



Гвозdeck ВОЛНА

Гвозdeck ВОЛНА – универсальный скрытый стальной крепеж, предназначенный для монтажа отделочных материалов из древесины и древесно-полимерных композиционных материалов. Данный крепеж изготовлен из стали, имеющей заводское цинковое покрытие. Отсутствие выступающих частей на крепеже позволяет использовать его для монтажа обшивки с нулевым зазором, что часто необходимо при отделке древесиной с учетом ожидания ее последующей усушки. Форма крепежа позволяет использовать его для монтажа погонажных изделий любого профиля и обеспечивает высокий срок службы отделочных материалов за счет вентиляции их тыльной стороны.

Конструктивные особенности крепежа ВОЛНА:

- Компоновка и форма отверстий на крепеже позволяют при монтаже точно позиционировать верхнюю кромку доски, обеспечивая свободное скольжение ее нижней кромки при разбухании-усушке.
- Волнообразный профиль обеспечивает жесткость крепежа и вентиляцию тыльной стороны доски.
- Специальные метки обеспечивают быстрое позиционирование крепежа относительно края доски.
- Форма крепежа позволяет использовать для монтажа саморезы с потайными головками.
- Все используемые при монтаже саморезы имеют одинаковую длину.

Рекомендации

Характеристика	Обшивка	Несущая конструкция
Толщина, мм	20-30	от 50
Ширина, мм	90-145	от 50
Плотность, кг/м³	до 700	без ограничений
Профиль	без ограничений	без ограничений
Монтажный зазор, мм	0-7*	500
Дополнительный крепеж	саморез, потай. - 2 шт.	саморез, потай. - 2 шт.

* - зависит от влажности обшивки на момент монтажа и условий эксплуатации

Рекомендации по выбору размера самореза

Толщина обшивочной доски, мм	Саморез	
	Обшивка	Несущая конструкция
18	4,5*20 мм	
20	4,5*25 мм	
25	4,5*30 мм	
30	4,5*35 мм	

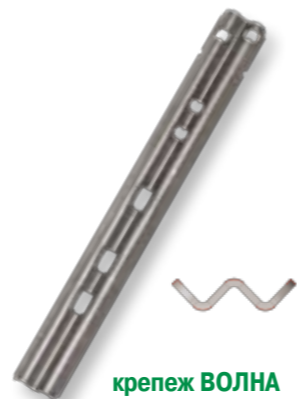
Расход крепежа ВОЛНА и саморезов на 1 м²

Ширина доски, мм	Расстояние по осям стоек, мм	Монтажный зазор, мм	Норма расхода, шт./м²	
			ВОЛНА	саморез
90	500	5	22	88
120	500	5	16	64
140	500	5	14	56

Профиль обшивки



планкен прямой, планкен скошенный, имитация бруса, блок-хаус



крепеж ВОЛНА



ВОЛНА стартовый

МАТЕРИАЛ

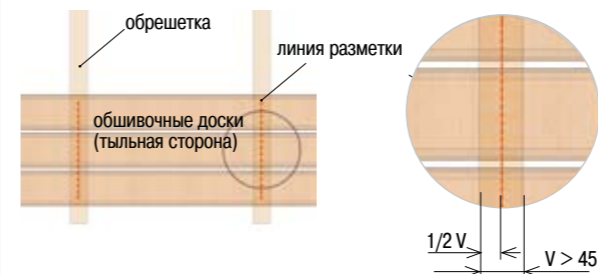
Сталь

ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ

Гальваническое (электролитическое) цинковое



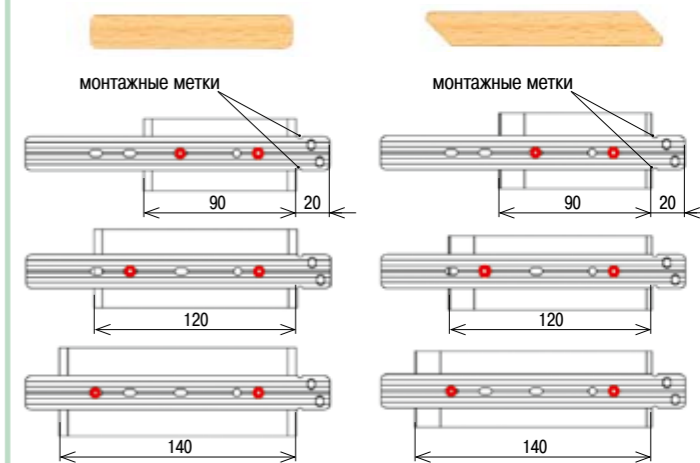
1 Нанесение разметки. Для удобства проведения монтажных работ, на тыльную сторону обшивочной доски наносим разметку, повторяющую бруски обрешетки (рекомендуемая ширина брусков обрешетки – не менее 45 мм). Разметка на обшивочную доску может быть нанесена заранее на группу досок или непосредственно перед монтажом крепежа на каждую доску.



2 Монтаж крепежа на обшивочную доску. Устанавливаем крепеж ВОЛНА вдоль линии разметки. Для удобства позиционирования крепежа ВОЛНА на доске ориентируемся на монтажные метки. Фиксируем крепеж ВОЛНА на обшивочную доску саморезами рекомендуемого размера.

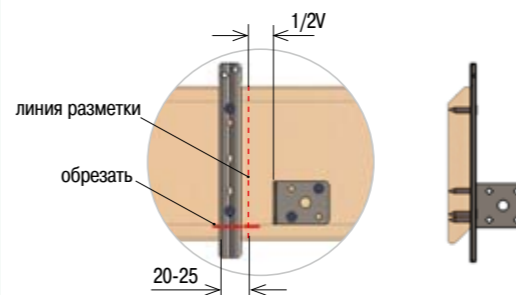


Монтаж ВОЛНЫ в зависимости от ширины обшивочной доски

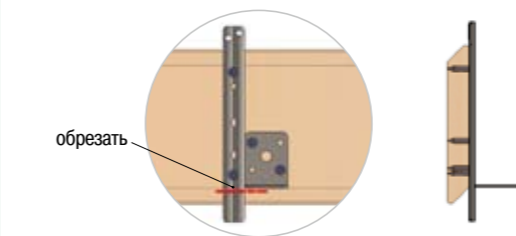


3 Монтаж первой доски. Выбираем наиболее удобный вариант крепления (торцевой или боковой) первой доски. При необходимости крепеж ВОЛНА может быть обрезан. Крепим саморезами на первую доску монтажный уголок и крепеж ВОЛНА. Выравниваем по строительному уровню первый ряд досок. Через отверстия монтажного уголка и ВОЛНЫ саморезами крепим доску к обрешетке фасада.

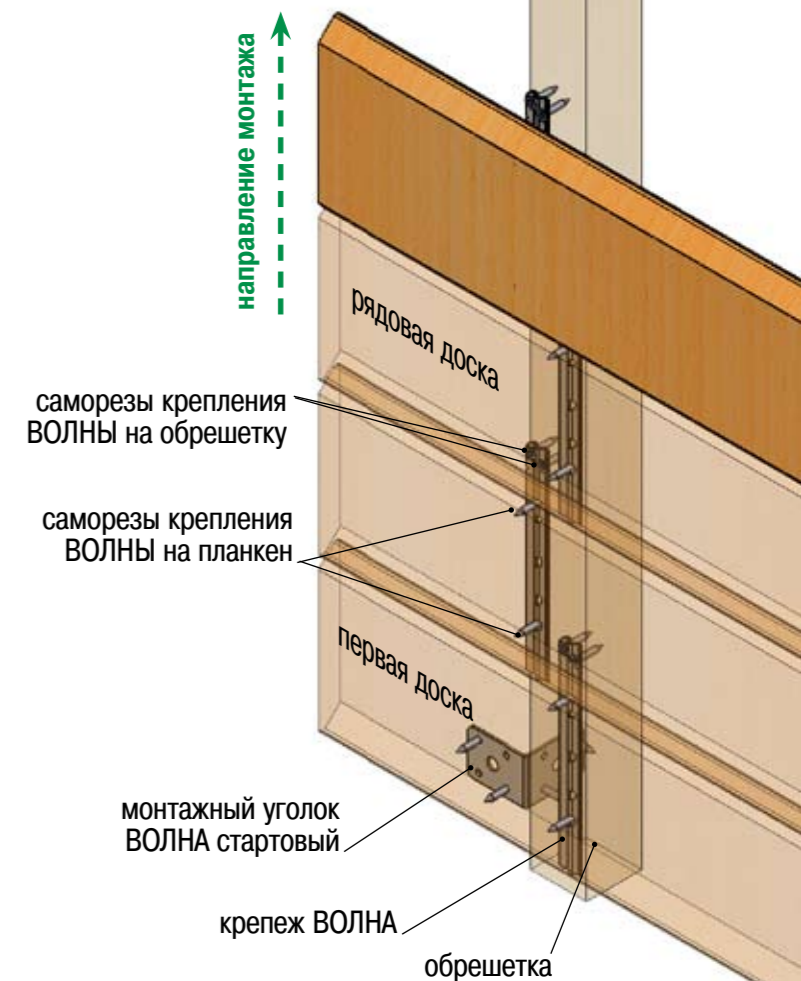
Вариант 1 – БОКОВОЕ крепление стартового уголка



Вариант 2 – ТОРЦЕВОЕ крепление стартового уголка



4 Монтаж рядовых досок к обрешетке. Устанавливаем доску с крепежом ВОЛНА, через монтажные отверстия крепежа саморезами фиксируем ее к обрешетке. Крепим необходимое количество планкена.



Артикулы и упаковка на стр. 35

