

Гарантийные обязательств :

1. Предприятие-изготовитель несет ответственность за полноту комплектации конструкций теплицы;
2. Предприятие-изготовитель несет ответственность за собираемость в соответствии с инструкцией;
3. Предприятие-изготовитель несет ответственность за прочность конструкции в рамках указанных правил эксплуатации, параметров максимальных нагрузок.
4. Срок предъявления претензий – 12 месяцев со дня покупки.

Гарантийные обязательства не распространяются на случаи:

1. Установка конструкции с нарушением требований инструкции.
2. Нарушение правил эксплуатации.
3. Использование конструкции не по назначению.
4. Наличие следов коррозии на срезах деталей, т.к. это не влияет на эксплуатационные характеристики конструкции.
5. Деформации теплицы вследствие превышения снеговой и ветровой нагрузки, указанной в данной инструкции.
6. Деформации теплицы вследствие подвижки грунта.
7. Наводнения, ураганы, другие стихийные бедствия.
8. В случаи не окапывания теплицы по периметру.

Предприятие изготовитель :

Изготовитель несет ответственность за качество продукции в соответствии с ГК РФ. Предприятие оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию теплицы, не ухудшающих её потребительских качеств.

ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ ТЕПЛИЦЫ

« УРОЖАЙ »



2024 г.

г. БАРНАУЛ

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Настоящая рекомендация распространяется на теплицу «УРОЖАЙ», предназначенную для выращивания ранних овощей, рассады, цветов и других сельскохозяйственных культур на дачных и приусадебных участках.

Каркас изготовлен из профильной трубы квадратного сечения 20x20 мм. Каркас теплицы «Урожай» собирается по принципу «труба в трубу», имеет максимальную жесткость и считается самым надежным соединением. Фиксация соединителей происходит с помощью саморезов. Крепления методом «труба в трубу» значительно упрощает процесс сборки.

В качестве покрытия для теплицы используется сотовый поликарбонат (СПК). Каркас теплицы (по желанию) крепится на блочный или бетонный фундамент, на каркас из деревянных брусьев или непосредственно на грунт с помощью стоек для установки. Размер основания зависит от длины, выбранной вами теплицы.

Требования к условиям эксплуатации:

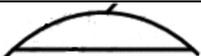
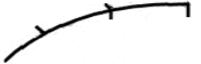
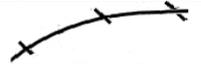
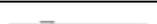
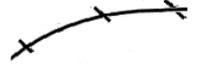
1. Теплица должна быть установлена на расстоянии 2 метра от любого строения (дом, сарай, баня и т.д.) и деревьев.
2. Собранная теплица должна быть установлена на предварительно подготовленную ровную поверхность по периметру основания, во избежание получения деформации каркаса.
3. Покрытие теплицы на зимний период снимать не нужно, при условии, что будут выставлены Т-образные подпорки на каждую дугу, и высота снежного покрова рядом с теплицей не превысит 1 метр.
4. При наличии сильных ветров фундамент из бруса должен быть закреплен к земле дополнительными грунтозацепами.

Параметры максимальных нагрузок:

- Ветровая нагрузка: не более 20 м/с.
- Снеговая нагрузка: не более 150 кг/м².
- Нагрузка от подвешенных растений: не более 700 н/м² (70 кг/м²).

Инструмент необходимый для сборки теплицы:

1. Шуруповерт с битами (отвертка 6мм) – 1 шт.
2. Ключ гаечный 10 мм. – 2 шт.
3. Рулетка 5-10 м. – 1шт.
4. Маркер – 1 шт.
5. Нож – 1 шт.
6. Строительный уровень – 1 шт.

КОМПЛЕКТАЦИЯ НА КАРКАС ТЕПЛИЦЫ 4 МЕТРА				
ПАКЕТ № 1	Сегмент фронтона		2 шт.	№ 1
	Сегмент каркаса		3 шт.	№ 2
	Дверь в сборе 730*1220 мм		2 шт.	№ 3
	Форточка 600*730 мм.		2 шт.	№ 4
	Стойки для установки 300*150 мм.		10 шт.	№ 5
ПАКЕТ № 2	Дуга Фронтона		4 шт.	№ 6
	Дуга каркаса		6 шт.	№ 7
ПАКЕТ № 3	Стрингер L - 955 мм. (соединитель дуг)		28 шт.	№ 8
	Стойка двери L-1840 мм		4 шт.	№ 9
	Перемышка фронтона L - 1080 мм.		4 шт.	№ 10
	Перемышка основания фронтона L -1480мм.		4 шт.	№ 11
КОРОВКА	Завертка форточка		2 шт.	№ 12
	Петля накладная		8 шт.	№ 13
	Задвижка накладная		2 шт.	№ 14
	Ручка скоба		2 шт.	№ 15
	Крючок ветровой		2 шт.	№ 16
	Саморез 4.2*16 с сверлом		250 шт.	№ 17
КОМПЛЕКТАЦИЯ НА ВСТАВКУ 2 МЕТРА				
ПАКЕТ ВСТАВКА	Дуга каркаса		4 шт.	№ 7
	Сегмент каркаса		2 шт.	№ 2
	Стрингер L - 955 мм. (соединитель дуг)		14 шт.	№ 8
	Стойки для установки		4 шт.	№ 5
	Саморез 4.2*16 с сверлом		80 шт.	№ 17

СБОРКА КАРКАСА ТЕПЛИЦЫ 2,1*3,0*4,0 м.

Для сборки основного каркаса теплицы разложите указанные детали согласно рисунку 1

1. Собираем дугу фронтона (№6) с сегментом фронтона (№1), дугу каркаса (№7) с сегментом каркаса (№2).
2. Получившиеся арки соединяем между собой с помощью стрингеров (№8).
3. Монтируем стойки для установки (№5) к основанию дуг.
4. Сборку модульной вставки - 2м произвести аналогичным образом сборки основного каркаса теплицы.

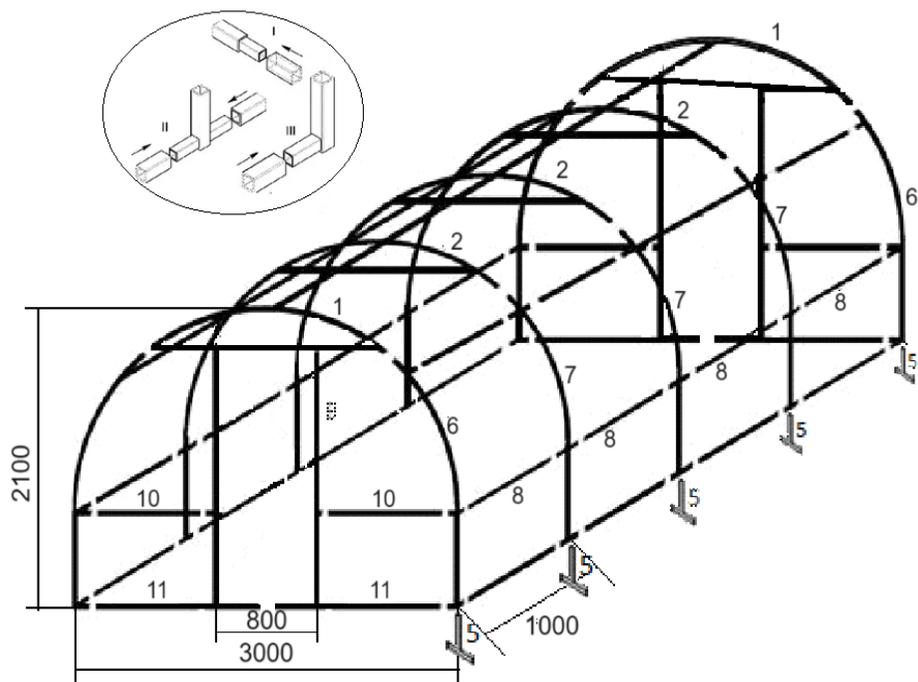


Рис. № 1 - Схема сборки основного каркаса.

Места соединений «Труба в Трубу» фиксируем между собой с помощью самореза 4,2*16 (по 2 шт. на соединение).

МОНТАЖ ДВЕРИ И ФОРТОЧКИ

После того, как каркас теплицы собран, производим монтаж дверей и форточек.

*При монтаже (навесе) двери и форточки необходимо обеспечить гарантированные боковые зазоры по всему периметру.

Монтаж дверей и форточек, осуществляется с помощью накладных петель (№8) следующим образом: дверь (№3) и форточку (№4) прикручиваем к стойке двери (№9). Рис.2

На дверь устанавливается накладная задвижка (№14) и ручка (№15).

На форточку устанавливаются завертку форточки (№12) и ветровой крючок (№ 16) рис. 2 (в).

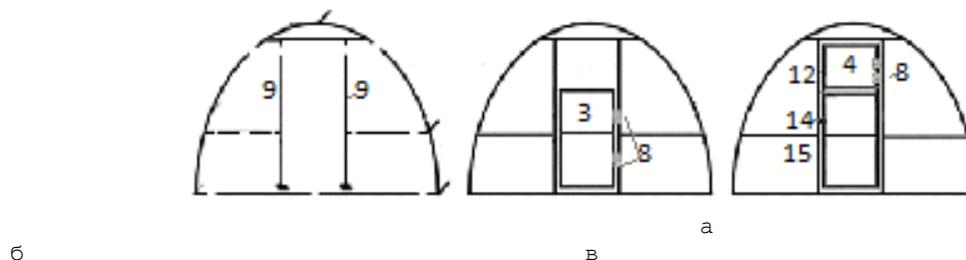


Рис. №2 - Схема сборки фронтона

МОНТАЖ ПОКРЫТИЯ

Монтаж поликарбоната начинается с торцов теплицы. Рекомендуется произвести раскрой сотового поликарбоната, как показано на рисунке. Сотовый поликарбонат закрепить кровельными саморезами 5,5*25 по образующей поверхности дуги. при этом **необходимо контролировать момент затяжки саморезов во избежание смятия сотового поликарбоната**. После обшивки торцов, сотовый поликарбонат прорезается ножом по контуру форточки и двери. Для обеспечения легкого открывания форточки, по всему ее контуру в СПК делается боковой зазор 2-4 мм.

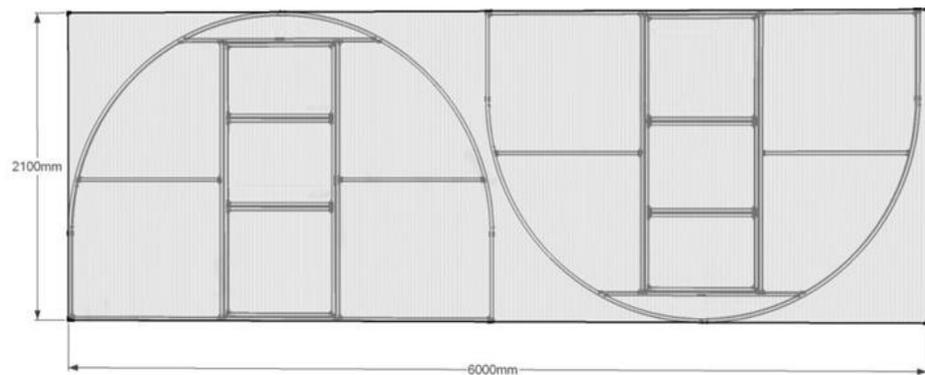


Рис. №3 - Схема раскроя сотового поликарбоната на фронтоны

Монтаж СПК на каркас теплицы

. Целые листы карбоната накрываем сверху, выравниваем по дугам. Каждый лист накрывает одно удлинение теплицы (2 метра). При креплении Поликарбонат ложится таким образом, чтобы край листа выступал над верхней частью торца на 3-5 см. Поликарбонат крепится на саморезы с кровельными пресшайбами. Обратите внимание, при креплении поликарбоната к каркасу, необходимо соблюдать направление крепления, то есть крепить поликарбонат, по дуге, например, слева направо, слегка натягивая и проглаживая его для предотвращения образования пузырей между дугой и поликарбонатом. Соединение поликарбонатных листов на теплице происходит внахлест примерно на 5 см. и соответственно закреплять место соединения необходимо двух листов одновременно. По горизонтальному верхнему стрингеру крепить не нужно.

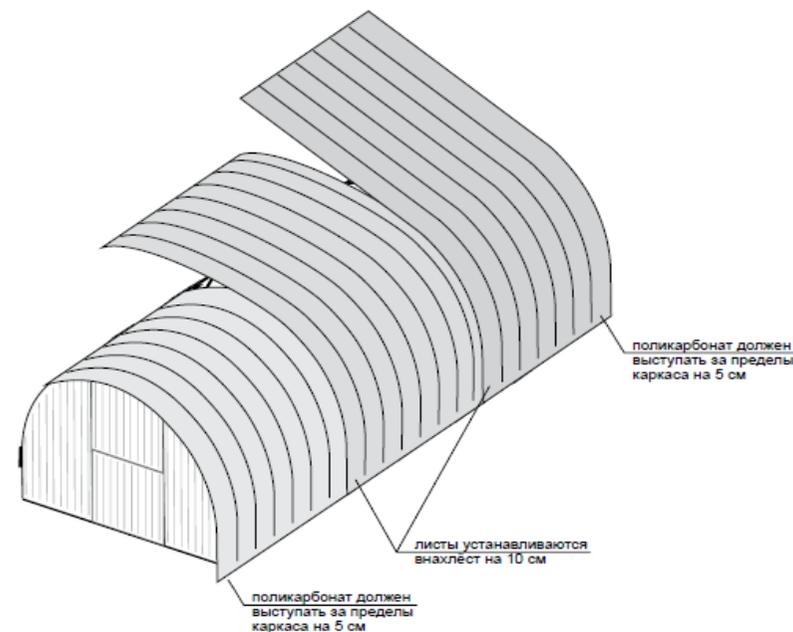


Рис. № 4 - Монтаж Сотового поликарбоната

ВНИМАНИЕ: отложите покрытие сотовым поликарбонатом при сильном ветре