

Инструкция по монтажу сотового поликарбоната

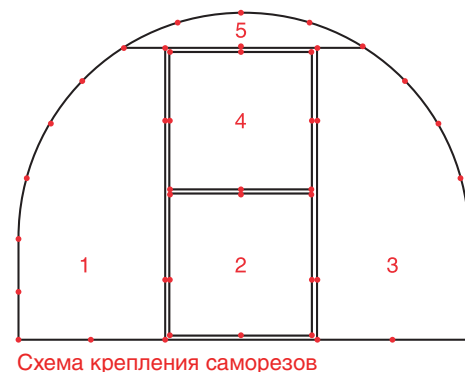
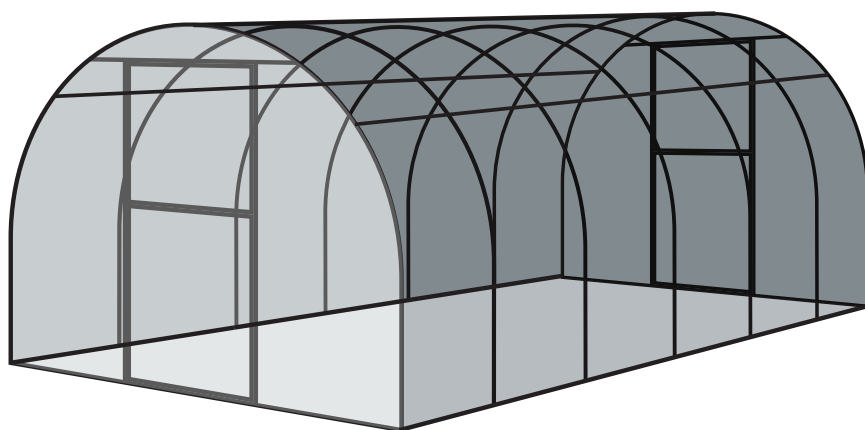


Схема крепления саморезов

ВНИМАНИЕ! Затяжку саморезов вести, не допуская деформации ребер жесткости поликарбонатной панели. В случае деформации ребер жесткости необходимо ослабить затяжку винта вплоть до восстановления сотовым поликарбонатом своей формы.

Пункт 1

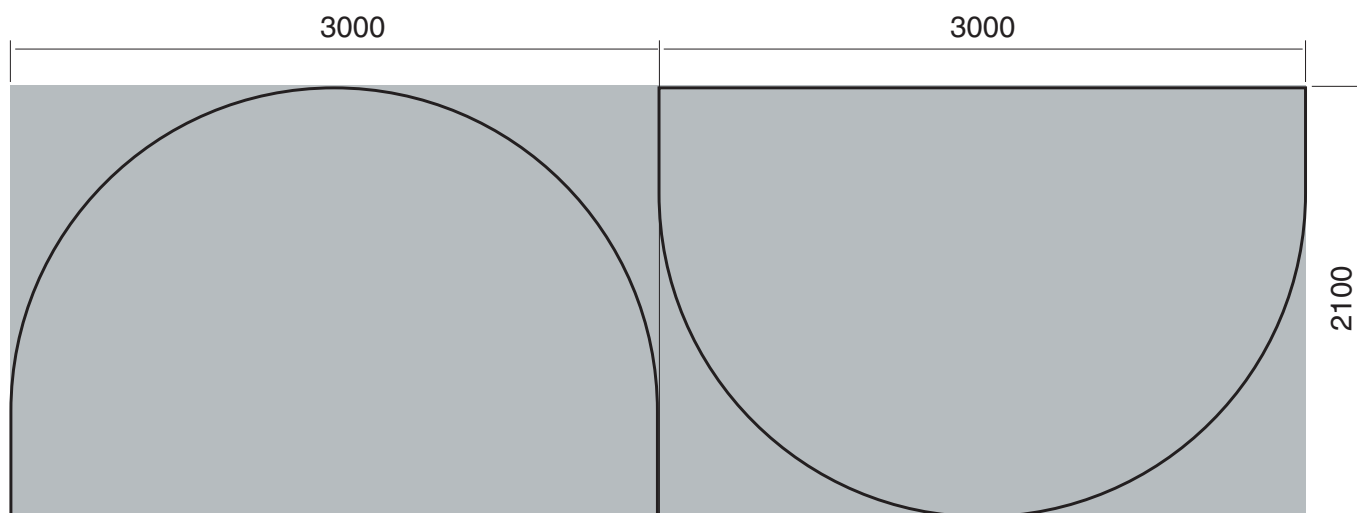


Схема раскроя поликарбоната

Перед сборкой и установкой каркаса, необходимо закрыть торцы сотовым поликарбонатом, используя шуруповерт. Для облегчения вкручивания саморезов в торец и дуги теплицы, можно предварительно просверлить отверстия в металле сверлом 3 мм.

Раскроить поликарбонат как показано на рисунке (приложив торец теплицы к листу поликарбоната) и прикрутить его к торцу теплицы саморезами. Раскрой поликарбоната можно проводить строительным, либо обычным острым ножом. Обрезать выступающие части сотового поликарбоната за арочную часть, затем прорезать проем форточки и двери.



При приобретении сотового поликарбоната проконсультируйтесь у продавца о наличии защитного слоя от ультрафиолетового излучения. Уточните сторону на которой расположен защитный слой (зачастую защитный слой расположен только на одной стороне). При монтаже сотовый поликарбонат укладывается защитным слоем наружу.



Пункт 2

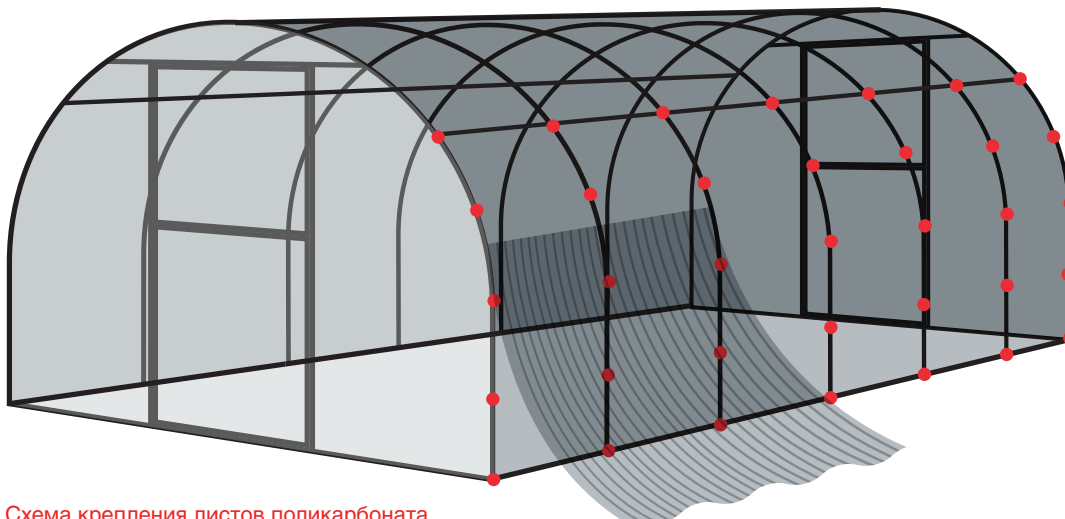


Схема крепления листов поликарбоната

Монтаж поликарбоната начинается с краев теплицы при помощи шуруповерта и производится следующим способом:

При помощи рулетки производим замер внешней образующей дуги, включая оба основания.

Полученный размер отрезаем на ровной поверхности по линейке от листа сотового поликарбоната с небольшим запасом – около 10 см.

На дуги и торец уложить лист поликарбоната лицевой стороной вверх, предварительно сняв с него прозрачную защитную пленку с внутренней стороны листа. Поликарбонат ложится таким образом, чтобы край листа выступал над верхней частью торца на 40-50 мм. Уложенный материал закрепить кровельными саморезами по образующей поверхности дуги.

Обратите внимание, при монтаже поликарбоната на каркасу, необходимо соблюдать направление крепления, т. е. например, фиксировать поликарбонат, по дуге, например, слева направо, слегка натягивая и проглаживая его для предотвращения образования пузырей между дугой и поликарбонатом. Крепить поликарбонат сначала у основания дуг с двух сторон, а потом сверху – неправильно. Соединение поликарбонатных листов на теплице происходит внахлест примерно на 10 см. и соответственно закреплять место соединения двух листов необходимо одновременно.

При необходимости выступающий поликарбонат ниже основания обрезать ножом. Соты поликарбоната закрыть специальным U – образным профилем, во избежание образования испарины и проникновения насекомых. После крепления и монтажа поликарбоната, снять внешнюю защитную пленку с листов.

Рекомендуемая комплектация для монтажа сотового поликарбоната

Сотовый поликарбонат 6мм б/цв.	50,4 м ²
Профиль соед. неразъемный Н 4-6 мм б/цв	2 шт
Профиль торцевой для СПК (11Р6) 2,1м б/цв	12 шт
Термошайба 4-10 мм б/цв универ.	200 шт
Саморезы п/сф сверло 4,2x25	200 шт