

# CEDRAL

Красивый и долговечный фасад

✓ фактура дерева

✓ монтаж круглый год

✓ долговечность

Cedral lap/click  
Руководство по  
монтажу

# СОДЕРЖАНИЕ

1. Пошаговое руководство по монтажу	3
2. Материалы и инструменты, которые вам понадобятся	4
3. Разгрузка и хранение материала	6
4. Подготовка стен	7
5. Установка горизонтальных брусков	8
6. Установка вертикальных брусков	9
7. Установка доборных элементов	11
8. Установка фиброцементного сайдинга Cedral lap	13
9. Установка фиброцементного сайдинга Cedral click	18
10. Окончание монтажа	24
11. Вертикальный монтаж Cedral lap	25
12. Вертикальный монтаж Cedral click	26
13. Доборные элементы Cedral lap	27
14. Доборные элементы Cedral click	28
15. Примечания	29

# ПОШАГОВОЕ РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ

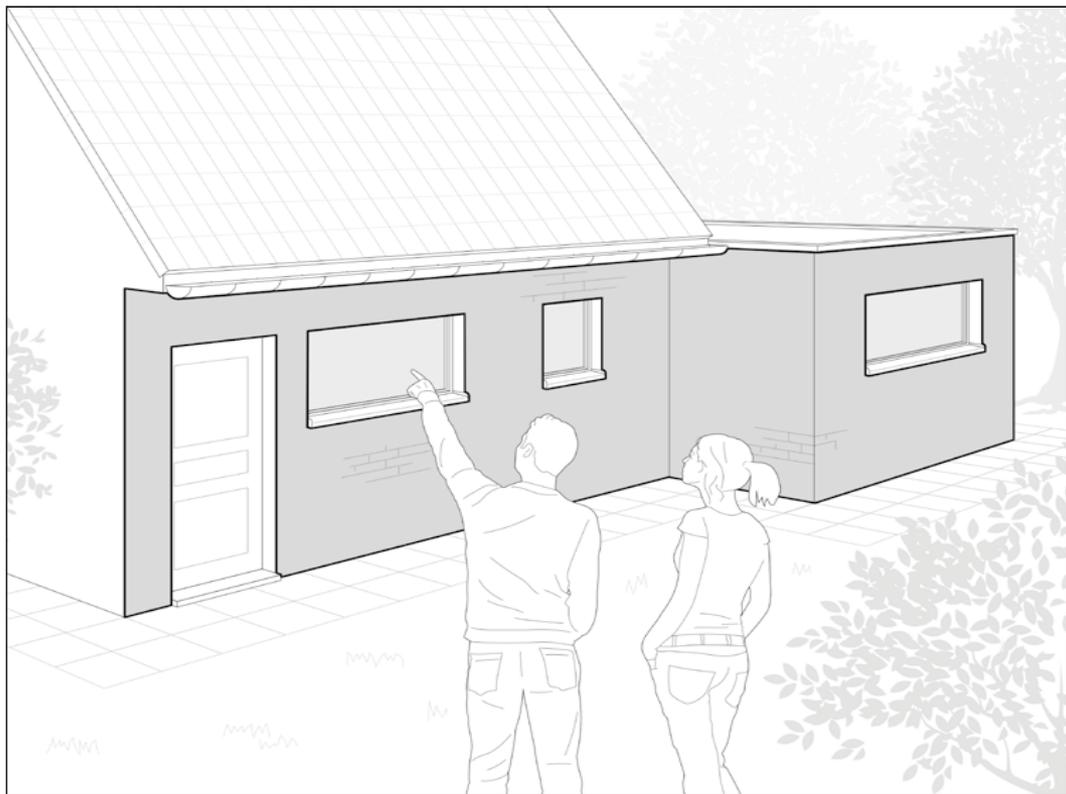
Данная брошюра будет вашим руководством для подготовки и установки фиброцементного сайдинга Cedral lap (Кедрал лэп) и Cedral click (Кедрал клик). В ней вы найдете советы и идеи, пошаговые инструкции и инструменты, которые вам понадобятся.

## Перед началом работ

Хорошо изучите инструкцию, чтобы знать, какие шаги потребуются предпринять для монтажа фиброцементного сайдинга на фасаде и какие инструменты вам понадобятся. Перед началом работ убедитесь в том, что рабочее место безопасно и пригодно для работы. Используйте надлежащие средства индивидуальной защиты, такие как каска, очки, маска и защитная обувь. Проверьте доставленные материалы, чтобы убедиться в том, что все в порядке, и что поставленное количество соответствует вашим нуждам. Помните, что данная инструкция предназначена помочь вам, указывая на принципы монтажа фиброцементного сайдинга.

Если у вас есть конкретные вопросы относительно монтажа или вам нужна помощь, вы можете связаться с вашим торговым представителем или связаться с техническим отделом компании «Этекс» Россия.

Если высота фасада более 12 м, он располагается рядом с морем или находится в зоне с повышенными ветровыми нагрузками, необходимо соблюдать дополнительные меры предосторожности.

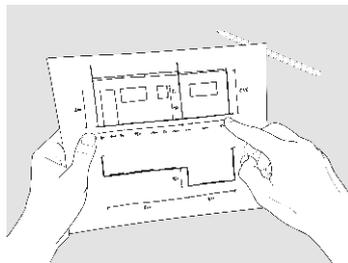


**НЕ ЗАБЫВАЙТЕ О БЕЗОПАСНОСТИ**

Перед началом убедитесь в том, что электричество, вода и газ отключены.

## Расчет необходимого количества материалов

1. Нарисуйте схему каждой стены, на которую вы хотите смонтировать фиброцементный сайдинг Cedral lap или Cedral click. Не обязательно рисовать в масштабе. Просто отметьте на схеме все размеры, включая окна и двери.
2. Возьмите схему с собой, когда пойдете к дилеру. Он поможет вам рассчитать необходимое количество фиброцементного сайдинга и количество необходимых аксессуаров.
3. Допускается монтаж фиброцементного сайдинга Cedral lap или Cedral click на металлическую подсистему для вентилируемого фасада.



**НЕ ДОПУСКАЕТСЯ монтаж фиброцементного сайдинга Cedral lap или Cedral click на металлический профиль для гипсокартона! Толщина металлического профиля должна быть не менее 1,2 мм. За более подробной информации обратитесь к представителю компании «Этекс».**

## Необходимые инструменты

Не забывайте надевать защитную обувь, защитные очки, пылезащитные маски, перчатки и другие средства защиты.

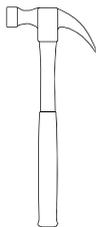
### Основные



Карандаш



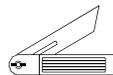
Нож



Молоток



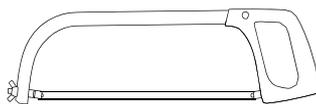
Строительный уровень



Угольник



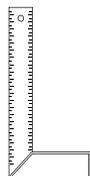
Рулетка



Ножовка по металлу



Шнуровка



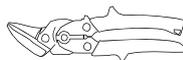
Строительный  
уголок



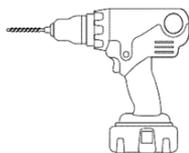
Строительный  
степлер



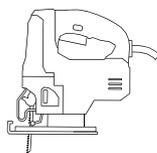
Тряпка из  
микрофибры



Ножницы для резки металла



Шуруповёрт/дрель



Электробизик с  
полотном по  
фиброцементу/цементу



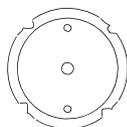
Циркулярная пила с диском по  
фиброцементу/камню



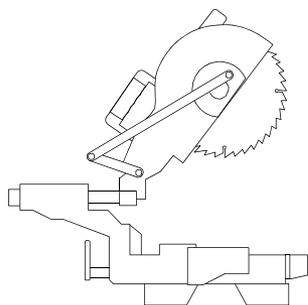
Пылесос с соответствующим  
фильтром для пыли

## Дополнительное оборудование

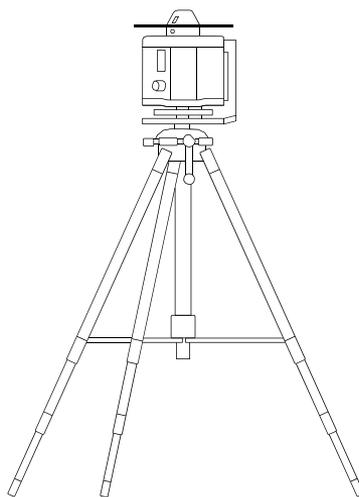
На больших рабочих площадках также будет легче использовать следующие инструменты:



Пильный диск по  
фиброцементу/камню



Торцовочная пила



Лазерный уровень

### ПОЛЕЗНО ЗНАТЬ!



Существует много типов стен – кирпичные, оштукатуренные, бетонные и т. д. Монтаж фиброцементного сайдинга осуществляется только на подсистему, минимальный зазор между стеной дома (или утеплителем) и задней стенкой фиброцементного сайдинга – **20 мм**. Производитель фиброцементного сайдинга не поставляет подсистему или элементы крепления подсистемы.

### Краска для ретуши

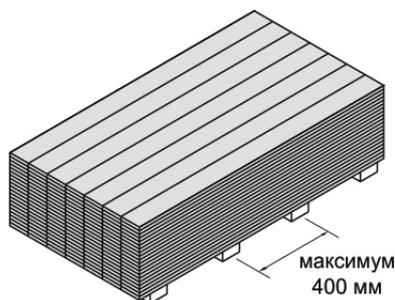
Лицевая сторона фиброцементного сайдинга Cedral lap и Cedral click имеет структурированную поверхность под дерево (wood) или ровную поверхность (smooth). Фиброцементные доски Cedral lap и Cedral click окрашены по поверхности акриловой краской на водной основе в шесть слоев.

Также для устранения мелких дефектов, которые могут возникнуть на поверхности доски в процессе монтажа, компания-производитель поставляет акриловую краску на водной основе объемом 0,5 литра. Хранение краски осуществляется в отапливаемом помещении. Производить работы с краской разрешается только при положительных температурах от +5 градусов. Подкрашиванию подвергается только линия реза. Предварительно линия реза обрабатывается наждачной бумагой (для лучшей адгезии), удаляется фиброцементная пыль, наносится краска. При попадании на лицевую поверхность фиброцементного сайдинга краску необходимо незамедлительно удалить. Наложение краски на краску может дать эффект разнотона.

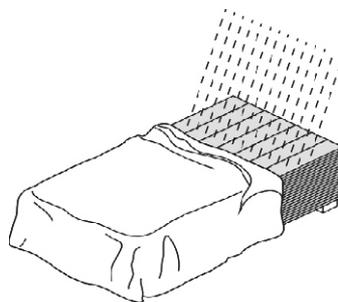
## РАЗГРУЗКА И ХРАНЕНИЕ МАТЕРИАЛА

### ПОЛЕЗНО ЗНАТЬ!

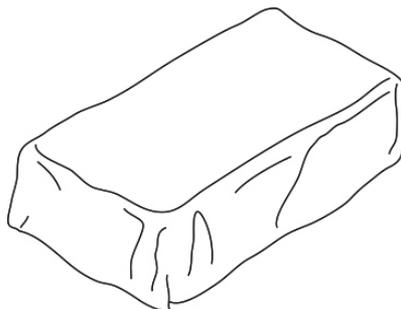
Хранение фиброцементных досок Cedral lap и Cedral click осуществляется на паллетах, на которых они поставляются (если разгрузка осуществляется механизированным способом) или на поддерживающих брусках (если разгрузка производится вручную). При разгрузке материала вручную обязательно прокладывайте заводскую полиэтиленовую пленку между рядами досок! Временные транспортировочные стяжки должны быть удалены. В случае длительного срока хранения материала на участке необходимо предотвратить попадание влаги и грязи на лицевую сторону доски. Для этого следует накрыть паллеты с материалом брезентом или осуществлять хранение материала под навесом. Обязательно удалите стрейч плёнку с паллеты.



Перед началом складирования материала необходимо обеспечить ровную поверхность. Каждый ряд досок необходимо прокладывать пленкой.



Материал должен быть защищен от прямого воздействия атмосферных явлений.



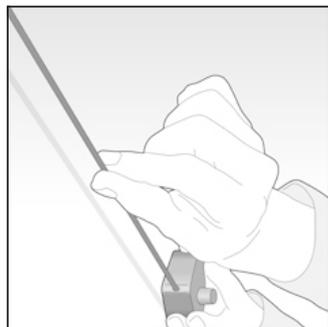
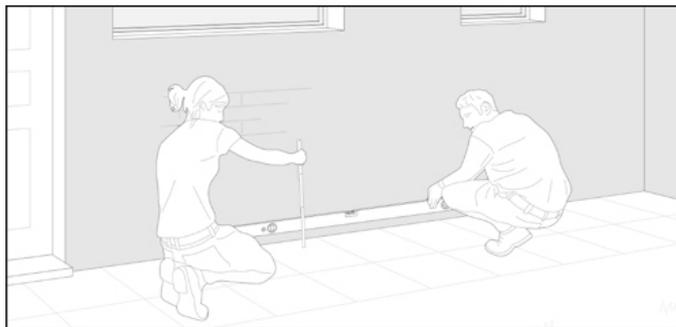
Накройте материал брезентом или храните под навесом. Такие средства помогут дольше сохранить внешний вид материала и избежать повреждений.

## ПОДГОТОВКА СТЕН

Как только все установленные декоративные элементы, которые могут вам помешать, будут демонтированы с фасада, вы можете начинать подготовку стен. Для начала убедитесь в том, что стены и крепления, которые вы будете использовать, подходят для монтажа обрешетки.

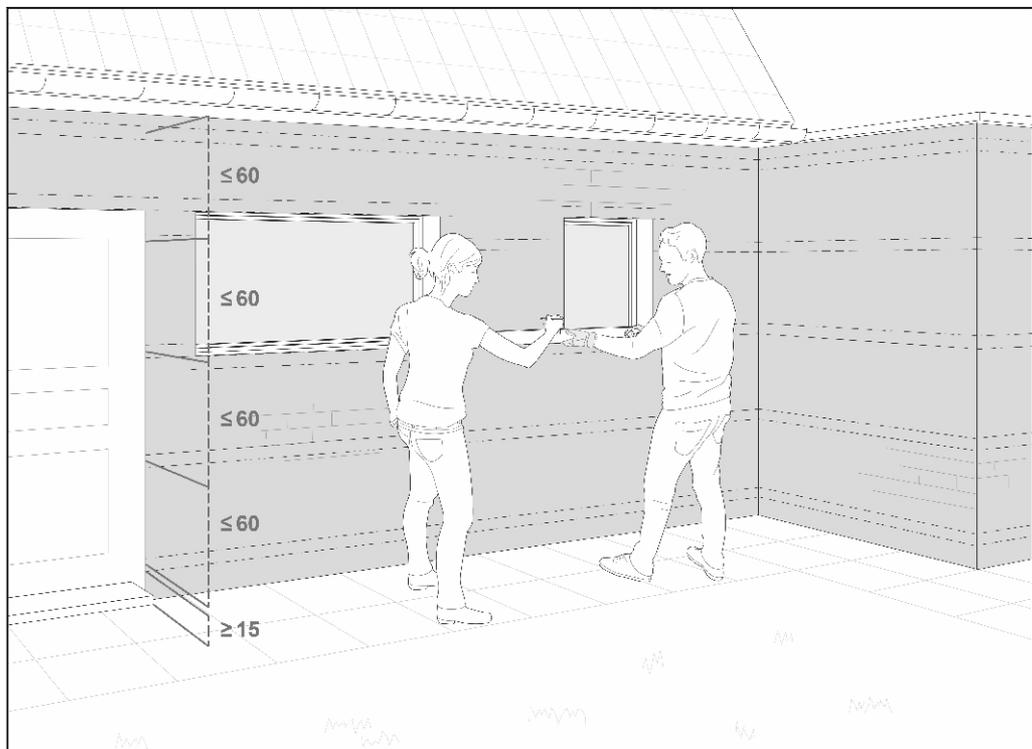
### Отметьте расположение обрешетки

По низу фасада отметьте место монтажа горизонтального бруска (если фасад требует утепления). Далее отметьте место установки остальных горизонтальных брусков (шаг 600 мм по центрам). Не забудьте установить дополнительные вертикальные бруски (закладные элементы) там, где позднее на фасад будут монтироваться декоративные элементы (крючки, цветочные горшки, светильники, водосточная система и т. д.).



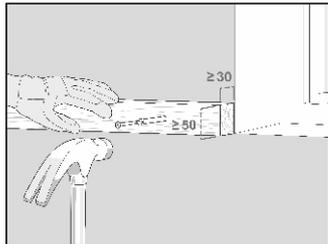
Перед установкой брусков отмерьте 15 см от наивысшей точки фундамента и отметьте полученную точку на стене, затем нарисуйте мелом линию по периметру фасада, проверяя ее строительным уровнем.

Используйте мел для разметки стен. Максимальный шаг подсистемы – 600 мм.

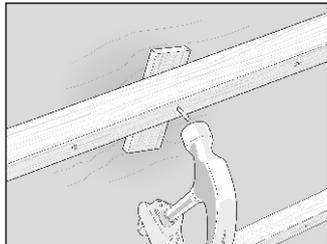


## УСТАНОВКА ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ БРУСКОВ

Обязательным условием для монтажа фиброцементного сайдинга Cedral lap и Cedral click является вентиляруемый зазор, поэтому установка фиброцементного сайдинга осуществляется только на подсистему. Монтаж фиброцементного сайдинга может быть осуществлен как на деревянную, так и на металлическую подсистему (толщиной от 1,2 мм).



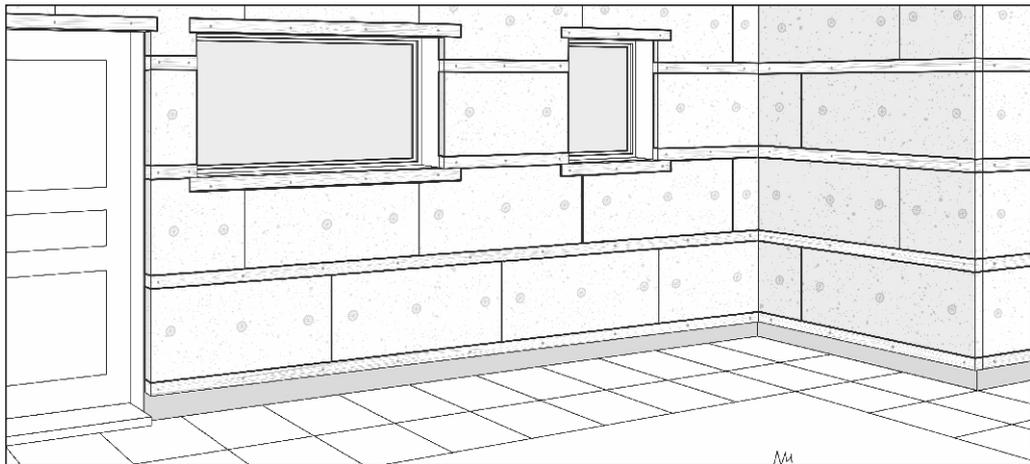
Прикрепите бруски к стене.



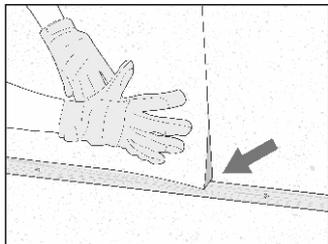
Если стена неровная, используйте подкладки между стеной и брусками.



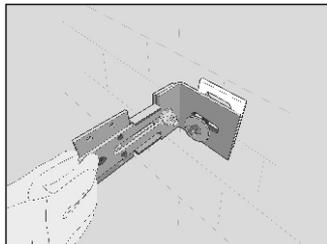
Установите утеплитель в шахматном порядке на одном уровне с горизонтальными брусками.



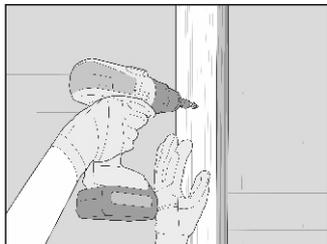
**!** **ВНИМАНИЕ!** Существуют другие решения по монтажу подсистемы:



Толщина горизонтальных брусков (при использовании горизонтальных брусков, как указано выше) определяется толщиной утеплителя.



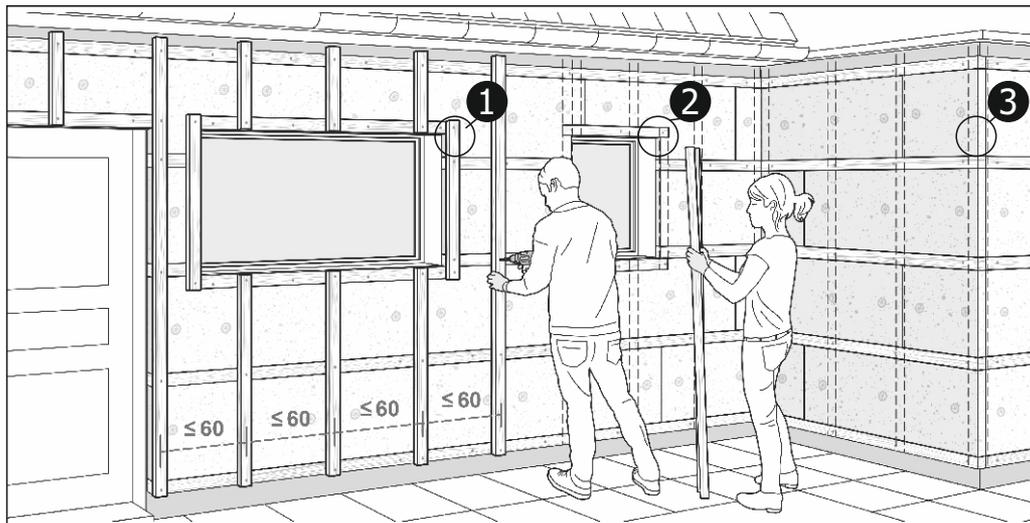
Если требуется установка изоляции большей толщины или если стена неровная, можно использовать регулируемые кронштейны.



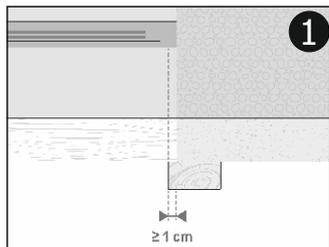
Если стена ровная и нет нужды в утеплении, горизонтальные бруски будут не нужны (смотрите следующий этап).

## УСТАНОВКА ВЕРТИКАЛЬНЫХ БРУСКОВ

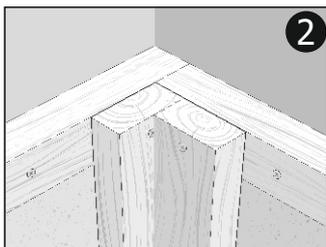
Теперь можно устанавливать вертикальные бруски, к которым будет крепиться фиброцементный сайдинг (максимальный шаг подсистемы – 60 мм). Закрепите вертикальные бруски согласно полученной разметке. Сократите расстояние между вертикальными брусками в зонах с большими ветровыми нагрузками.



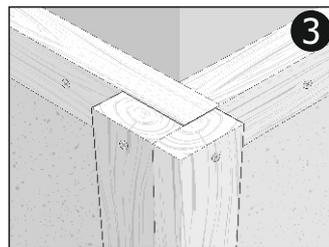
Смонтируйте вертикальные бруски, начиная от внешнего угла.



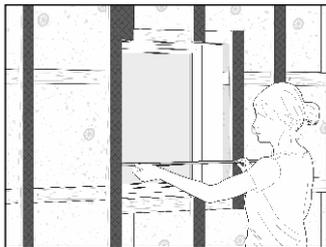
На оконных и дверных откосах бруски должны укладываться с выступом 1 см.



Убедитесь в том, что бруски соединяются в углах, так как они обеспечивают опору для профилей, которые будут устанавливаться позже



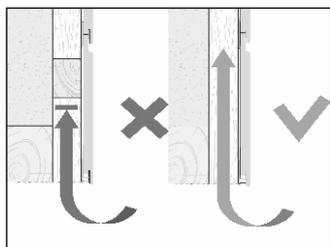
Теперь прикрепите на все бруски или на те бруски, на которые придется стык двух досок фиброцементного сайдинга, ЕПДМ ленту. Она защитит брусок от попадания на него влаги и последующего гниения.



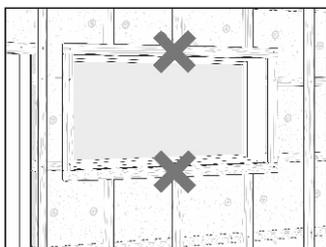
Измерьте ширину оконного проёма для заказа отлифов. Отлив должен выступать, как минимум, на 40 мм за пределы фасада.



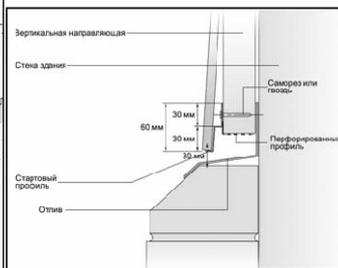
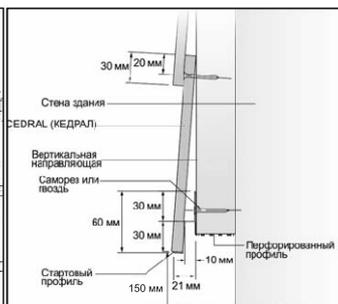
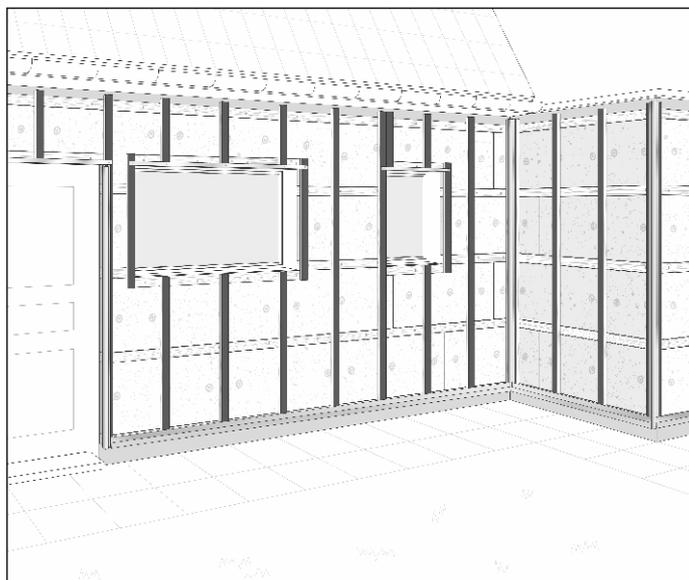
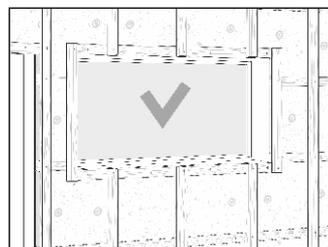
Закажите отливы.



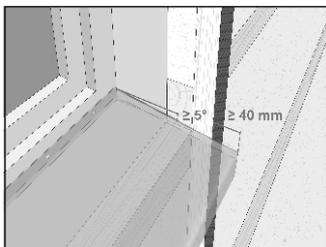
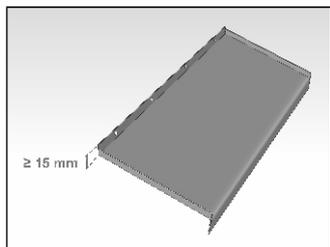
После установки вертикальных брусьев еще раз проверьте, что нигде нет помех для движения воздуха.



В частности, проверьте окна и двери, чтобы убедиться, что вертикальные бруски везде смонтированы поверх горизонтальных.



Теперь, когда подсистема смонтирована, можно переходить к следующему этапу.



Для лучшего результата убедитесь в том, что отлив смонтирован под наклоном хотя бы на 5°, края отлива загнуты вверх и вниз примерно на 15 мм на каждой стороне. Отлив должен выступать, как минимум, на 40 мм за пределы фасада.



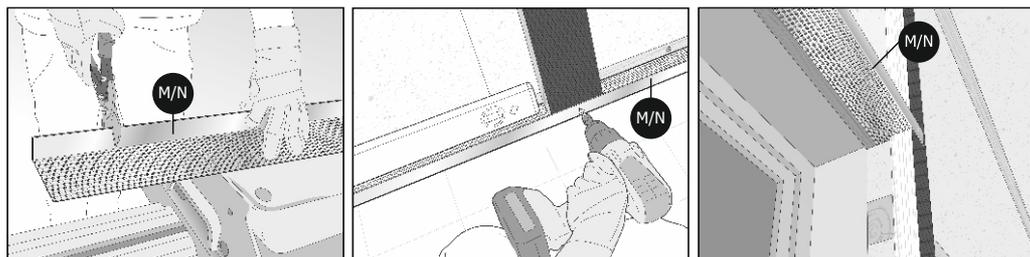
**ПОЗДРАВЛЯЕМ!**

**Теперь, когда ваши вертикальные бруски установлены, вы завершили этап подготовки подсистемы!**

# УСТАНОВКА ДОБОРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

Производитель фиброцементного сайдинга Cedral lap и Cedral click также выпускает широкий ассортимент доборных элементов. Они были спроектированы для предоставления легких решений для стандартных работ. Профили можно разрезать с помощью ножовки по металлу или ножниц для резки металла, крепление к подсистеме осуществляется на саморезы. Сначала установите перфорированный вентиляционный профиль над проёмами и по периметру фасада, затем – угловые профили и стартовый профиль. От правильного монтажа профилей зависит, как будет выглядеть ваш фасад, поэтому постоянно проверяйте их с помощью строительного уровня, чтобы убедиться, что профили установлены вертикально или горизонтально. Обратите внимание на буквы, используемые на рисунках ниже. Они ссылаются на список компонентов в конце брошюры.

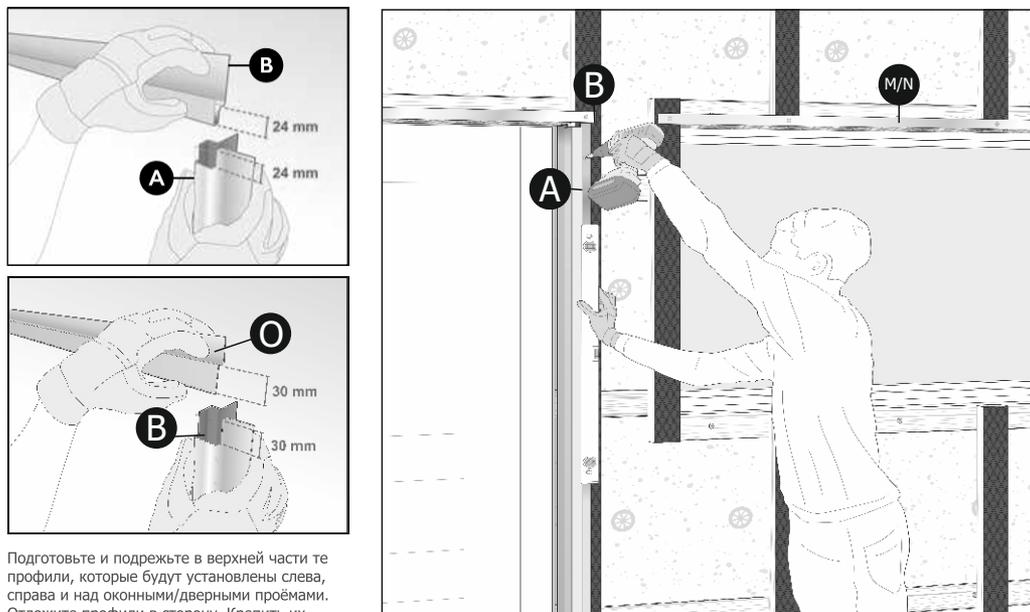
## 4.1 Установите перфорированный вентиляционный профиль



Чтобы предотвратить попадание грызунов и птиц в вентилируемый зазор, установите перфорированный вентиляционный профиль по периметру фасада, над оконными и дверными проёмами. Убедитесь в том, что защищен любой зазор шире 25 мм.

Там, где это необходимо, дополнительно используйте вертикальные бруски для крепления перфорированного вентиляционного профиля.

## 4.2 Установите вертикальные и горизонтальные угловые профили



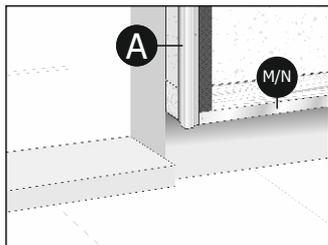
Подготовьте и подрежьте в верхней части те профили, которые будут установлены слева, справа и над оконными/дверными проёмами. Отложите профили в сторону. Крепить их будете немного позже.

Установите при помощи саморезов подготовленные профили слева, справа и над оконными/дверными проёмами.

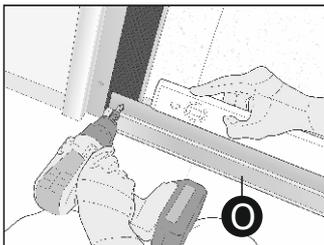


**Края профиля могут быть острыми, поэтому рекомендуем надевать перчатки.**

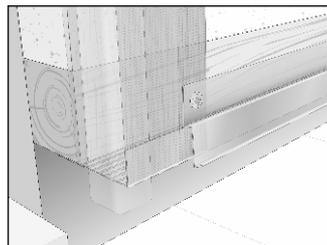
### 4.3 Установите стартовый профиль



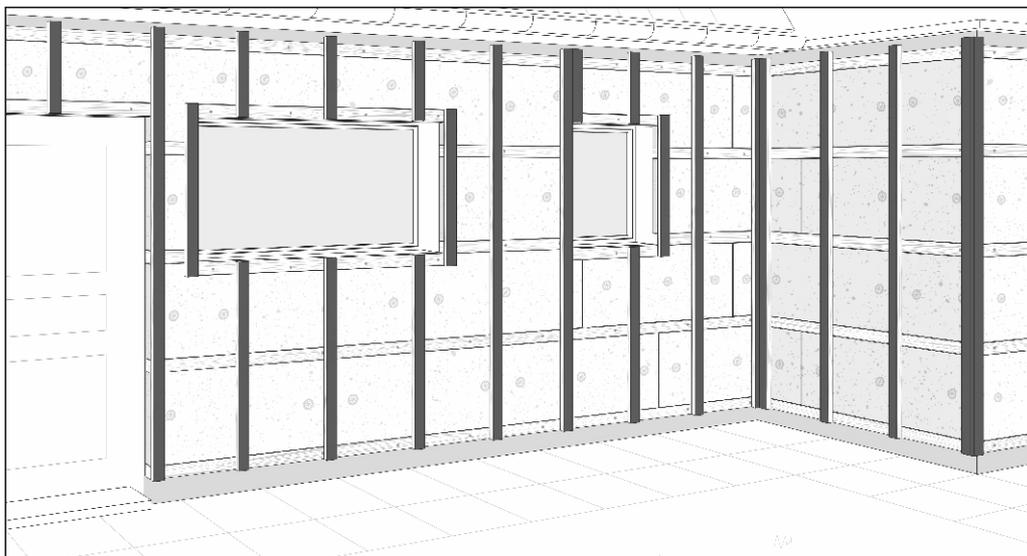
Убедитесь, что низ углового профиля установлен на одном уровне с перфорированным вентиляционным профилем.



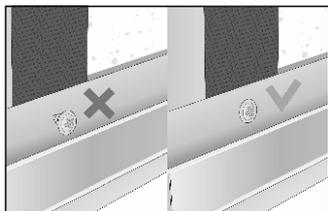
Теперь установите стартовый профиль по периметру фасада на той же высоте, что и низ углового профиля. Очень важно, чтобы стартовый профиль был установлен по уровню.



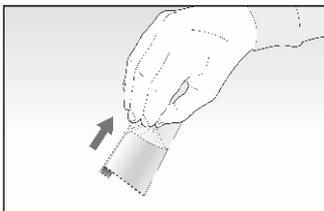
Стартовый профиль устанавливается поверх вентиляционного профиля и рядом с угловым.



Перед установкой фиброцементного сайдинга Cedral lap или Cedral click ещё раз проверьте горизонтальность стартового профиля и то, что он везде установлен на одной высоте. Также проверьте, что потоку воздуха ничто не мешает.



Используйте саморезы из нержавеющей стали для крепления профиля. Убедитесь, что шляпки установлены заподлицо с поверхностью профиля.



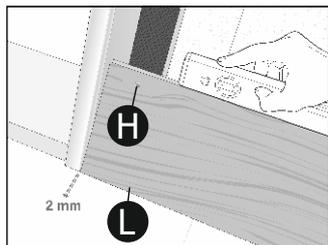
Перед установкой удалите защитные пленки с профилей.



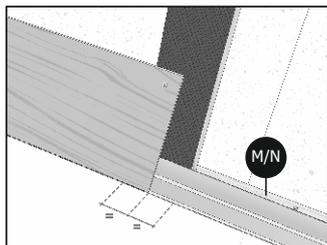
На каждом профиле присутствует штамп Cedral как знак качества.

# УСТАНОВКА ФИБРОЦЕМЕНТНОГО САЙДИНГА Cedral lap

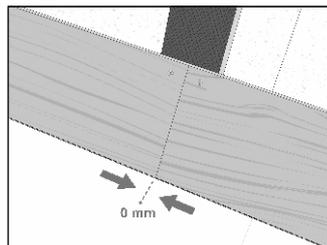
Установите первую доску, прикрепляя ее к каждому вертикальному бруску с помощью самореза или гвоздя. Продолжайте установку первого ряда досок. Если раскладка досок на фасаде выполняется в шахматном порядке, то отрезанная часть первого ряда потом становится начальной частью следующего (стыкуйте доски на фасаде заводскими окрашенными торцами друг к другу, а отрезанный торец доски направляйте к угловому профилю). Стык досок всегда должен приходиться на брусок. Продолжайте монтаж снизу вверх, пока не подойдете к окну.



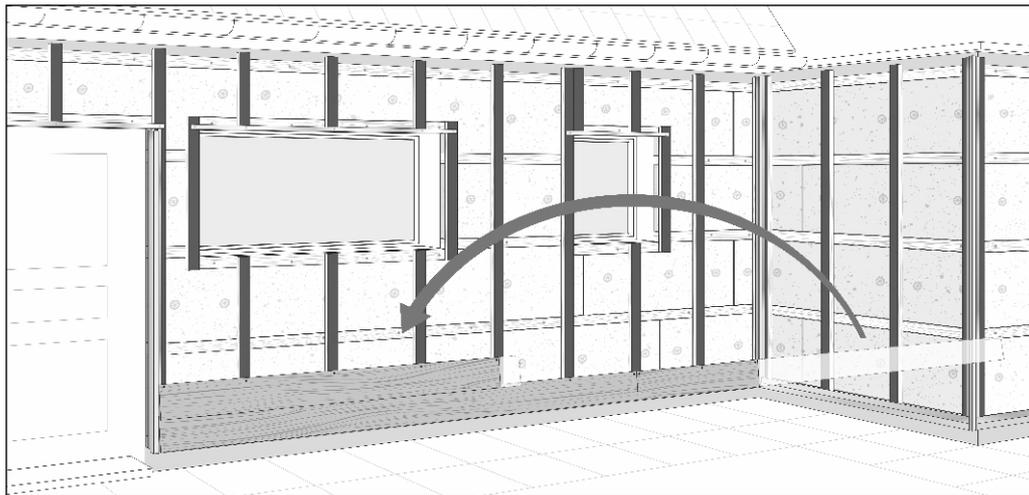
Разместите первую доску на стартовом профиле, сохраняя зазор 2–3 мм между профилем и доской. Закрепите первую доску.



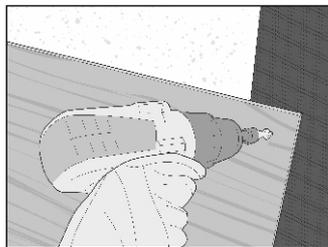
Убедитесь, что конец доски установлен на середине вертикального бруска.



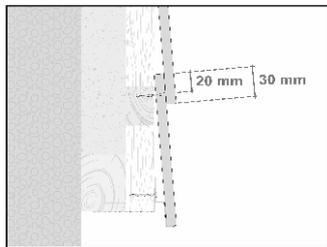
Установите следующую доску. Установка досок осуществляется стык в стык (без зазора). Зазор 2–3 мм **ОСТАВЛЯЙТЕ КАЖДЫЕ 20 МЕТРОВ!**



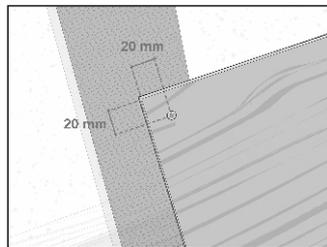
Сократите количество остатков, обрезая оставшуюся часть доски до длины, позволяющей доске разместиться на бруске. Закрепите каждую доску на каждом бруске.



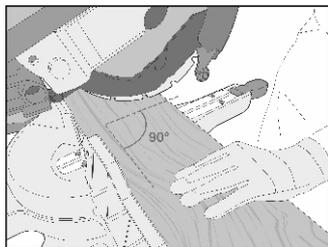
Используйте фирменные саморезы для качественного монтажа.



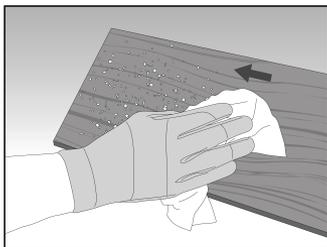
Монтаж осуществляется внахлест. Наклест – 30 мм.



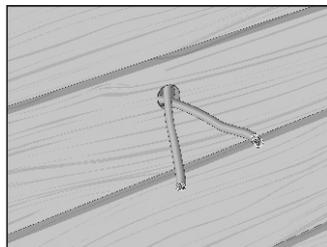
Краевые отступы для монтажа на саморезы или гвозди – не менее 20 мм от боковой стороны и 20 мм от верха доски.



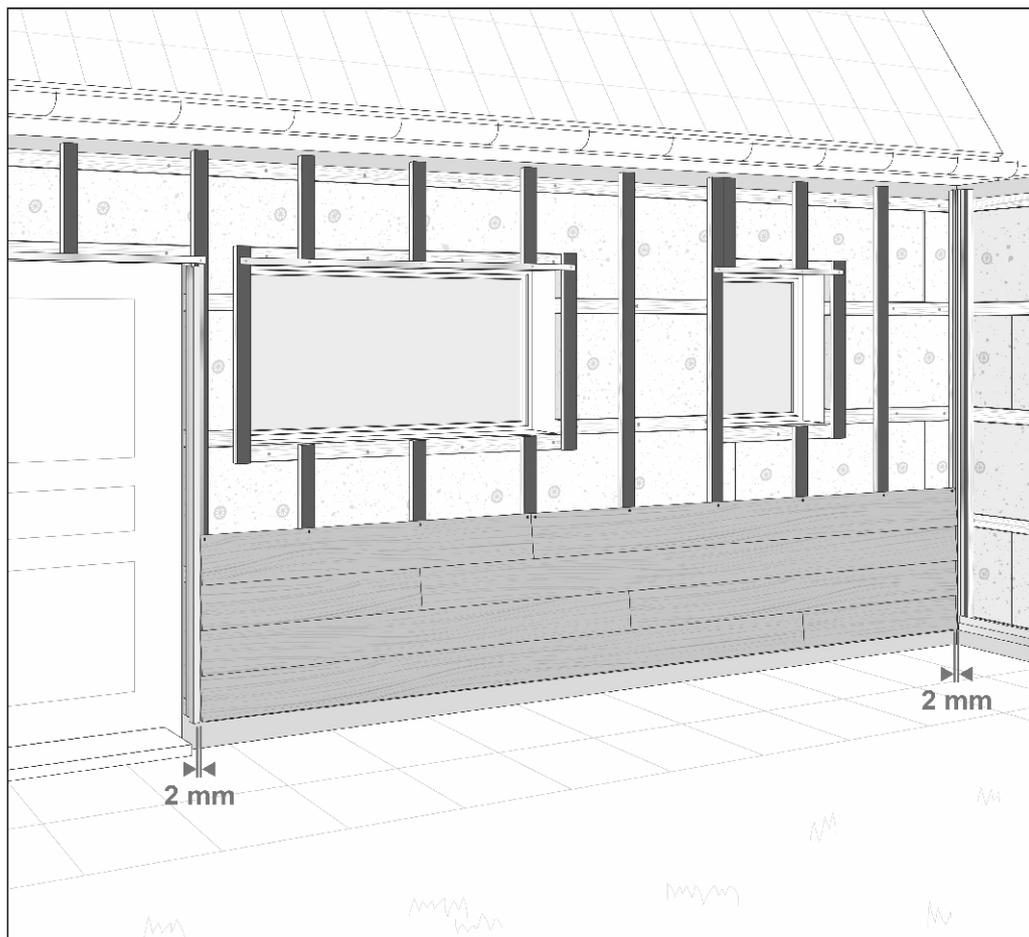
Обрежьте доску по размеру. Надевайте защитные перчатки перед резкой. При резке материала торцовочной пилой или циркулярной пилой, используйте пылесборник. доска располагается лицевой стороной вверх.



После резки удалите пыль при помощи сухой тряпки из микрофибры и **НЕ ДОПУСКАЙТЕ ПОПАДАНИЯ ВЛАГИ И ЦЕМЕНТНОЙ ПЫЛИ!**

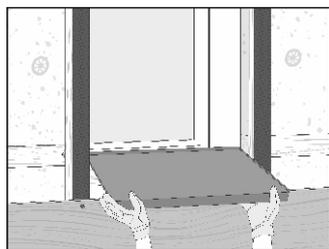


Чтобы просверлить отверстия для освещения, используйте сверло с твердосплавным наконечником.



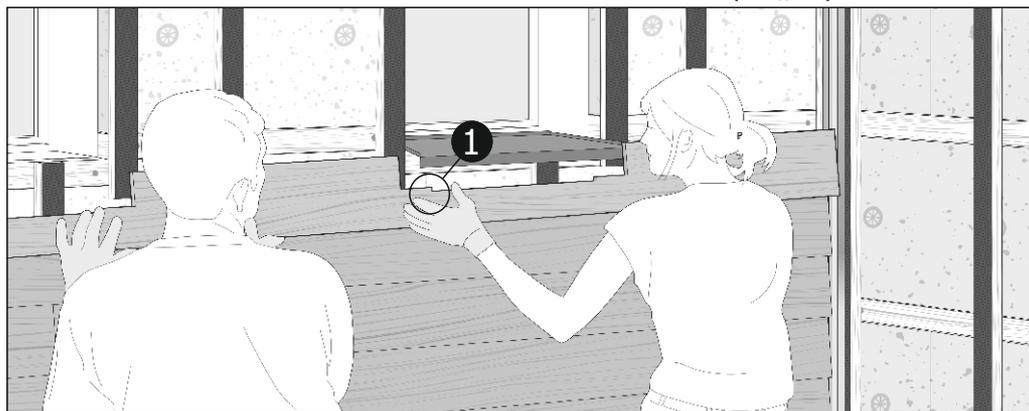
Устанавливайте доски снизу вверх. Крепление досок саморезами или гвоздями осуществляется к каждой направляющей. Убедитесь в том, что все вертикальные соединения опираются на брусок, а не висят в воздухе. Продолжайте монтаж, пока не дойдете до окна. Сохраняйте отступ 2–3 мм от вертикальных профилей.

## ОТДЕЛКА ОКОН

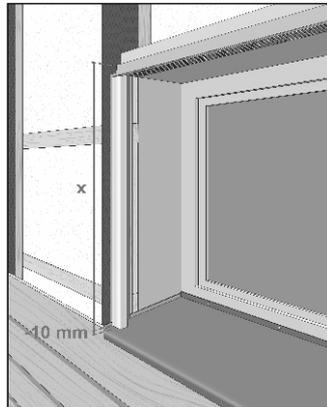
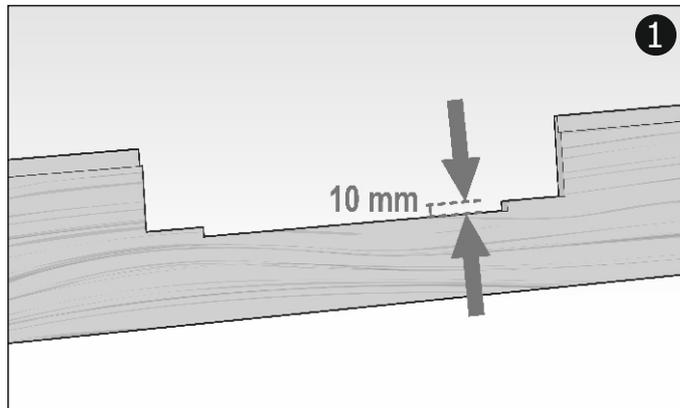


После установки последней доски под окном приложите отлив (не монтируя его) и отметьте расположение отлива на доске. Переверните доску и начертите контур подоконника на задней части доски. Оставьте зазор 10 мм между отливом и доской для вентиляции.

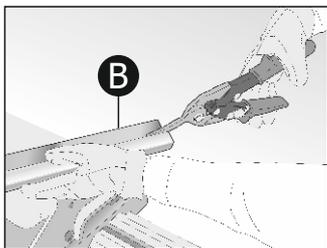
Используйте электролобзик, чтобы вырезать место, отмеченное на задней части доски (распиловка осуществляется с задней стороны доски).



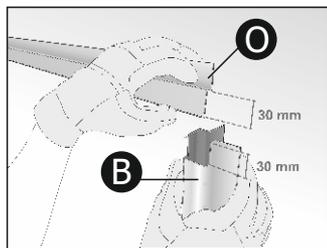
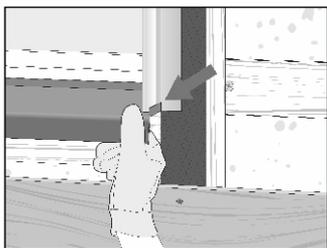
Установите вырезанную доску.



После установки отлива можно определить длину углового профиля, оставляя зазор (10 мм) для отлива.



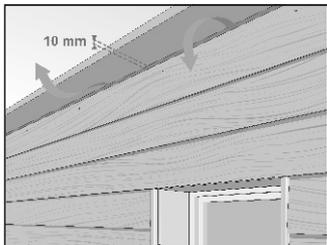
Обрежьте внешний асимметричный профиль по высоте окна (до отлива).



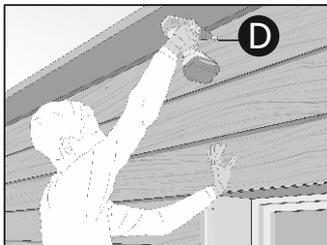
Установите заранее подготовленные стартовый и внешний асимметричный профили.



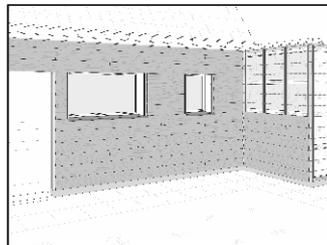
Продолжайте монтаж. Для монтажа доски над окном расчертите контур верха окна на задней стороне доски и обрежьте ее с помощью электролобзика (распилка осуществляется с задней стороны доски). Убедитесь в том, что доска установлена над окном на одном уровне с другими досками в ряду, затем закрепите ее.



Отрежьте верх последней доски в продольном направлении до необходимой высоты, сохраняя минимальный зазор 10 мм между фасадом и кровельным свесом.



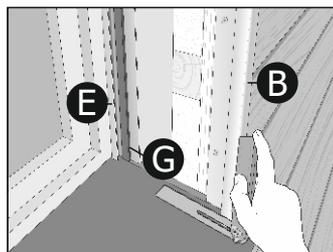
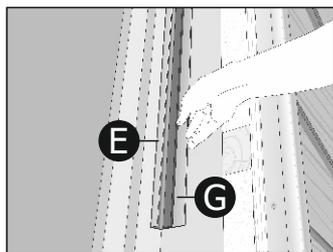
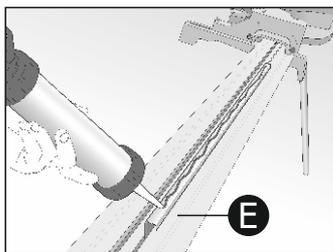
Прикрепите доску наверху с помощью гвоздей или саморезов и подкрасьте их. Или используйте саморезы с окрашенными шляпками в цвет материала.



Теперь можно переходить к остальным стенам. Убедитесь, что на углах дома доски соединяются на одном уровне.

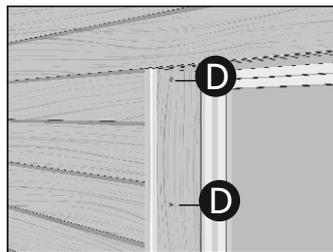
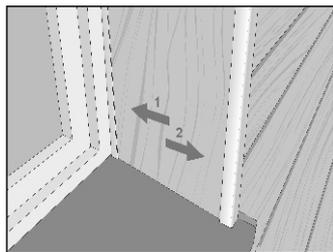
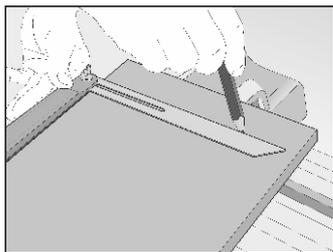
## ПОСЛЕДНИЕ ШТРИХИ

Теперь, когда фасад почти закончен, можно завершить оформление откосов и других мелких деталей.



Обрежьте соединительный профиль по высоте окна. С внутренней стороны приклейте полоску уплотнительной ленты к соединительному профилю и проведите полоской пенополиуретанового клея по боковой стороне профиля. Приклейте профиль к оконной раме, следя за тем, чтобы он выровнялся с угловым профилем и не мешал открытию окон.

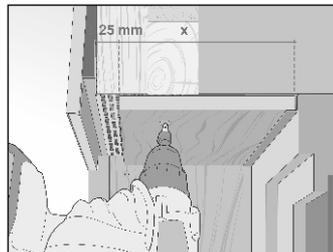
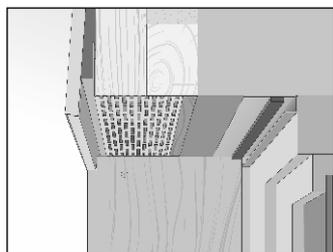
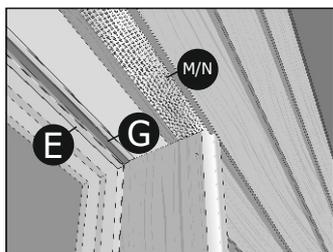
Измерьте угол наклона отлива.



Разметьте и отпилите доску.

Плавным движением (1) вставьте полоску в соединительный профиль и оттяните назад (2) к угловому профилю.

Закрепите доску с помощью гвоздей или саморезов и подкрасьте их. Или используйте саморезы с окрашенными шляпками в цвет материала.



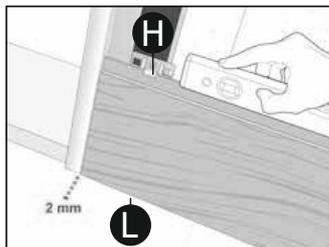
Теперь измерьте, обрежьте и установите соединительный профиль в верхней части оконного откоса, как описано выше.

Измерьте глубину оконного откоса, не забывая о зазоре 25 мм для вентиляции. Отпилите необходимую полоску фиброцементного сайдинга в продольном направлении.

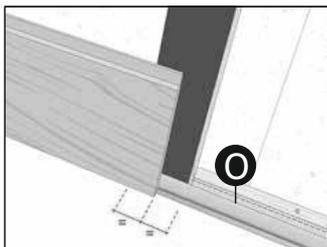
Установите полоску в соединительный профиль и прикрепите её с помощью гвоздей или саморезов, подкрасьте их. Или используйте саморезы с окрашенными шляпками в цвет материала.

## УСТАНОВКА ФИБРОЦЕМЕНТНОГО САЙДИНГА Cedral click

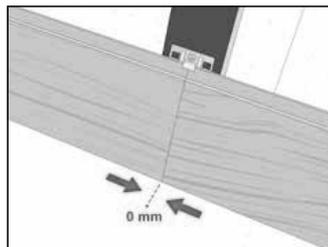
Установите первую доску, прикрепляя ее к каждому вертикальному бруску с помощью кляймера и самореза. Продолжите установку первого ряда досок. Если раскладка досок на фасаде выполняется в шахматном порядке, то отрезанная часть первого ряда потом становится начальной частью следующего (стыкуйте доски на фасаде заводскими окрашенными торцами друг к другу, а отрезанный торец доски направляйте к угловому профилю). Стык досок всегда должен приходиться на брусок. Продолжите монтаж, пока не достигнете окна.



Разместите первую доску на стартовом профиле, сохраняя зазор 2–3 мм между профилем и доской. Закрепите первую доску



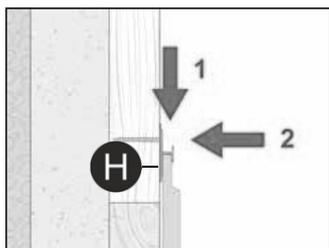
Убедитесь, что конец доски установлен на середине вертикального бруска.



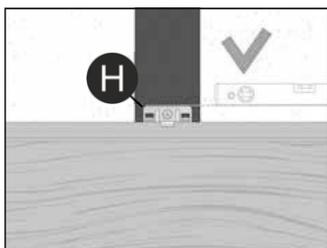
Установите следующую доску. Установка досок осуществляется стык в стык (без зазора). ЗАЗОР 2–3 мм **ОСТАВЛЯЙТЕ КАЖДЫЕ 20 МЕТРОВ!**



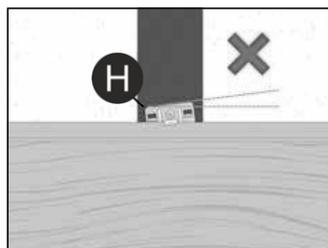
Сократите количество остатков, обрезая оставшуюся часть доски до длины, позволяющей доске разместиться на бруске. Закрепите каждую доску на каждом бруске.

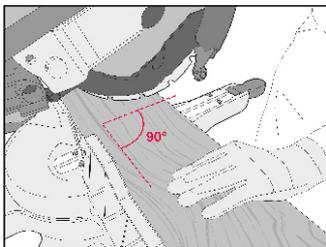


Сначала установите кляймер на доске, затем закрепите его саморезом.

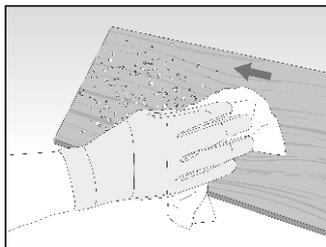


Убедитесь, что кляймер установлен плотно, ровно и находится на одном уровне с доской.

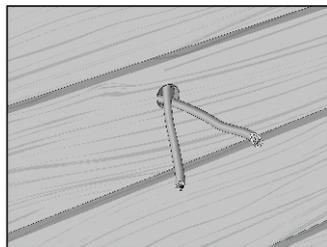




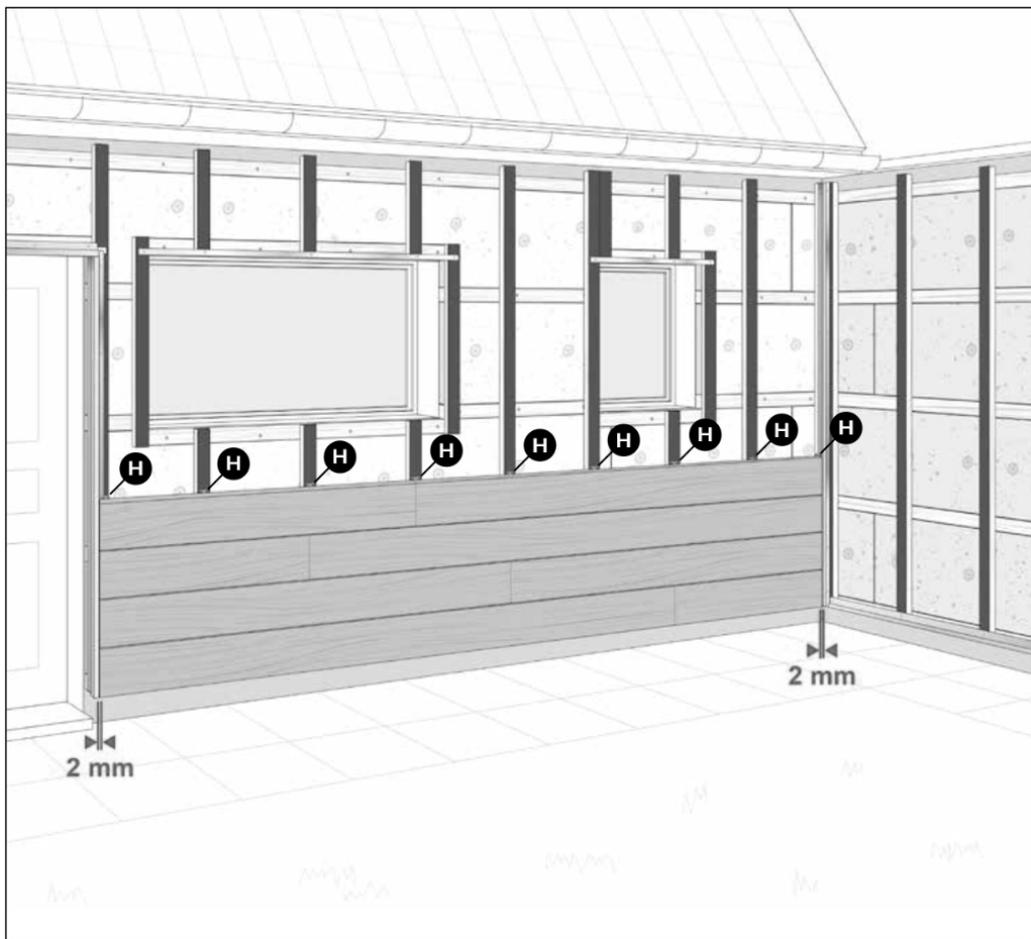
Обрежьте доску по размеру. Надевайте защитные перчатки перед резкой.



После резки удалите пыль при помощи сухой тряпки из микрофибры и **НЕ ДОПУСКАЙТЕ ПОПАДАНИЯ ВЛАГИ НА ЦЕМЕНТНУЮ ПЫЛЬ!**

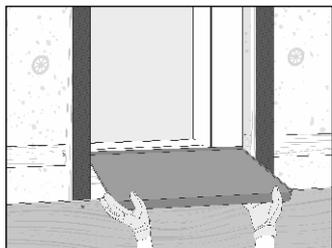


Чтобы просверлить отверстия для освещения, используйте сверло с твердосплавным наконечником.



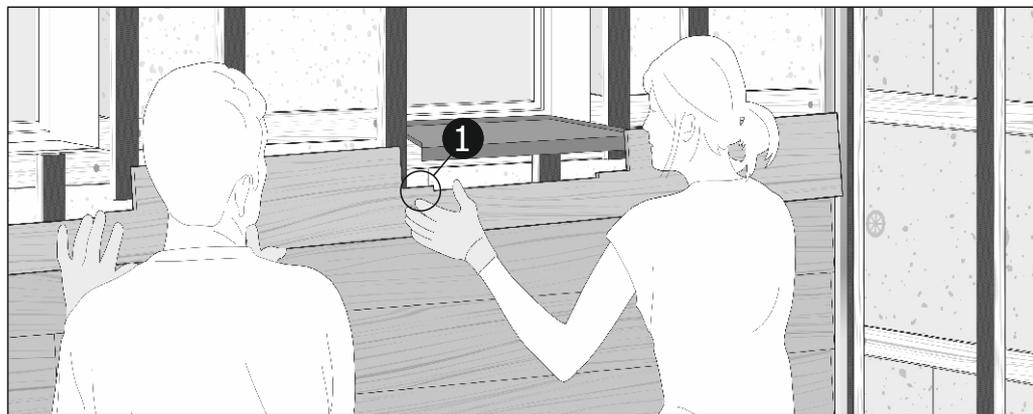
Устанавливайте доски снизу вверх. Крепление досок клэймерами осуществляется к каждой направляющей. Убедитесь в том, что все вертикальные соединения опираются на брусок, а не висят в воздухе. Продолжайте монтаж, пока не дойдете до окна. Сохраняйте отступ 2–3 мм от вертикальных

## ОТДЕЛКА ОКОН

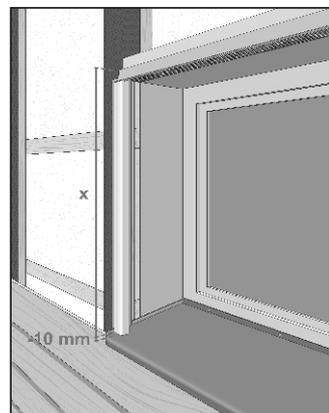
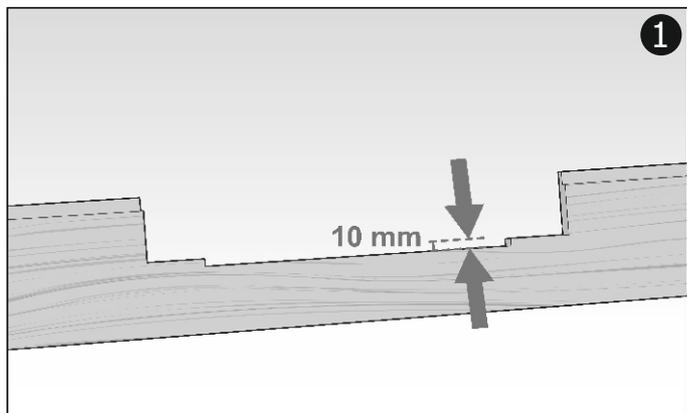


После установки последней доски под окном приложите отлив (не прикрепляя его) и отметьте расположение отлива на доске. Переверните доску и начертите контур подоконника на задней части доски. Оставьте зазор 10 мм между отливом и доской для вентиляции.

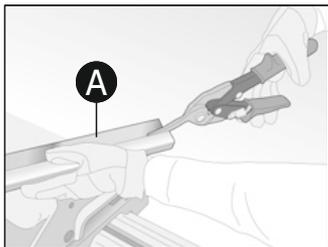
Используйте электролобзик, чтобы вырезать место, отмеченное на задней части доски (**распиловка электролобзиком осуществляется с задней стороны доски**).



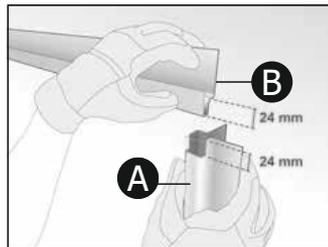
Установите вырезанную доску.



После установки отлива можно определить длину углового профиля, оставляя зазор (10 мм) для отлива.



Обрежьте профиль внешнего угла по высоте окна (до отлива).



Установите заранее подготовленный надоконный профиль и профиль внешнего угла



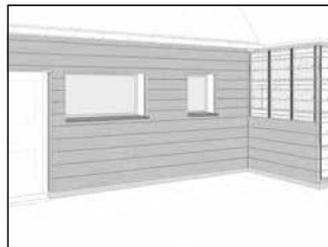
Продолжайте монтаж. Для монтажа доски над окном расчертите контур верха окна на задней стороне доски и обрежьте ее с помощью электролобзика (распиловка осуществляется с задней стороны доски). Убедитесь в том, что доска установлена над окном на одном уровне с другими досками в ряду, затем закрепите ее с помощью клеймера и самореза.



Отрежьте верх последней доски в продольном направлении до необходимой высоты, сохраняя минимальный зазор 10 мм между фасадом и кровельным свесом.



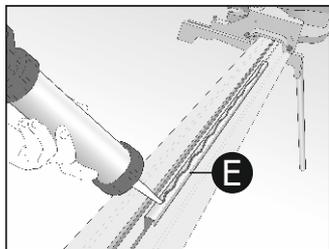
Прикрепите доску наверху с помощью гвоздей или саморезов и подкрасьте их. Также вы можете использовать саморезы с окрашенными шляпками в цвет материала.



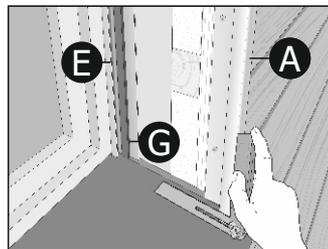
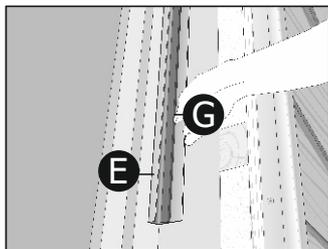
Теперь можно переходить к остальным стенам. Убедитесь, что на углах дома доски соединяются на одном уровне.

## ПОСЛЕДНИЕ ШТРИХИ

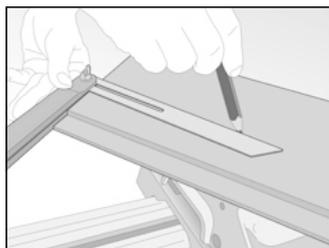
Теперь, когда фасад почти закончен, можно завершить оформление откосов и других мелких деталей.



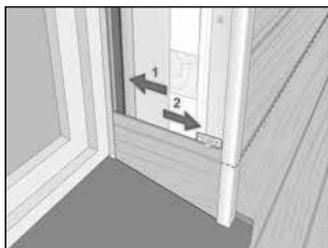
Обрежьте соединительный профиль по высоте окна. С внутренней стороны приклейте полосу уплотнительной ленты к соединительному профилю и проведите полоской пенополиуретанового клея по боковой стороне профиля. Приклейте профиль к оконной раме, следя за тем, чтобы он выровнялся с угловым профилем и не мешал открытию окон.



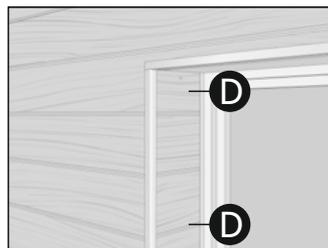
Измерьте угол наклона отлива.



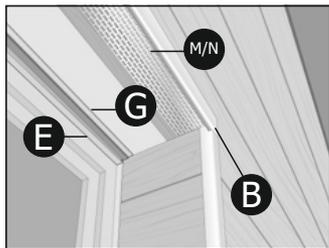
Разметьте и отпилите доску.



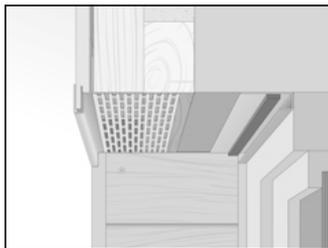
Плавным движением (1) вставьте полосу в соединительный профиль и оттяните назад (2) к угловому профилю.



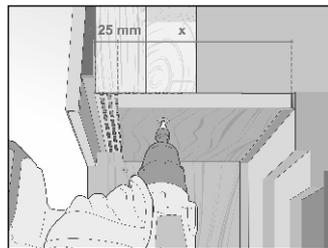
Закрепите доску с помощью гвоздей или саморезов и подкрасьте их. Или используйте саморезы с окрашенными шляпками в цвет материала.



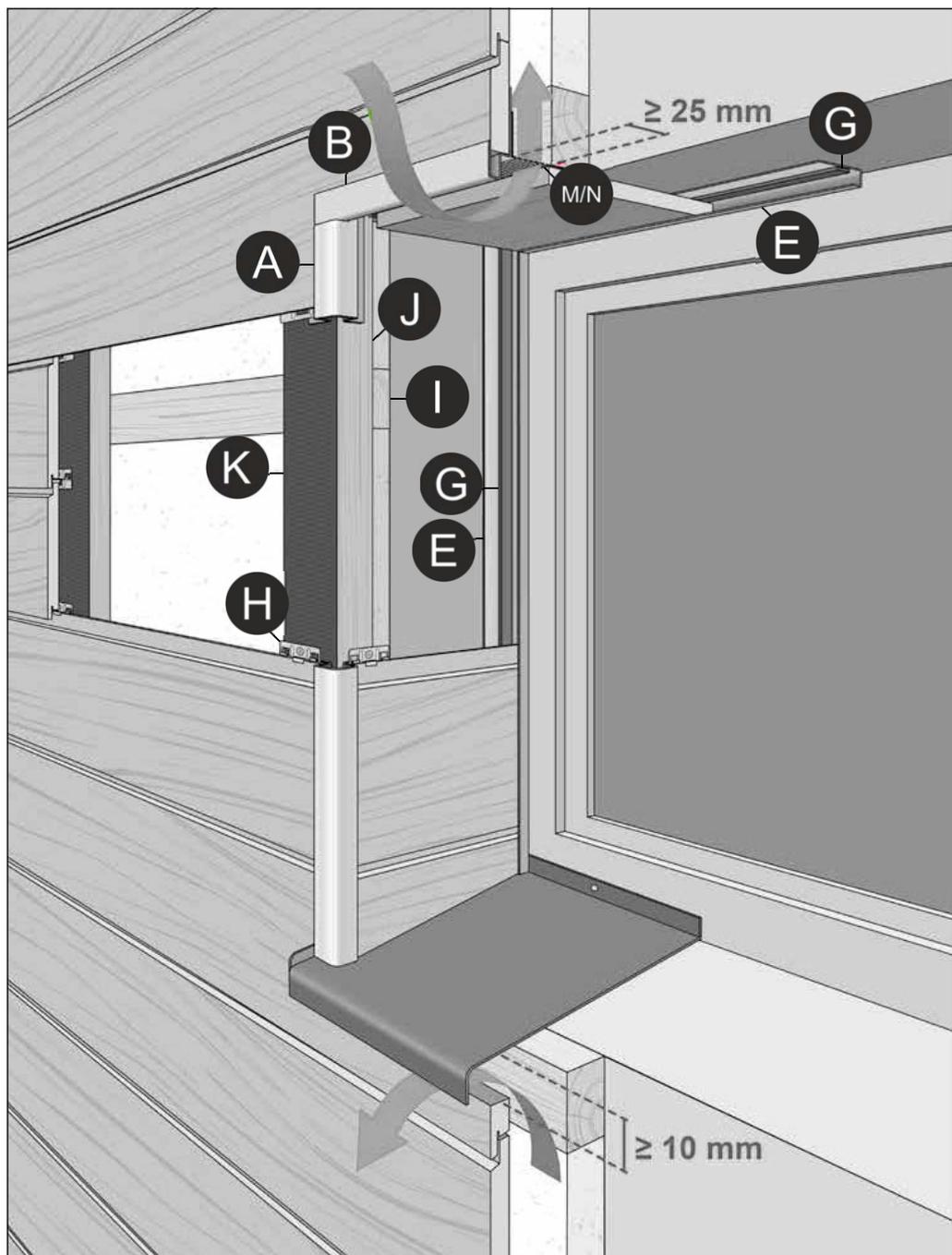
Теперь измерьте, обрежьте и установите соединительный профиль в верхней части оконного откоса, как описано выше.



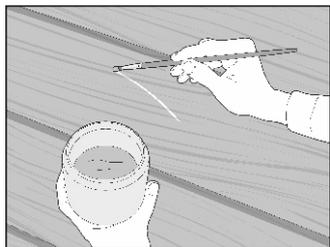
Измерьте глубину оконного откоса, не забывая о зазоре 25 мм для вентиляции. Отпилите необходимую полосу фиброцементного сайдинга в продольном направлении.



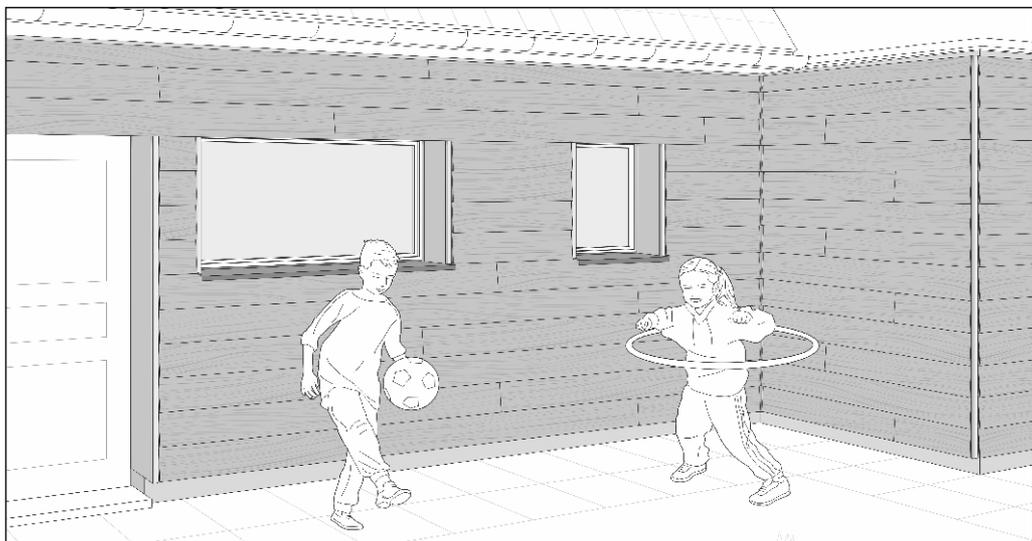
Установите полосу в соединительный профиль и прикрепите её с помощью гвоздей или саморезов, подкрасьте их. Или используйте саморезы с окрашенными шляпками в цвет материала.



## ЗАКАНЧИВАЕМ УСТАНОВКУ ФАСАДА

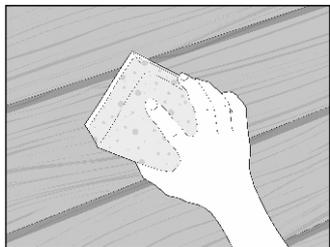


Если во время монтажа или при распиловке фиброцементного сайдинга на лицевой поверхности или его торцах возникли повреждения или сколы, то данные дефекты легко исправить при помощи краски, которая продается в комплекте с фиброцементным сайдингом. Краска акриловая на водной основе поставляется в том же цвете, что и доски. Важно помнить, что при окрашивании торцов или сколов необходимо перекрывать только поврежденные места. Если у вас видимая система крепления и саморезы или гвозди видны, то их можно подкрасить этой же краской.

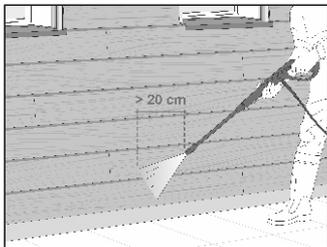


Готово! Наслаждайтесь! Можно расслабиться и любоваться вашим новым фасадом. Если вы будете следовать нашим советам по уходу, фасад будет выглядеть наилучшим образом в течение многих лет.

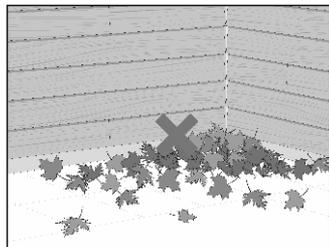
## ! СОВЕТЫ ПО УХОДУ



Доски можно очищать с помощью воды, моющего средства и губки.



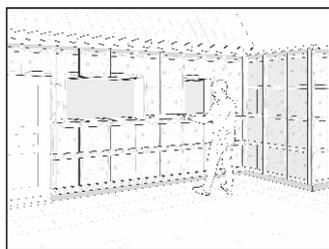
Как вариант, можно использовать моечную машину при максимальном напоре в 80 бар и, как минимум, в 20 см от сайдинга. Струя воды должна быть плоская и широкая; вращающиеся струи неприемлемы.



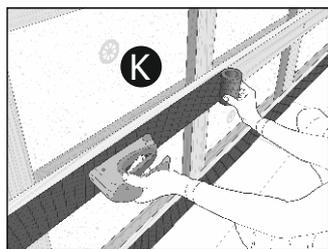
Убедитесь в том, что вентиляция всегда остается открытой. Удаляйте скопления листьев, снега и/или грязи.

## ВЕРТИКАЛЬНАЯ УСТАНОВКА lap

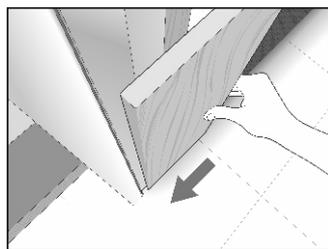
Так же фиброцементный сайдинг Cedral lap можно установить вертикально.



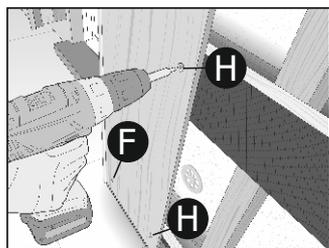
Установите еще один слой горизонтальных брусков.



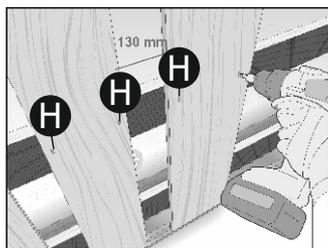
Закрепите EPDM ленту.



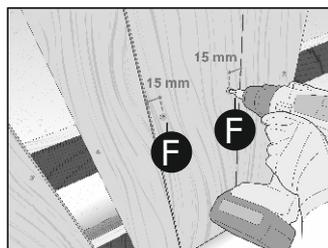
Установите первую доску с отступом 2–3 мм от углового профиля.



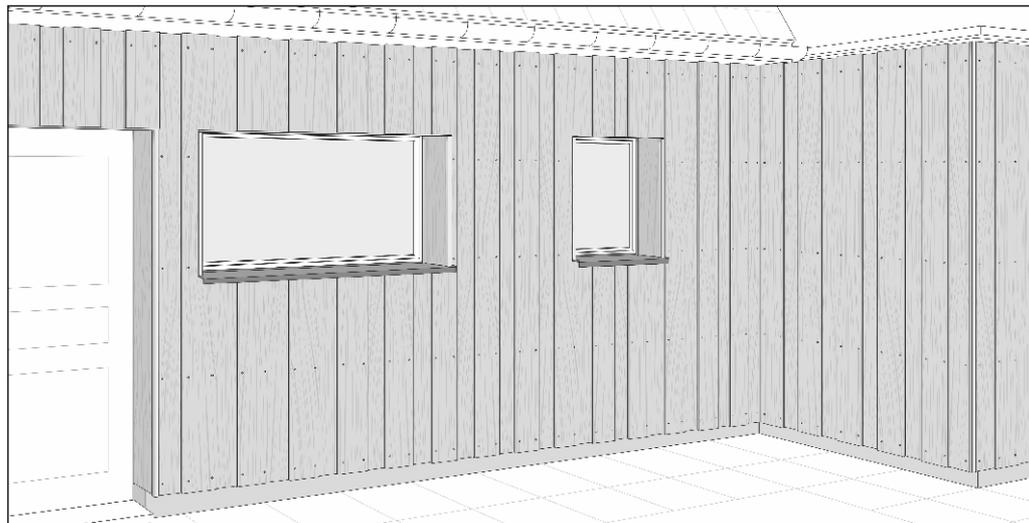
Закрепите нижний ряд досок на каждом бруске. Отступы от края доски – 20 мм. Прикрепите первую доску. Не забывайте, что гвозди или саморезы в углах будут видны, поэтому используйте саморезы с окрашенными шляпками в цвет материала.



Продолжайте монтировать доски на расстоянии 130 мм друг от друга. Закрепите их с помощью саморезов или гвоздей.



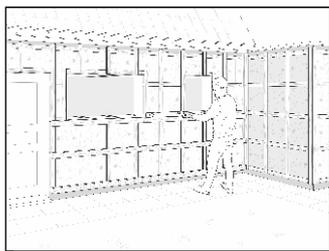
Закрепите верхний ряд досок, перекрывая задний ряд на 30 мм. Закрепите передние доски с помощью саморезов с окрашенными шляпками в цвет материала, отступая от края доски 15 мм, проходя через обе доски и притягивая их к деревянному бруску.



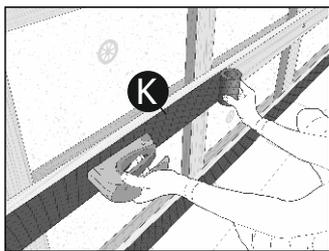
Для аккуратной отделки размещайте саморезы с окрашенными шляпками в цвет материала по одной горизонтальной линии.

## ВЕРТИКАЛЬНАЯ УСТАНОВКА click

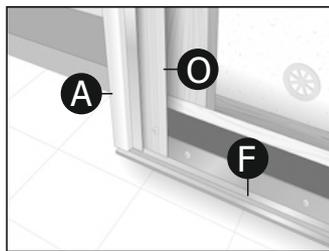
Так же фиброцементный сайдинг Cedral click можно установить вертикально.



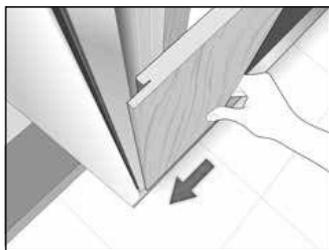
Установите еще один слой горизонтальных брусков.



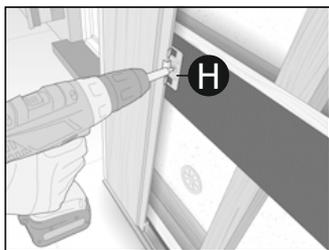
**Закрепите EPDM ленту.**



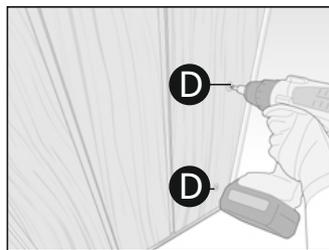
Вертикально установите стартовый профиль (F). Горизонтально установите стартовый профиль для вертикального монтажа (A).



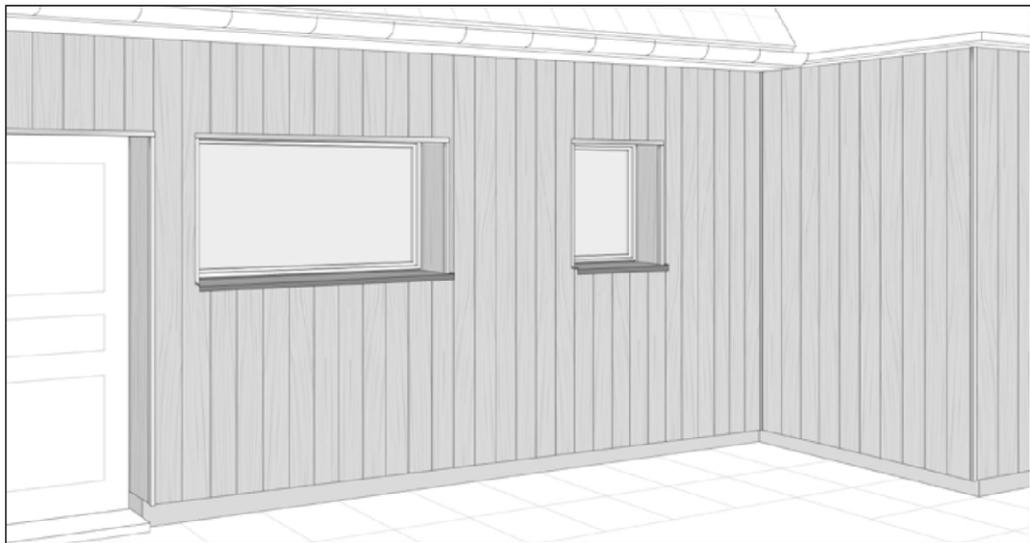
Установите первую доску.



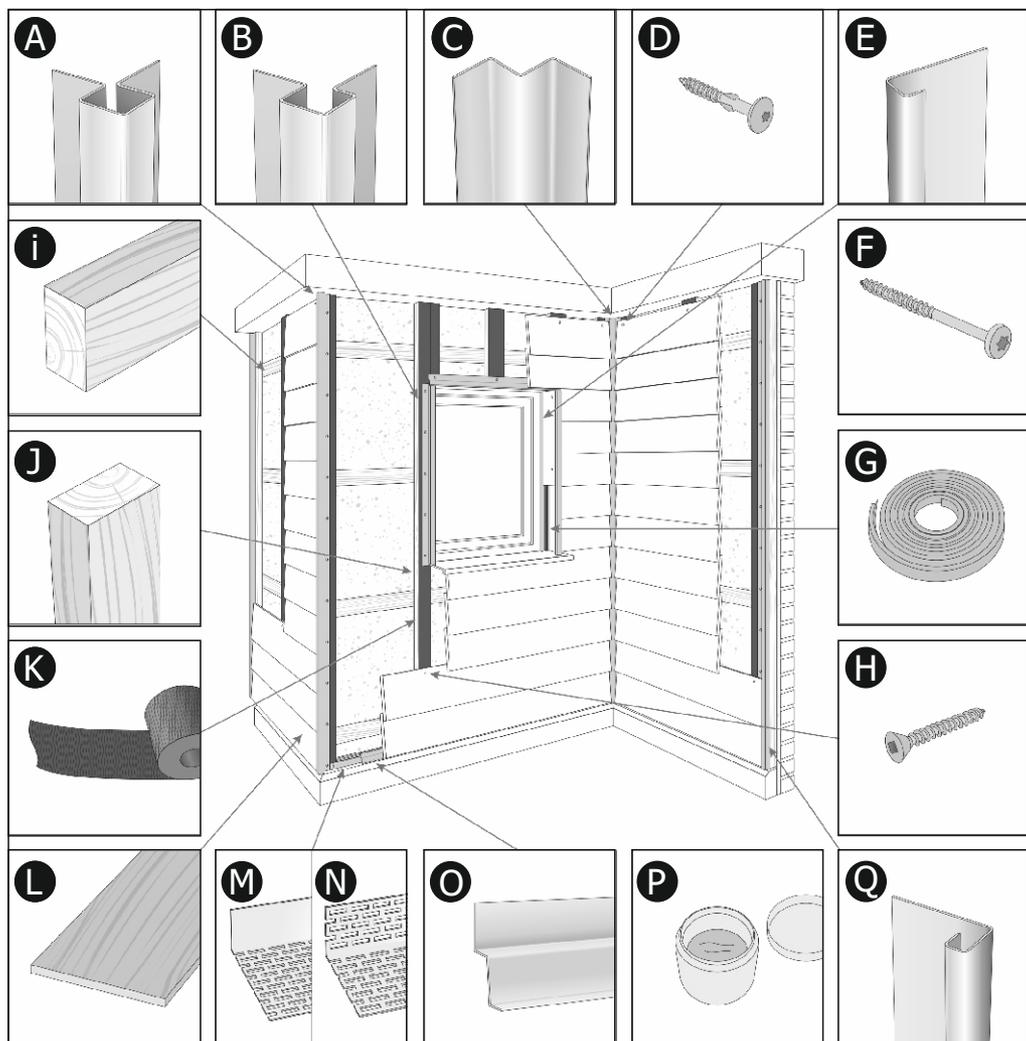
Прикрепите полосу с помощью клэймера к каждому бруску.



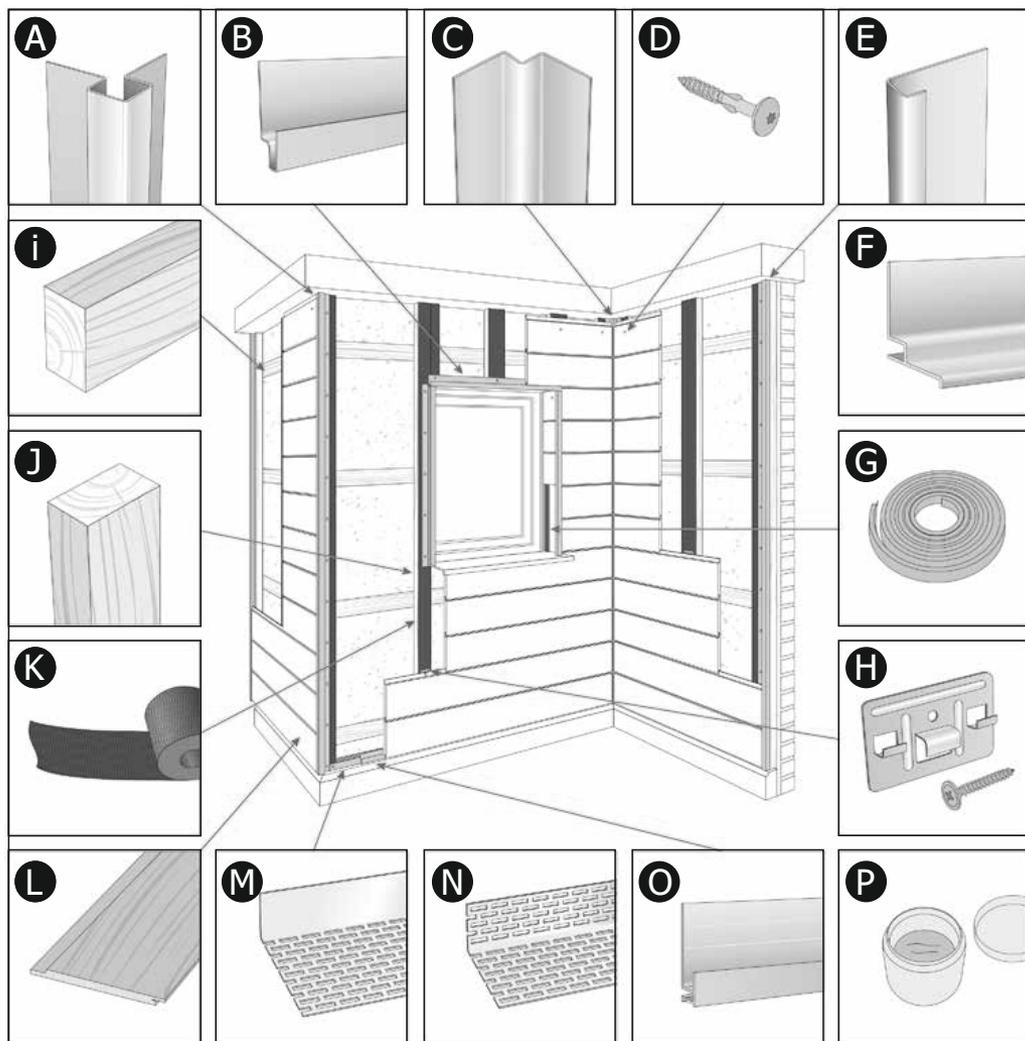
Продолжайте установку досок, пока вы не дойдете до конца стены. Прикрепите последнюю доску с помощью саморезов.



## ДОБОРНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ CEDRAL lap

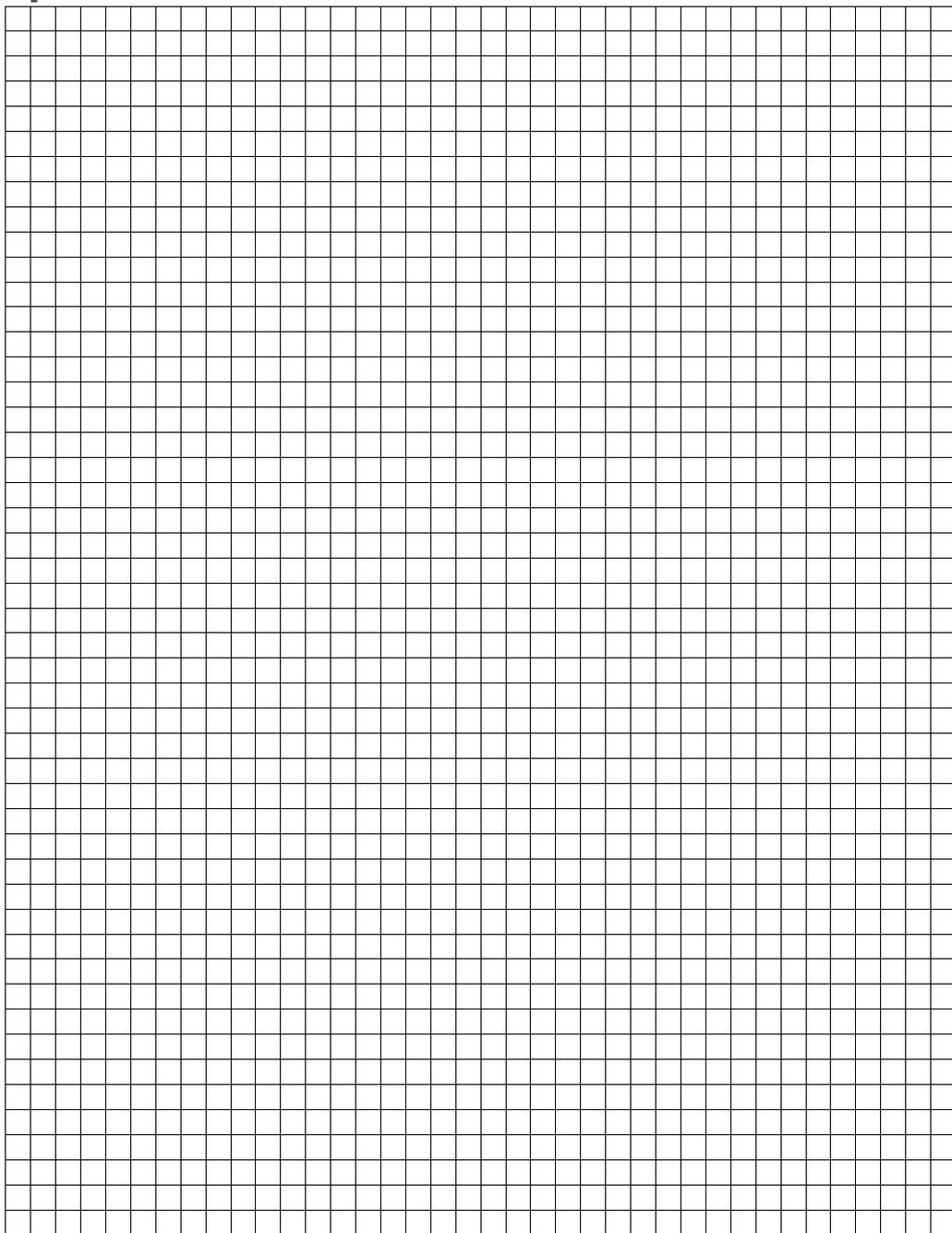


# ДОБОРНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ CEDRAL click

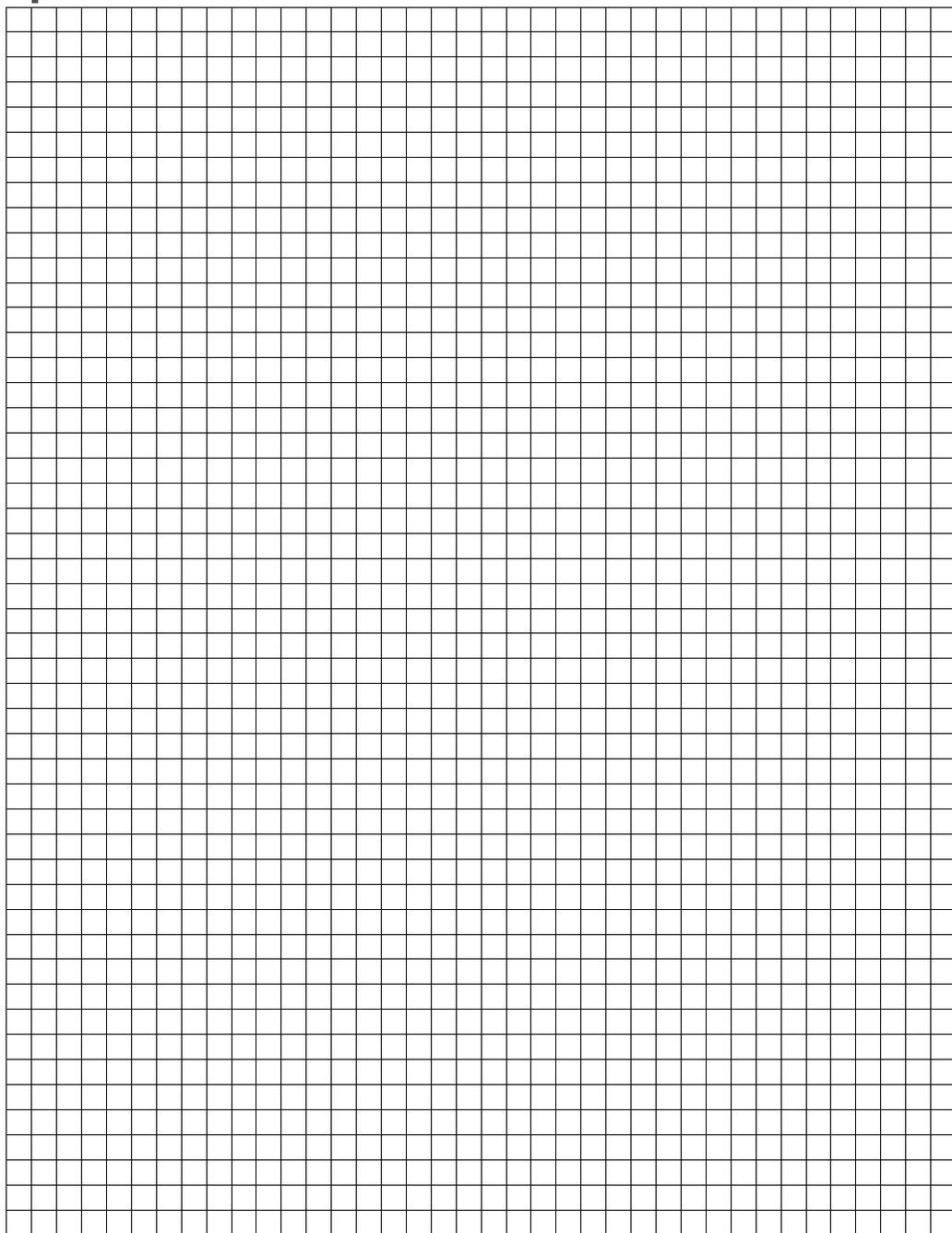




## примечания



## примечания



**CEIDRAL-**  
Красивый и долговечный фасад