

ДОМ «LOTTE» СЕРИЙНЫЙ НОМЕР 833

Уважаемый клиент,

- **Тщательно изучите данную инструкцию по сборке, перед тем, как приступить к возведению Вашего садового домика.**
- Пожалуйста, сохраните всю документацию о вашей покупке. Садовый домик поставляется под индивидуальным заводским номером (приведен в верхней части данной инструкции и на упаковке садового домика), который может понадобиться Вам для того, чтобы связаться с нами, если у вас возникнут какие-либо вопросы. Мы более подробно ответим на Ваш вопрос, если Вы обратитесь к нам **в письменной форме**, посредством обычной или электронной почты.
- Прежде чем приступить к сборке, храните все детали сборочного комплекта садового домика в сухом и прохладном месте, обеспечив отсутствие контакта деталей с землей, влагой и воздействия прямых солнечных лучей.
- При выборе места для постройки садового домика, прежде всего, убедитесь, что он не окажется под воздействием экстремальных погодных условий. Если садовый домик будет стоять на открытом месте, где часто дуют сильные ветры, то для придания ему устойчивости, необходимо установить анкеры (якоря), которые закапываются в землю и крепятся к фундаменту садового домика.

Свойства деревянных элементов конструкции.

Деревянные элементы садового домика изготовлены из древесины хвойных пород, которая была высушена в специальной камере, но не подверглась специальной обработке, за исключением несущих элементов, которые прошли обработку от гнили и насекомых. Поскольку дерево – это натуральный продукт, на нем могут иметься сучки, отверстия от сучков, естественные пороки, трещины и легкие деформации.

Исходя из присущих древесине специфических особенностей, мы не можем давать какие-либо гарантии по вышеперечисленным возможным мелким порокам древесины и не будем заменять изготовленные из дерева элементы конструкции садового домика в следующих случаях:

- Любые деревянные комплектующие, которые были окрашены, обработаны или покрыты морилкой самим покупателем.

- Любые деревянные комплектующие, на которых есть сучки, если они не влияют на прочностную устойчивость конструкции садового домика.
- Внешний вид древесины – отклонения по цвету, причиной которых стала структура древесины или ее возраст.
- Любые деревянные комплектующие, на которых есть трещины, зазоры и сколы, но они не влияют на прочностную устойчивость конструкции садового домика.
- Слегка деформированная (искривленная) древесина, которая может быть установлена без проблем.
- Доски для пола и крыши с незначительными изъянами на скрытых поверхностях. Обычно проблему такого рода можно достаточно легко решить. Например, доску для крыши можно установить проблемной стороной вверх, так, чтобы впоследствии закрыть ее кровельным материалом, а доску для пола установить проблемной стороной вниз, где ее не будет видно.
- Претензии, возникающие из-за небрежной сборки, как при установке фундамента, так и непосредственно при сборке самого садового домика.
- Претензии, возникающие при внесении изменений в конструкцию самим покупателем. Например: при установке водосточных желобов, при чрезмерном затягивании креплений противосторновых стяжек, при привинчивании оконных/дверных рам к стенным балкам и т. д. То есть, любых непродуманных действий, которые могут привести к деформации древесины.

Во всех остальных случаях обоснованных претензий, мы заменим Вам дефектный элемент конструкции садового домика.

Обработка древесины.

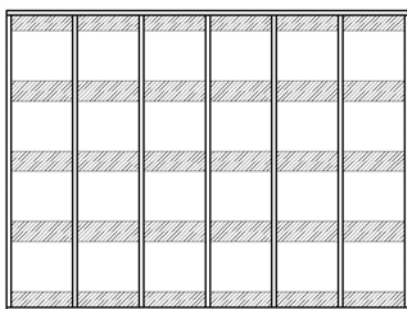
Бревенчатый садовый домик необходимо обработать защитным пропиточным составом. Вы можете наносить пропитку, обрабатывая каждый элемент конструкции садового домика по-отдельности, либо обработать уже собранный садовый домик. При отдельной обработке каждой детали, защитный состав прослужит Вам дольше, однако постройка садового домика займет несколько больше времени. В дальнейшем, Вам придется периодически обновлять пропитку древесины.

Подготовительный этап

Фундамент

Фундамент является важнейшей частью работ по установке садового домика. Для правильной установки садового домика и корректного

выравнивания оконных и дверных проемов необходим тщательно выровненный и способный выдерживать нагрузку фундамент. Фундамент можно изготовить при помощи брусьев, блоков, тротуарных плиток или бетона. Если вы выбрали бетон, то можно использовать как ленточную укладку фундамента, так и точечную. (На рисунке показан пример ленточной укладки). Какой бы вариант Вы ни выбрали, глубина заливки бетона должна составлять 10 - 15 см, с интервалами между лентами или точками опоры в 50 – 60 см, чтобы фундамент наиболее эффективно поддерживал балки. Необходимо также проследить, чтобы в фундаменте были отверстия, позволяющие воздуху свободно циркулировать под полом, так как в противном случае, накапливающаяся там влага может сильно повредить доски пола. Перед тем, как устанавливать балки на фундамент, необходимо предотвратить возможность произрастания деревьев и кустов под полом садового домика, уложив специальное покрытие.



2.01.2008 11:27:04, 0000

Подготовка к сборке

Для сборки садового домика вам потребуется: стремянка, молоток, остро заточенный нож, дрель, строительный уровень, отвертка, пила, плоскогубцы и измерительная рулетка. В качестве меры предосторожности можно посоветовать надеть защитные перчатки. Также пригласите двоих помощников.

Внимание!

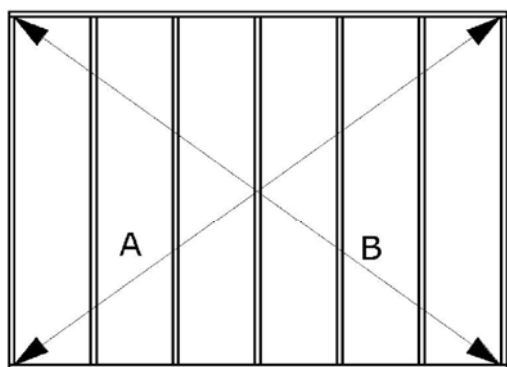
Чертежи в тексте инструкции приведены только в качестве иллюстративного материала. Например, в вышеприведенном чертеже не дается точное число балок, которые вам необходимо установить. Конкретные цифры приводятся в чертежах, идущих после текстового блока инструкции и именно с ними Вам необходимо сверяться во время строительства.

Несущая рама (балки)

Способы монтажа балок разнятся с каждым отдельным типом садового домика – для получения подробной информации – обращайтесь к техническим чертежам.

Перед началом сборки садового домика убедитесь, что основание полностью плоское, ровное и имеет форму квадрата.

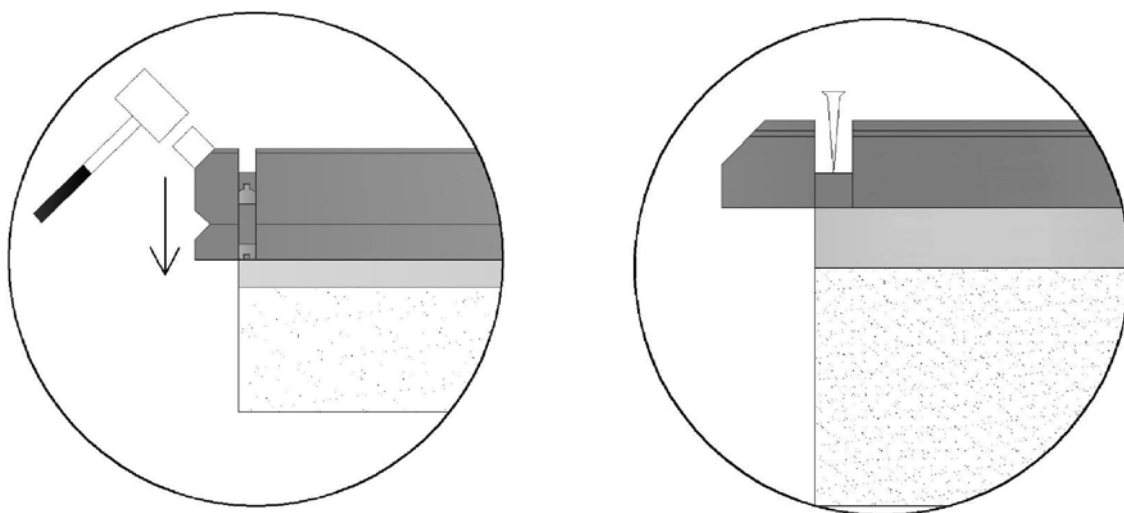
Разложите обработанные пропиткой балки на фундаменте, в соответствии с приведенными чертежами. Перед тем, как начать прибивать балки друг к другу, убедитесь, что они стоят ровно. Балки необходимо сбивать вместе при помощи крупных гвоздей. Для облегчения этой задачи, надо наметить отверстия для гвоздей при помощи дрели. (Перед тем, как начать прибивать внутренние балки, проверьте диагонали; они должны быть равны. См. чертеж)



$$A=B$$

Стены

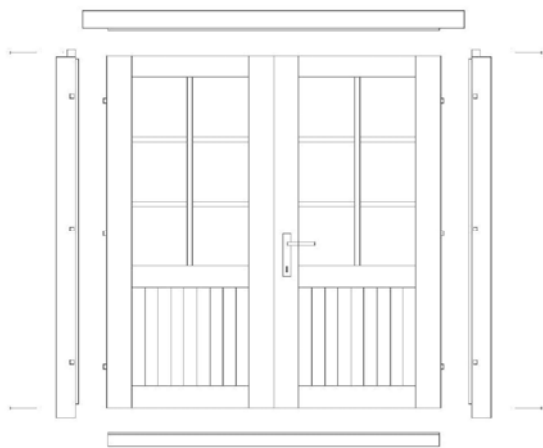
Перед началом установки стен, помните, что брусья собираются выступами вверх. Для обеспечения крепкой и надежной подгонки, Вам необходимо простучать каждый ряд кладки молотком. Во избежание повреждений элементов конструкции, кладите между брусом и молотком деревянный брусочек. (см. чертеж внизу слева) Ни в коем случае не бейте молотком прямо по выступу, так как это чревато повреждениями стенового бруса! Стены собираются в соответствии с чертежами.



Для начала, установите первый ряд брусьев на несущие балки. Первый ряд состоит из двух коротких брусьев, которые устанавливаются на переднюю и заднюю части садового домика и двух длинных брусьев, которые устанавливаются на боковых гранях. Убедитесь, что диагонали равны и первый ряд лежит на основании ровно (проверка диагоналей проводится по тому же принципу, что и проверка диагоналей у балок). После того, как первый ряд отрегулирован и подогнан, снимите длинные брусья и, при помощи четырех 70 мм гвоздей, прибейте короткие брусья к балкам, предварительно вставив их в пазы (как показано на рисунке справа). Продолжайте сборку стен, сверяясь с чертежами, на которых показано место установки каждого бруса.

Двери и окна

После того, как вы положили 5-6 рядов брусьев, наступает время для установки дверей в проем, образованный установленными брусьями. Если дверная рама уже собрана, то просто установите ее и продолжайте сборку до уровня окон. Если же дверная рама находится в разобранном виде, то ее необходимо собрать. Для этого необходимо соединить все четыре части рамы вместе и закрепить их при помощи винтов (в точности, как показано на чертеже). Удостоверьтесь, что углы дверной рамы выровнены, а также проследите, чтобы часть рамы с углубленным желобком была бы сверху, так как туда потом войдет длинный брус. Нижняя часть рамы сядет на короткий брус, поэтому желобок там менее глубокий. На элементах рамы, которые будут располагаться по сторонам, поставлены петли, также, они выполнены в зеркальном отображении. На данном этапе необходимости в установке дверных створок нет. Створки дверей открываются наружу.



Собранная дверная рама вставляется в образовавшийся проем и насаживается на нижний брус. Пожалуйста, проследите за тем, чтобы рама была правильно установлена, то есть до конца насажена на брус, в противном случае, это повлечет за собой последующие нестыковки и наступит момент, когда садовый домик придется разбирать, дабы получить доступ к дверной раме. То же относится и к оконной раме. НЕ ПРИВИНЧИВАЙТЕ раму к стенам! Это повлияет на подверженность садового домика к усадке и приведет к появлению зазоров между брусками. Когда рама окончательно установлена, Вы можете начать установку дверных створок. Их правильное расположение можно проверить, установив замок и дверную ручку. Попробуйте открыть и закрыть двери, и если все в порядке, то створки установлены правильно, если же нет, то Вам необходимо отрегулировать петли. Для правильной регулировки петель лучше всего дождаться завершения полной сборки садового домика. Мы поставляем петли европейского образца, для регулировки которых необходимо лишь попробовать перевернуть петлю или привинтить ее к дереву на разную глубину.

Продолжайте укладывать ряды брусков по стенам, до тех пор, пока Вы не достигнете уровня окна. Положите еще не более 4 рядов брусков. Установите оконную раму аналогично тому, как Вы устанавливали дверную, не забывая проверять правильность установки и прочность конструкции. Следите за тем, чтобы оконная ручка была внутри садового домика, так как окно открывается наружу.

Конек крыши

Оба конька поставляются уже собранными. Когда Вы закончили ставить последние брусья на стенах, установите коньки на передней и задней части садового домика, соответственно. Затем вставьте продольные балки в специальные пазы на коньках.

Часто возникающие вопросы

Появляются зазоры между бревнами в стенах

Ответ: Если дверная или оконная рама была привинчена к стенам, то ее надо отвинтить.

Если противоштормовые стяжки слишком крепко закреплены, то их необходимо ослабить.

Если были установлены водосточные желоба или трубы, то их крепления необходимо ослабить.

Окна и/или двери плохо закрываются и открываются

Ответ: Убедитесь, что садовый домик установлен ровно. При отрицательном результате, выравнивайте балки в основании и брусья в стенах. Отрегулируйте оконные/дверные петли. При необходимости, подточите оконный/дверной ограничитель.

Зазоры между стенными брусьями и коньком крыши.

Конек крыши садового домика может слегка отступать от стен (+/- 20 мм). В таком случае, Вам потребуется наличник. Если конек крыши садового домика ниже боковой стены, как показано на рисунке 1, то вам понадобятся 8 наличников размером 18x40 мм. Наличники прилагаются в комплекте. Отпилите наличник так, чтобы он встал между поперечными балками и стеной, и привинтите его к доскам крыши при помощи 35мм шурупов. Вы можете привинчивать его как снаружи, так и изнутри. Наличники должны располагаться следующим образом: 18мм по вертикали и 40мм по горизонтали (чтобы хватило длины шурупов). Если конек крыши на Вашем садовом домике выше, чем боковая стена, как показано на рисунке 2, то Вам потребуются два более длинных наличника размером 18x40мм. Для того, чтобы закрыть этот зазор, вам нужно привинтить наличники к боковой стене.

Любой оставшийся наличник можно использовать в качестве ветрозащиты, закрепив его поверх кровельного материала на переднем и заднем крае крыши соответственно.

Рис.1

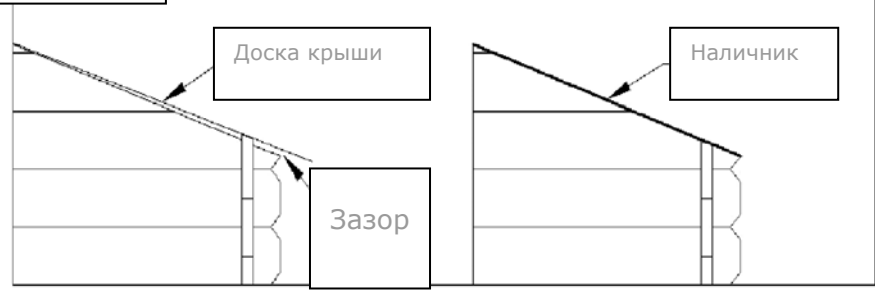


Fig. 2

