



АГРО Профи

ТЕПЛИЦА

из оцинкованной стальной трубы
предназначена для покрытия сотовым поликарбонатом
«М-Агро Профи» (40 х 20, шаг дуги 67 см)

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



длина от 4 м, ширина – 3,5 м, высота – 2 м

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку теплицы, которая прослужит не один десяток лет, при условии её правильной эксплуатации.

Требования по условиям эксплуатации

1. Перед установкой теплицы внимательно ознакомьтесь с инструкцией. Неправильная сборка может привести к повреждению каркаса.
2. В зависимости от месторасположения теплицы, покупатель сам должен оценить возможную снеговую нагрузку и при необходимости поставить подпорки или счищать снег с каркаса. Теплица рассчитана на снеговую нагрузку 180 кг/м² и ветер скоростью не более 30 м/с.
3. Не устанавливайте теплицу в непосредственной близости (менее 2 м) к постройкам, ограждениям и заборам.
4. При установке теплицы на ветреной местности необходимо жесткое крепление к поверхности почвы и бетонирование ножек теплицы.
5. Не подвергайте каркас теплицы механическим воздействиям.
6. Не изменяйте самостоятельно конструкцию изделия.
7. Чтобы не допустить уменьшения светонепроницаемости сотового поликарбоната, его поверхность рекомендуется очищать хлопковой тканью с помощью воды и моющих средств, не содержащих аммиака и растворителей. Не допускается использования химических средств, содержащих абразивные частицы.

Гарантийные обязательства

1. Гарантийный срок эксплуатации – 1 год с даты продажи. Гарантия распространяется на любые производственные дефекты. Гарантия не распространяется на повреждения, вызванные коррозией элементов конструкции изделия или чрезмерной снеговой нагрузкой (более 180 кг/м²).
2. Гарантийные обязательства прекращаются:
 - 2.1. при несоответствии монтажа с инструкцией по сборке;
 - 2.2. при нарушении требований по эксплуатации теплицы;
 - 2.3. при использовании теплицы не по назначению;
 - 2.4. при наступлении обстоятельств непреодолимой силы (стихийные бедствия);
 - 2.5. при отсутствии паспорта на изделие и документа, подтверждающего оплату теплицы, а также при отсутствии подписи покупателя на паспорте изделия.
3. Гарантии не распространяются на сотовый поликарбонат.

ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ ТЕПЛИЦЫ

1. Описание изделия



Теплица предназначена для создания оптимального климата при выращивании рассады, цветов и овощей на приусадебном участке.

Каркас теплицы изготовлен из оцинкованной трубы квадратного сечения 20 x 20 (40 x 20) мм и предназначен для покрытия сотовым поликарбонатом. Для обеспечения максимальной жесткости, торец изготавливается цельносварным, а дуги цельные, без стыковочных узлов. Для сборки необходим гаечный ключ или головка 10 мм.

Каркас теплицы состоит из базового каркаса 4 м с последующим присоединением необходимого количества удлинителей 2 м до достижения нужной длины теплицы.

Предусмотрено наличие двух дверей и форточек для улучшения проветривания теплицы. Для облегчения сборки теплицы двери, форточка и рамы теплицы соединены перемычками, которые необходимо перекусить после сборки для освобождения дверей и форточек. Покрытие на зиму снимать не нужно.

2. Комплектация изделия

№ п/п	Наименование деталей	Кол-во, шт	
		4м	Вставка 2м
1	Торец цельносварной с дверью и форточкой	2	-
2	Дуга	5	3
3	Начальная прямая 	5	-
4	Прямая 	5	5
5	Завертка форточная	4	-
6	Петли	8	-
7	Болт мебельный М6х70 с шайбой д6	35	15
8	Болт М6х45мм	6	2
9	Гайка М6	41	17
10	Саморезы 4,2х16мм	48	-
11	Саморезы 4,2х25мм с шайбой с резиновой прокладкой	136	24
12	Крючок дверной	2	-
13	Ножки для крепления в грунт	6	2

3. Общие правила монтажа сотового поликарбоната

К каркасу поликарбонат крепится с помощью саморезов размером 4,2 x 19 мм с оцинкованной шайбой и резиновым уплотнителем. В самой же панели, учитывая термическое расширение, отверстия следует делать на 2 мм больше, чем диаметр самого самореза. Саморезы при монтаже не перетягивать, оставляя небольшой зазор на «свободный ход».

Панели из сотового поликарбоната устанавливаются таким образом, чтобы поверхность с защитой от ультрафиолетового излучения всегда находилась с наружной стороны. Обозначение находится на упаковочной пленке.

До момента монтажа листы должны храниться в заводской упаковке, защищённой от попадания прямого солнечного света.

Резание материала осуществляется специальным строительным ножом с выдвижным лезвием или электролобзиком. Во время резания листа защитная пленка должна оставаться нетронутой, препятствуя образованию царапин.

Для обеспечения эстетичности и герметичности конструкции рекомендуется обрезанные края панелей закрывать U-образным поликарбонатным профилем. Также для герметизации панелей можно использовать нейтральный силиконовый герметик (вместо профиля).

После завершения монтажа панелей сотового поликарбоната необходимо сразу же удалить защитную пленку с поверхности листа.

4. Порядок сборки

Сборка теплицы производится на месте постоянной установки.

4.1. Покрытие сотовым поликарбонатом боковых торцов

Монтаж начинается с крепления сотового поликарбоната к торцам теплицы. Наложите половину листа сотового поликарбоната (2,1 м x 3 м) на торец. Выровняйте со всех сторон и закрепите винтами 4,2 x 19 мм. Обрежьте поликарбонат по габаритам торца.

4.2. Сборка каркаса

Соедините винтами М6 x 50 (70) мм, шайбами М6, гайками М6 собранный торец со стартовыми прямыми согласно просверленных в торце отверстий.

Прикрутите к стартовым прямым соединителям следующую дугу (с внешней стороны). Шаг дуг должен составлять 0,67 м.

Соедините методом стыковки стартовые прямые соединители с прямыми деталями.

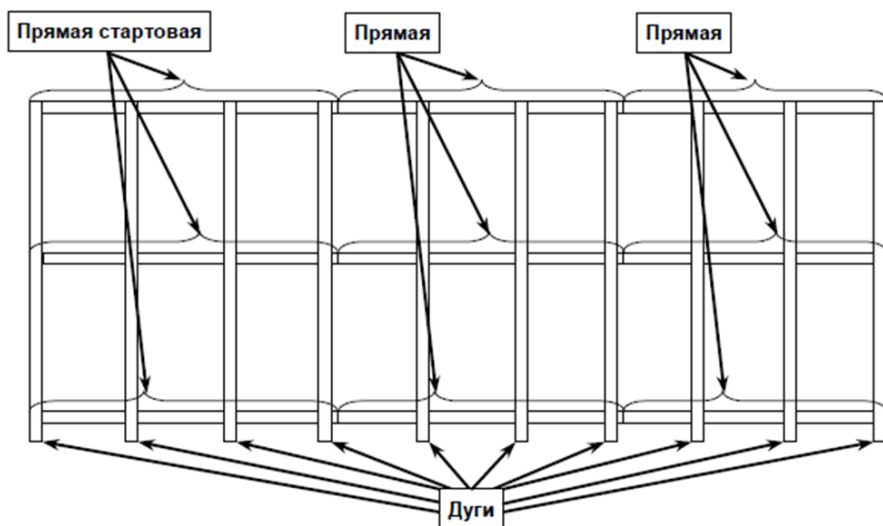
Прикрутите к собранным деталям ещё дуги согласно просверленным отверстиям. Прикрутите второй торец (для теплицы длиной 4 м).

Для удлинения теплицы на 2 м используйте вставки.

В случае покупки дополнительного комплекта дуг для уменьшения шага теплицы до 0,5 м или 0,67 м. для усиления теплицы присоедините дуги к соединителям, просверлив в соединителях отверстия $\varnothing 8$ мм.

На двери и форточки дверных блоков крепятся крючки для предотвращения самопроизвольного открывания.

Схема расположения прямых профилей (стяжек) и дуг (вид сбоку теплицы).



4.3. Покрытие каркаса сотовым поликарбонатом.

Первоначально устанавливаются крайние панели, затем средние, причем листы должны располагаться таким образом, чтобы изгиб был произведен исключительно вдоль линии каналов. Панели установите таким образом, чтобы они выходили за крайние дуги не менее чем на 5 см. Между собой по длине листы поликарбоната устанавливаются внахлест. Панели необходимо тщательно выровнять и закрепить саморезами в первую очередь по нижнему краю, затем по дугам, согласно просверленным отверстиям.

Прорежьте поликарбонат на торцах теплицы по контуру дверей и форточек и перекусите перемычки, соединяющие двери, форточки и рамы теплицы.

4.4. Установка теплицы

Перед началом работ следует тщательно выровнять площадку, на которой будет стоять теплица. Выровняйте каркас путём подсыпки или углубления грунта, чтобы продольные элементы были прямолинейными, горизонтальными и параллельными между собой, и чтобы дуги были ровными при виде сбоку. Контроль за ориентацией деталей наиболее точно осуществлять с помощью строительного уровня. Проверьте шнуром равенство диагоналей каркаса теплицы.

Крепление теплицы к грунту осуществляется с помощью ножек, а также вбиванием металлических или деревянных колышков по обоим сторонам нижних звеньев каркаса

Скрутите одним болтом прямые детали, чтобы получилась Т – образная ножка. Открутите болт, который стягивает дугу и соединитель, затем вставьте ножку в дугу до совпадения отверстий, зафиксируйте ножку болтом. Аналогично установите остальные ножки (через 1 дугу). Выройте ямки рядом с дугами, на которых установлены ножки, чтобы они в них поместились. Установите собранную теплицу таким образом, чтобы нижняя планка была на одном уровне с землей, а ножки ушли в грунт. Затем засыпьте землей и утрамбуйте.

Для установки теплицы также можно использовать деревянный каркас или бетонный фундамент.

Внимание!

Теплица имеет парусность. Не оставляйте собранную теплицу без укреплений в земле.

При установке теплицы на ветреной местности необходимо дополнительное крепление к земле подручными материалами (арматура и т.п.). Участок, на котором устанавливается теплица, должен быть ровным, без существенных перепадов уровня земли.

Не забудьте снять упаковочную пленку с обеих сторон листа канального поликарбоната.

На зимний период установите подпорки под дуги теплицы на случай превышения возможной снеговой нагрузки.

В связи с постоянным усовершенствованием теплиц, изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию без предварительного уведомления потребителя.

Продукция не подлежит обязательной сертификации



М8 Правильный дом

ZUKER • BY

Гарантия

Модель: «**М-Агро Профи**» (40 х 20, шаг дуги 0,67 м)

Дата продажи: _____

Продавец: _____

С условиями гарантии ознакомлен и согласен:

Покупатель: _____

www.pd.by



АГРО Профи



M8 Правильный дом

ZUKER • BY

Наш офис в Минске:

ул. Брикета, 27

Тел.: +375 17 239 09 90

Моб.: +375 29 313 88 88

Моб.: +375 44 313 88 88

E-mail: info@pd.by



Мы в регионах:

Брест

ул. Краснознаменная, д. 2

тел.: +375 162 22 61 20

моб.: +375 29 728 96 06

Гомель

ул. Кооперативная, 30

тел.: +375 232 36 16 05

моб.: +375 29 193 26 36

Могилев

ул. Гагарина, 83 а

тел.: +375 222 40 57 38

моб.: +375 29 193 22 19

Витебск

ул. Терешковой, 17 а

тел.: +375 212 65 46 46

моб.: +375 44 772 02 39

Гродно

ул. Гаспардарчая, 19

тел.: +375 152 60 94 13

моб.: +375 29 710 72 32

Присоединяйтесь:



facebook.com/m8pdby



instagram.com/m8pdby



vk.com/m8pdby

www.pd.by