



ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ
МОДУЛЬНОЙ ЧЕРЕПИЦЫ SCANDINAVIA

brateX
ROOFING SYSTEMS

We recommend that you familiarize yourself with the current version of the Installation manual for modular metal shingle Scandinavia available at www.bratex.pl

1. Расстояние между досками

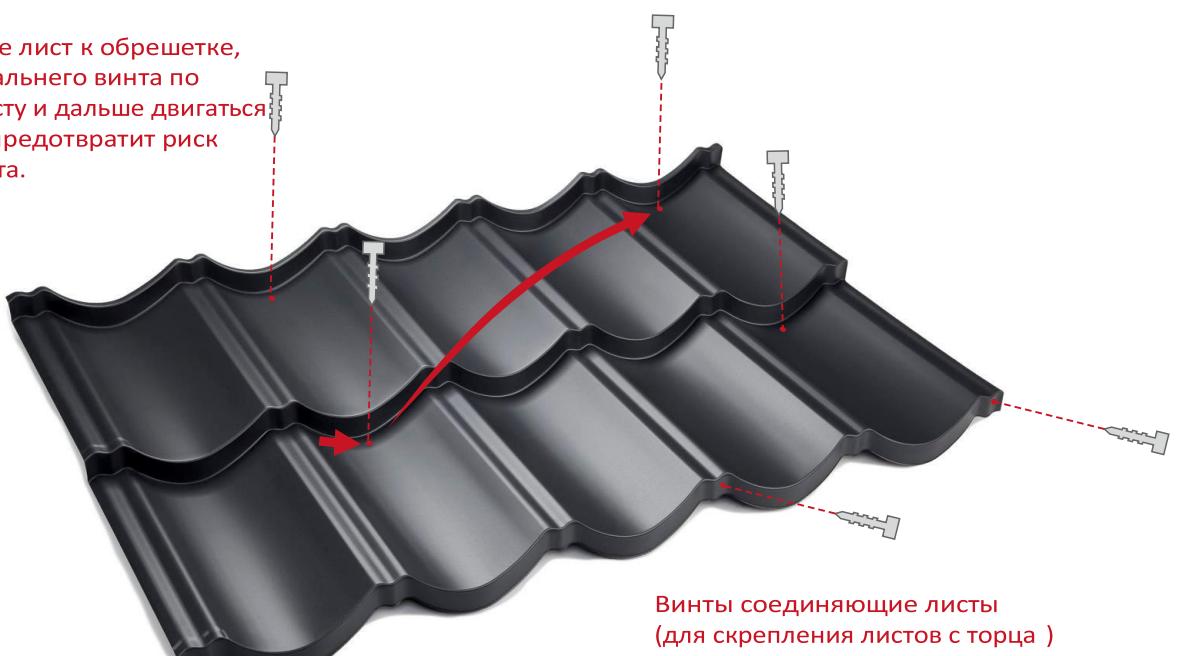
Длина металлического модуля 350 мм - измерьте или проверьте этикетку на упаковке. Расстояние до второй доски зависит от наклона крыши, типа панели и применяемого вентиляционного метода. Чаще всего расстояние выносит 270 мм.



2. Монтаж листов с помощью винтов

Для прикручивание листа к обрешетке используйте крепежные винты 4,8 x 35 мм. Соединяя листы со стороны торца (сшивание листов) - используйте винты только для листового металла 4,8 x 20 мм. Винты ввинчиваются в специально подготовленные углубления для крепления, поддерживающие сверло и облегчающие сверление

Вначале, прикрутите лист к обрешетке, начиная с самого дальнего винта по отношению к нахлесту и дальше двигаться по диагонали. Это предотвратит риск деформации листа.

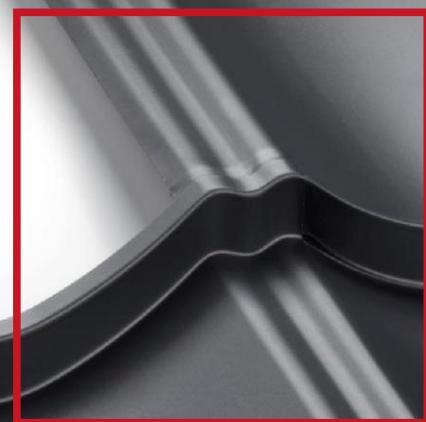
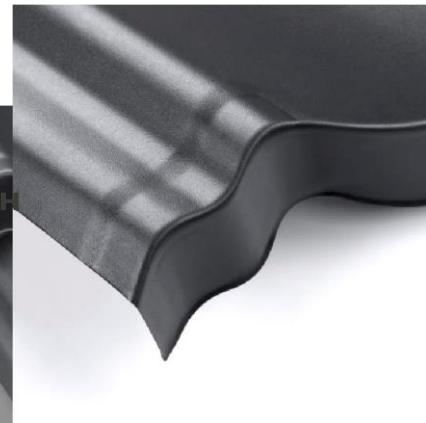


Винты соединяющие листы
(для скрепления листов с торца)
должны быть вкрученны после того как лист
будет полностью прикреплен к обрешетке

3. Компенсационный двухсегментный карман

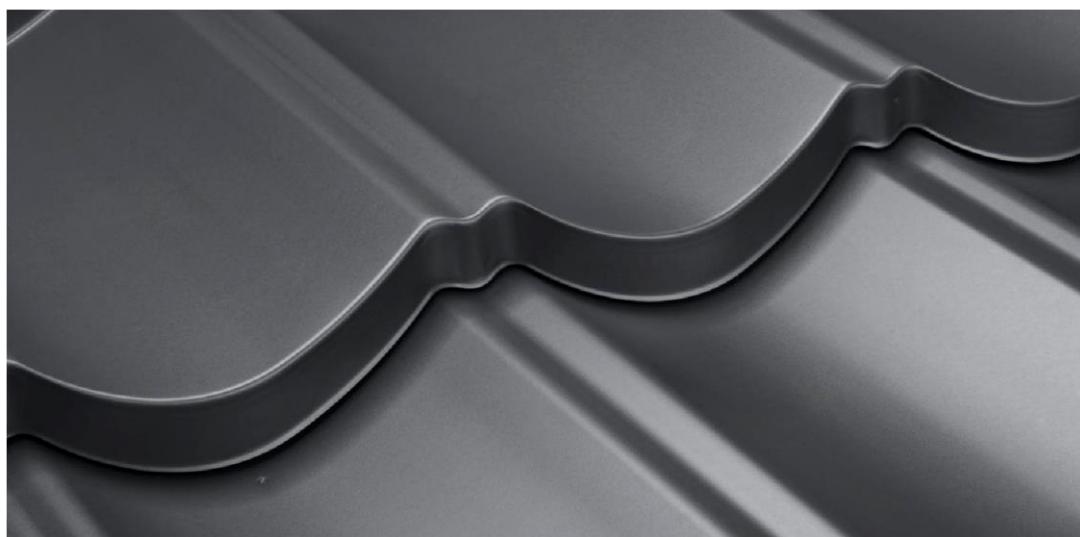
Двухсегментный компенсационный карман – это специальное запатентованное углубление на левой стороне листа.

Компенсационный карман имеет несколько функций: скрывает нижний лист, делает покрытие идеально эстетичным и поддерживает листы паралельно карнизу кровли по всей длине и паралельно всем последующим листам выше.



Листы изготавливаются с инновационным концом переднего ребра, который обеспечивает концы листов вентиляционным пространством, дренаж дождевой воды, исключая ее застой.

Переднее ребро листа спроектировано на 2 мм короче, чем другие, с слегка наклоненным, так называемым, краем обрыва, что эффективно прерывает поток воды. Отклонение ребра на несколько градусов по направлению скоса крыши обеспечивает вентиляцию концевого круга, дренаж дождевой воды и отток накопленной на нижней стороне листа воды, во время непрерывного процесса конденсации пара. Это создает оптимальные условия для сохранения стойкости и внешнего вида состояния листа на протяжении всего срока его службы.



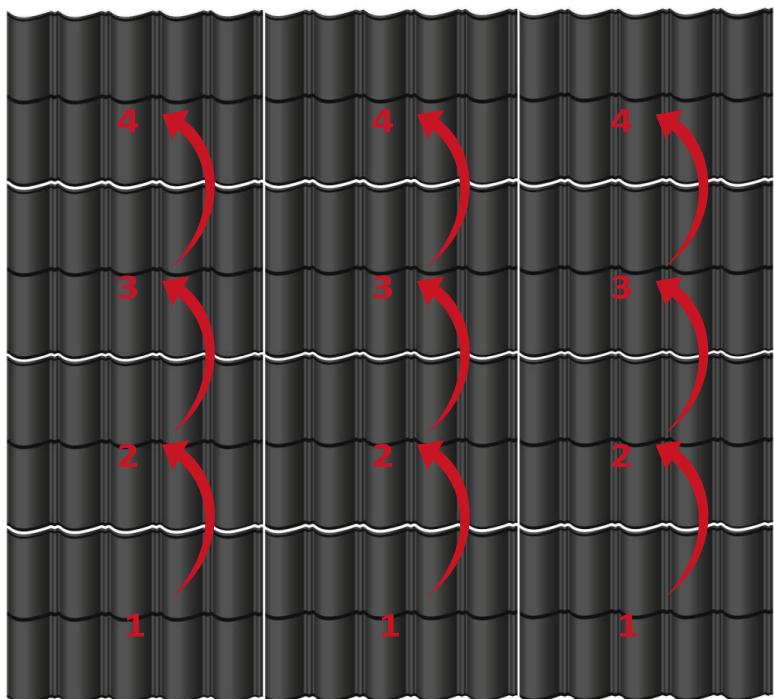
4. Порядок установки листов

Модульный металлический лист Скандинавия наиболее эффективно монтируется в колоннах. Следует помнить, что листы с левой стороны должны всегда перекрывать листы справа. Монтаж листов может также происходить в порядке, выбранном кровельщиком (например, из-за формы наклона), но крайне важно сохранять порядок слоев (структуры).

Уделяйте особое внимание прикреплению листов друг к другу (поперечное), чтобы они были установлены параллельно - верхний лист не может быть искривлен относительно нижнего.

Не закрывайте компенсационный карман верхним листом при помощи силы, потому что тогда он изменит свое положение по отношению к следующему компенсационному карману.

Примечание: несоблюдение необходимой последовательности сборки может привести к прекращению функциональности компенсационного кармана и может вызвать проблемы при монтаже листов на крыше.



bratex
ROOFING SYSTEMS

Bratex Dachy sp. z o.o. s.k.
PL 39-200 Dębica, ul. Drogowców 7
Tel.: +48 14 6822 822
info@bratex.pl
helpline: +48 801 081 018

www.bratex.pl