

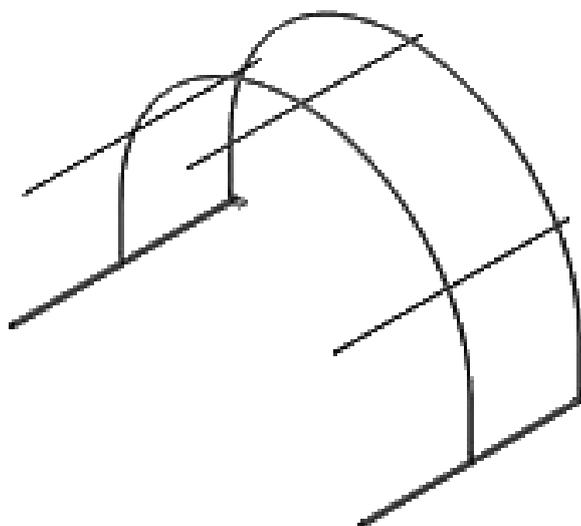
Нефтекамский трубный завод

Удлинитель 2×3×2
теплицы арочного типа

«Радуга»

ПАСПОРТ

и инструкция по сборке и эксплуатации



Нефтекамск, 2013

ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ ТЕПЛИЦЫ «РАДУГА»

Благодарим Вас за покупку нашего изделия, которое отличается высоким качеством комплектующих материалов, а современный метод изготовления гарантирует стойкость к механическим воздействиям в течение всего срока эксплуатации при условии соблюдения инструкции по сборке и установке.

Желаем Вам хороших урожаев и надеемся, что наша продукция полностью удовлетворит Ваши ожидания, и будет радовать многие годы.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Удлинитель применяется для удлинения на 2м. каркаса теплицы арочного типа из профильной трубы. Применение удлинителя в совокупности с базовым блоком позволяет собрать теплицу длиной от 6,8,10 метров.

Каркас удлинителя теплицы, изготовленный из стальной профильной трубы с полимерным покрытием, выполнен по современной технологии, не требует фундамента и может устанавливаться прямо на грунт. В комплект теплицы входит все необходимое для надежного крепления покрытия и подробная иллюстрированная инструкция с этапами сборки. Количество деталей удлинителя оптимально, что позволяет его быстро собирать и устанавливать даже собственными силами. В комплект входят:

- основания удлинителя, продольные стяжки;
- штыри для крепления к земле;
- комплект дуг удлинителя;
- пакет с комплектующими крепежными элементами.

В случае поставки каркаса теплицы в комплекте с покрытием из сотового поликарбоната дополнительно в комплект поставки включаются листы сотового поликарбоната.

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

При сборке каркаса теплицы необходимо пользоваться средствами защиты, чтобы исключить травмирование рук.

Сборку необходимо производить в последовательности, изложенной в инструкции по сборке.

Сборку каркаса производить без затяжки соединений. Окончательную затяжку производить после полной сборки и проверки правильности её, в результате чего каркас приобретает жёсткость и прочность.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

В зависимости от длины теплицы комплект поставки включает все необходимые комплектующие для сборки теплицы. Их полный перечень представлен в таблице:

Наименование, комплектующих количество в шт.	Удлинитель 2х3х2 м			
	шаг дуг 1 м		шаг дуг 0.67 м	
		ЭКО		ЭКО
Винт М4х55 потайной на стяжки	9	9	12	12
Гайка М4	9	9	12	12
Пластина соединительная 80х80х2	2	2	2	2
Винт М6х50 потайной на основание	8	-	8	-
Гайка М6	8	-	8	-
Саморез 5,5х25 со сверлом оцинков.	140	85	160	100
Штырь для крепления к земле	2	-	2	-
Поликарбонат структурированный *	12,6	12,6	12,6	12,6

*-поставляется при покупке с поликарбонатом.

ПОРЯДОК СБОРКИ УДЛИНИТЕЛЯ

Установка теплицы состоит из трех этапов:

- Сборка удлинителя;
- Крепление поликарбоната.

Для установки удлинителя в дополнение к уже установленной теплицы, необходимо снять один из торцов базового блока. Закрепить основание удлинителя к основанию теплицы соединительными пластинами и винтами М6х50 как показано на рисунке А.

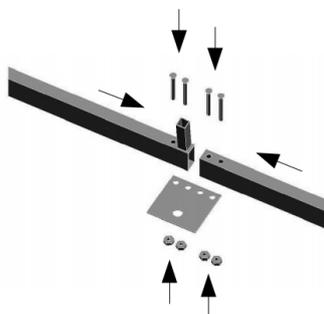


Рисунок А.

Установить дуги на направляющие как показано на рисунке Б. Установить торец базового блока к удлинителю с помощью соединительной пластины.

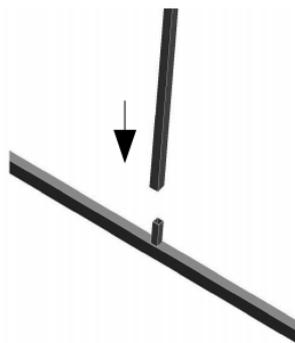


Рисунок Б

Соединить между собой две стяжки и прикрепить их к каждой дуге и торцам теплицы с внутренней стороны с помощью винтов М4х55.

По окончании сборки получим каркас теплицы удлинненный на 2 м., после чего необходимо приступить к монтажу поликарбоната на удлиннитель.

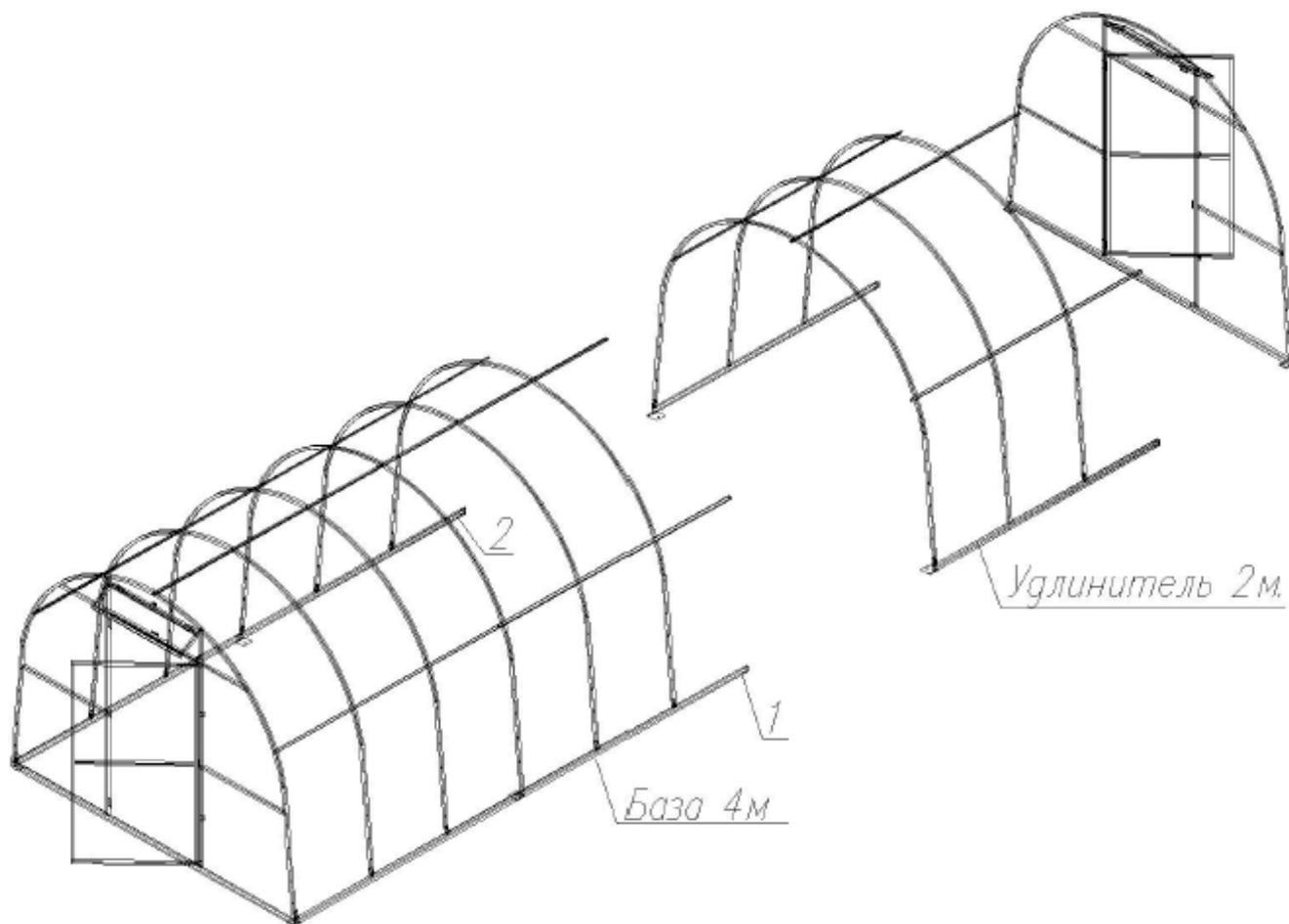


Рисунок В.

Укройте верх каркаса листами поликарбоната (схема для теплицы 6х3 – на рис. Д). Прикрепите поликарбонат к торцам и дугам саморезами с шагом 300-500 мм.

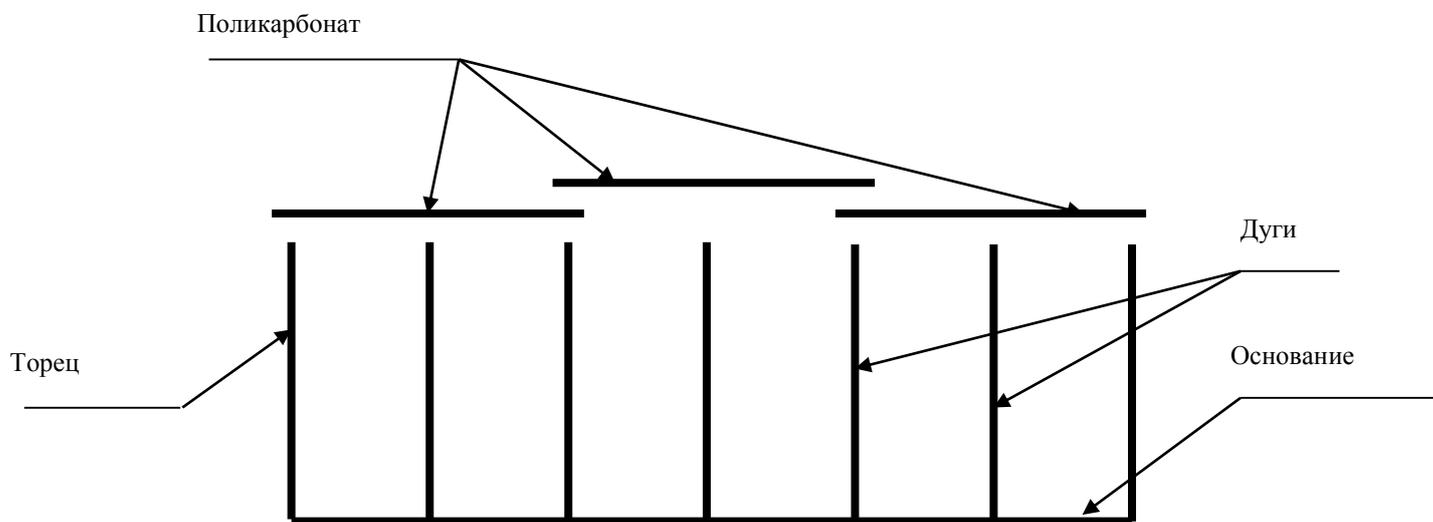


Рисунок Д

Закрепите листы поликарбоната к основанию. После установки, если будет необходимо, срежьте края выступающие ниже основания ножом.

Снимите защитную пленку поликарбоната с наружной стороны.

ТРЕБОВАНИЯ ПО УСЛОВИЯМ ЭКСПЛУАТАЦИИ:

Теплица в собранном и надежно закрепленном состоянии рассчитана на снеговую нагрузку не более 20 кг/кв.м. и ветер скоростью не более 15 км/ч. При наличии сильных порывов ветра необходимо предусмотреть дополнительное крепление теплицы к земле.

Диапазон температуры эксплуатации от -60 до +80 С.

Собранная теплица должна быть установлена на предварительно подготовленную ровную утрамбованную поверхность по периметру основания во избежание получения деформации каркаса. Покрытие теплицы на зимний период снимать не нужно, при условии, что высота снежного покрова рядом с теплицей не превысит 1 метра.

Если теплица остается без присмотра, то ее легко демонтировать для дальнейшего хранения (необходимая площадь - не более 4 кв. м.).

Для очистки поликарбоната в летнее время нужно использовать мягкую ткань, смоченную чистой водой.

Помните, что конструкция требует постоянного ухода.

При сборке применять стандартный слесарный инструмент:

- отвертки крестовую и шлицевую,
- ключи гаечные торцевой и накидной S-7мм,
- рулетка, плоскогубцы,
- дрель (либо шуруповёрт), сверла 4-5мм.

Для сборки каркаса подготовить ровный участок по площади, не меньшей габаритных размеров теплицы.

На некоторых деталях остаются свободные отверстия, что является следствием унификации и не является дефектом.

Время сборки и монтажа составляет 1,5-2 часа с минимальным количеством инструмента.

ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВКИ

Для транспортировки удлинителя теплицы до места установки (приусадебный участок, дачу, и т.д.) достаточно легкового автомобиля с прицепом, или автомобиль «Газель», а также любого транспортного средства, приспособленного для грузовых перевозок, в соответствии с нормативными документами для данного вида транспорта и правилами дорожного движения. Соблюдайте правила техники безопасности при транспортировке и погрузочно-разгрузочных работ. Каркас не должен подвергаться резким ударам. Все элементы конструкции и материалы при транспортировке должны быть надежно закреплены. При поставке каркаса теплицы в комплекте с сотовым поликарбонатом будьте осторожны при перевозке открытым транспортом – свернутый рулон материал может повредиться в результате движение с высокой скоростью, вызвать заломы внутренних и наружных краев листа. Несоблюдение правил перевозки может вызвать повреждение конструкции, полимерного покрытия и укрывного материала.

Сборку, погрузку и разгрузку теплицы, а также ее перемещение должны выполнять 2 человека.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При сборке каркаса необходимо соблюдать правила техники безопасности. Каркас должен быть установлен на ровной и твердой поверхности. При необходимости выполнить утрамбовку почвы, для предотвращения проседания основания теплицы в процессе ее эксплуатации. При выборе места установки нужно обязательно выполнять следующие требования: минимальное расстояние от стенок теплицы до построек, заборов и прочих сооружений должно быть не менее двух с половиной метров. Место установки должно исключать возможность скопления, накопления, либо падения снега на конструкцию теплицы, либо в непосредственной близости с ней. При монтаже теплицы на открытом пространстве при отсутствии естественных преград от ветра, необходимо дополнительно закрепить каркас теплицы к земле путем заливки прилагаемых к теплице штырей бетонным раствором марки не ниже М200 в предварительно вырытые ямки диаметром 50 см. и глубиной 60 см.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийные обязательства:

Предприятие–изготовитель несет ответственность за качество продукции в соответствии с ГК РФ:

- за полноту комплектации;
- за собираемость теплицы;
- за прочность конструкции при указанных в п. 6 величинах внешних атмосферных воздействий.

Полезный срок службы каркаса изделия при условии соблюдения правил эксплуатации – 10 лет. Гарантийный срок – 12 месяцев со дня покупки.

Предприятие оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию теплицы, не ухудшающих ее потребительских качеств.

Предприятие – изготовитель:

ООО «НТЗ-конструкция»

452680, РФ, Республика Башкортостан,

г. Нефтекамск, ул. Магистральная, 17 Б.

Тел. (34783) 2-08-60, 2-30-55

Дата выпуска _____

Комплектность проверена _____

МП

Дата продажи _____

Продавец _____