

www.billion72.ru

ТПК «БИЛЛИОН»

- ул. 30 лет Победы 33, 1 этаж
тел. (3452) 53-09-09; 641-640;
- 5 км Московского тракта
тел. (3452) 589-909
- ул. Ямская 87 а, офис 101
тел. (3452) 500-175
- ул. Щербакова, 170
тел. (3452) 73-09-09
- ул. Герцена 88, офис 212
тел. (3452) 72-09-09

Инструкция по монтажу Парник «Дачка»



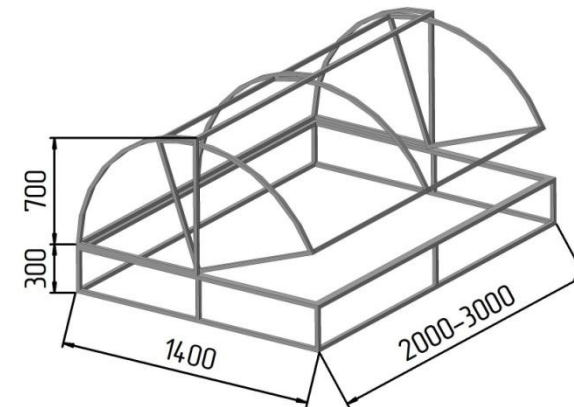
Богатых Вам урожаев!
Поздравляем с удачным приобретением!

1. Общие данные

Габаритные размеры парника:

- ширина – 1,4 м ± 3 см;
- высота – 1 м, 1,3 м ± 3см
- длина – 2м, 3м с допустимой погрешностью ±4 см.

Высота 1 м



Высота 1,3 м

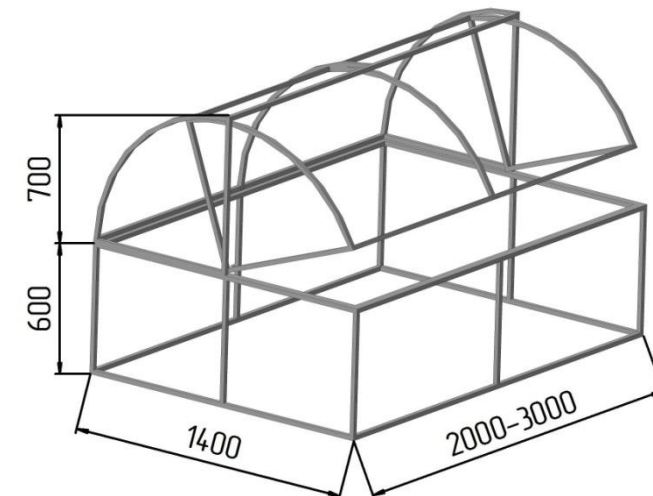


Рис. 1 Общий вид парника

В комплект парника входит: болты для сборки каркаса, саморезы для крепления покрытия, ручки, фиксатор частичного открывания – цепочка и крючок.

2. Рекомендации по выбору места и установке основания парника

При выборе места установки нужно обязательно выполнить следующие требования: минимальное расстояние от стенок парника до построек, заборов, и прочих сооружений должно быть не менее 3 метров. Место установки должно исключать возможность схода снега с крыш на конструкцию парника, либо накопления снега в непосредственной близости от него.

На месте, выбранном для установки парника, поверхность земли нужно выровнять по уровню и утрамбовать по размеру парника с запасом по 30 см с каждой стороны, чтобы высота неровностей была не более 1,5 – 2 см, а перепад по уровню был не более 1 см на 2-х метрах.

Конструкция каркаса парника является завершённой, т.е. её можно монтировать непосредственно на грунт, с использованием металлических штырей (в комплект не входят), но рекомендуется устанавливать парник на дополнительное основание – брусовое или фундамент. Крепление каркаса парника к основанию производится через нижнюю раму саморезами.

3. Сборка парника.

Категорически запрещается:

- оставлять без присмотра и закрепления собираемую конструкцию каркаса парника, комплектующие и поликарбонат;
- использовать материалы каркаса и парника в иных целях, не предусмотренных прямому назначению изделия;
- собирать парник с нарушениями и отступлениями от данной инструкции.

Каркас парника состоит из трех цельных элементов:

- основание соответствующего размера;
- внешняя дверь (большая);
- внутренняя дверь (малая).

Сборку парника следует начинать с раскроя и крепления поликарбоната.

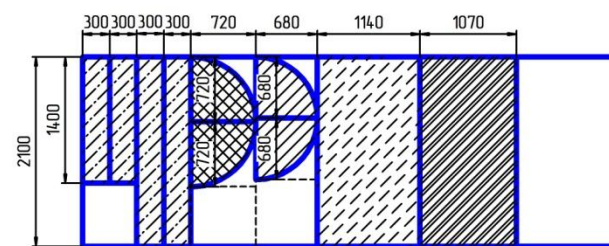


Внимание! Прозрачный сотовый поликарбонат устанавливается строго определенной стороной наружу (к солнцу), имеющей защитный УФ-стабилизирующий слой, нанесенный на наружную поверхность листа. Защитная пленка на этой стороне листа имеет специальную маркировку, с обратной стороны листа пленка прозрачная. Чтобы не ошибиться, с внутренней стороны листа пленку необходимо снять до монтажа, а с наружной стороны листа **снять её непосредственно во время или после**

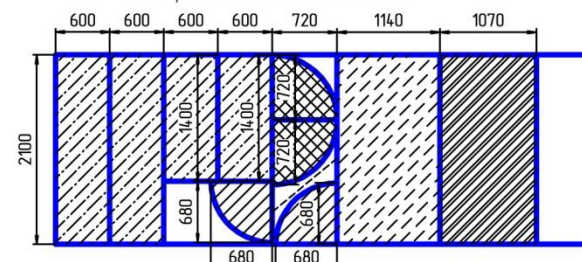
монтажа.

- покрытие на торцы внутренней двери
- покрытие на торцы наружной двери
- покрытие на дугу наружной двери
- покрытие на дугу внутренней двери
- покрытие на основание

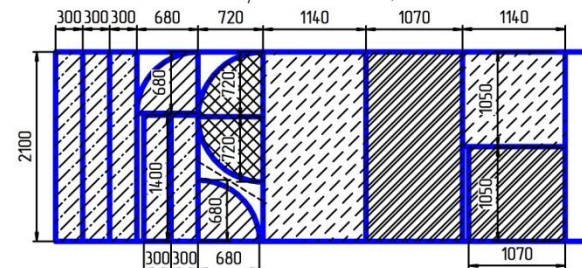
Парник "Дачка" 1,4*1*2 м.



Парник "Дачка" 1,4*1,3*2 м



Парник "Дачка" 1,4*1,3*3 м



Парник "Дачка" 1,4*1,3*3 м

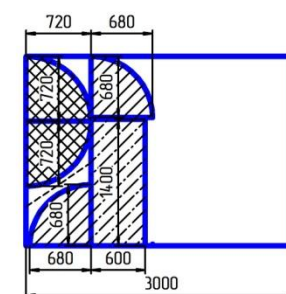
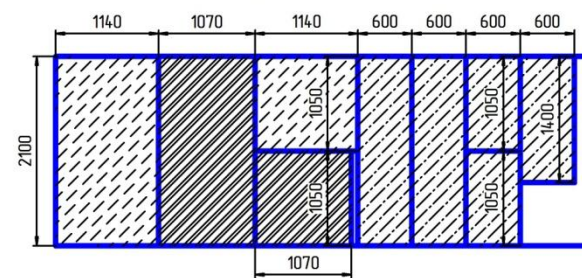


Рис. 4. Схема раскроя поликарбоната на торцы теплицы.

Крепить листы покрытия к каркасу парника необходимо кровельными саморезами 5,5*25 мм с шайбой. Для крепления листов можно дополнительно использовать термошайбы (в комплект не входят).

Крепление поликарбоната на торцевых частях дверей осуществляется саморезами с плоской шайбой

Раскроите поликарбонат как показано на схеме в соответствии с размером Вашего парника.

Резку лучше выполнять острым строительным ножом.

Нельзя! При монтаже изгибать листы по радиусу меньше, чем указанный производителем радиус изгиба для листа выбранной Вами толщины. Для листов толщиной 3- 4 мм – R=90 мм, для листов 6 мм – R=1050 мм.

Покрытие и сборку каркаса осуществляйте в следующей последовательности.

1. Прикрепите листы поликарбоната размером 1400*300 мм или 1400*600 мм на короткие стороны основания.
2. Затем листы размером 2100*300 мм или 2100*600 мм - на длинные стороны основания.
3. Приступите к покрытию торцов дверей. Для этого прикрепите поликарбонат к соответствующему торцу саморезами с плоской шайбой, таким образом что бы соты располагались вертикально. Затем точно по линии арки произвести вырез покрытия на торец
4. После завершения монтажа покрытия торцов начинайте покрывать арку (верх) парника по дугам с изгибом листов вдоль внутренних ребер. Для покрытия внутренней двери используйте лист размером 2100*1070 мм. Для покрытия внешней двери – лист 2100*1140 мм. Старайтесь накладывать листы покрытия на каркас с небольшой натяжкой для обеспечения герметичности конструкции. Распределите лист по дуге таким образом, что бы оставались равные выпуски листа по бокам. Закрепите саморезами края покрытия. Если длина парника 3 метра, то соединение листов между собой предусматривает наложение листов друг на друга (внахлест) по 5 см с каждого листа. При правильной установке листов покрытия со стороны обоих торцов должен получиться козырек с длиной выпуска 2-5см.
5. Выставьте внутреннюю и внешнюю двери на основание и скрепите болтовым соединением между собой и с основанием через приваренные к нему металлические пластины.

6. Установите фурнитуру. Фиксатор частичного открывания представляет собой цепь и крючок. Цепь устанавливается на верхний угол внешней двери, а крючок на противоположный угол основания. Для удобства открывания установите ручки по центру нижних планок дверей.

Края (торцы) листов покрытия по низу парника рекомендуется закрыть торцевыми профилями (в комплект не входят), которые эстетичны, удобны, надежны и создают внутри сот листа нужный микроклимат. Конструкция профиля предусматривает плотную фиксацию и не требует дополнительного крепления. Для обеспечения стока конденсата просверлите в торцевом профиле несколько отверстий на расстоянии 50 см. друг от друга.

Не рекомендуется! Оставлять торцы листов покрытия открытыми.

Нельзя! Наклеивать на торцы листов обычный скотч.

Нельзя! Герметично закрывать нижние торцы листов, в том числе обрабатывать силиконом.



Внимание! Во избежание образования эффекта парусности, не допускайте образования зазоров между грунтом и основанием парника при монтаже покрытия! Не оставляйте парник с незавершенным монтажом без присмотра!

5. Требования по условиям эксплуатации парника «Дачка»

1. Установка парника должна производиться только при положительной температуре воздуха.
2. Установка парника на металлическое основание с вбиванием металлических штырей в мерзлый грунт категорически запрещается.
3. Перед началом эксплуатации парник должен быть собран и установлен на основание в соответствии с инструкцией.
4. Для увеличения продолжительности службы листов покрытия, их рекомендуется периодически мыть водой с применением бытовых чистящих средств или мыла. Это продлит срок службы полимерного покрытия. Сухая протирка поверхности повредит защитный слой покрытия и сократит срок его годности. Никогда не используйте для чистки листов абразивы или высокощелочные чистящие составы. Никогда не трите поверхность листов при помощи щеток, металлизированной ткани или другими абразивными материалами.
5. После сильных снегопадов и возникновения «снежной шапки» на поликарбонате толщиной более 10 см свежеснеженного снега необходимо аккуратно производить

очистку поверхности парника. А так же убирать снег вокруг парника. Нельзя допускать, чтобы снег слежался и образовался наст на парнике. Это затруднит последующую очистку и увеличит нагрузку на каркас.

6. Санитарные мероприятия

Обязательным условием для того, чтобы Ваши растения были всегда здоровы, является поддержание чистоты в Вашем парнике. Грязный парник является очагом размножения бактерий. На поверхности парника могут быть разводы от мокрой пыли после дождя, что приводит к ее затемнению, вследствие этому – недостаток солнца для Ваших растений. В летнее время пыль на парнике не страшна, она даже может послужить дополнительной защитой растений от солнца. Парник необходимо мыть осенью. Мыть парник стоит нетоксичными веществами. Грязь необходимо отчищать вручную. Один раз в год необходимо проводить дезинфекцию в парнике с помощью ее промывания дезинфицирующим раствором. Такие профилактические меры необходимы для уничтожения паразитов, вроде паутинного клеща и грибных спор, которые скапливаются в парнике. Эту процедуру необходимо проводить в конце дачного сезона, когда в теплице нет растений, т.к. для дезинфекции используются специальные средства, которые могут негативно сказаться на них.

Внимание! ***Окуривать парник с металлическим каркасом серными дымовыми шашками не следует, т.к. это разрушает защитное покрытие, предохраняющее металл каркаса от разрушения.***

В парнике преобладает влажная среда, в течение времени в ней может образовываться пленка из зеленых водорослей. Такая пленка неизбежна на всех поверхностях Вашего парника, как на полу, так и на стенках. Для удаления такой пленки необходимо использовать специальные моющие вещества для уничтожения водорослей, с добавлением антисептических жидкостей.

Мы уверены, что Вы без труда справитесь с созданием благоприятных условий для выращивания своих растений!