \text{ ендов} / 1,75 \text{ м}$
Планка для бокового примыкания для SMART Фальц Pro	$L \text{ боковых примыканий к стене} / 1,9 \text{ м}$
Планка примыкания внакладку	$L \text{ всех примыканий} / 1,95 \text{ м}$
Планка для верхнего примыкания к стене для SMART Фальц Pro	$L \text{ верхних примыканий к стене} / 1,9 \text{ м}$
Планка для верхнего примыкания к трубе для SMART Фальц Pro	$(\text{Ширина всех труб} + (0,5 \text{ м} * \text{количество труб})) / 1,9 \text{ м}$
Планка для нижнего примыкания к трубе для SMART Фальц Pro	$(\text{Ширина всех труб} + (0,2 \text{ м} * \text{количество труб})) / 1,9 \text{ м}$
Панель SMART Фальц Pro L = длина трубы по скату + 60 см	$\text{Количество труб} * 2$



STYNERGY

G R O U P

КОНТАКТЫ

Офис Марьино

109341, Москва, ул. Люблинская, д. 151, Бизнес-центр «Марьино»

8 (800) 350-05-96, +7 (495) 626-23-23

Офис Верхние Лихоборы

125373, Москва, Дмитровское шоссе, д.71Б

8 (800) 350-05-96, +7 (495) 626-23-23

Офис, производство

142281, МО, г. Протвино, Железнодорожная ул.,7

+7 (495) 626-23-07

www.stynergy.ru