**Инструкция по сборке системы капельного полива ГарденПласт**

* Для организации полива от бочки располагайте ее поближе к посадкам.

* При использовании отдельного участка капельной ленты длиной более 8 м, обеспечивайте подвод к ней воды с помощью шлангов с ДВУХ сторон!
* При использовании напорного водопровода используйте регулирующий вентиль и не допускайте излишнего «раздувания» капельной ленты, это приведет к ее разрыву.
* Для создания более интенсивного полива, и использования всего объема воды в бочке, необходимо приподнять бочку над землей на 30-80 см.

1. **Полив грядок с продольной посадкой**
2. Определите зону (ряды) необходимые для полива. Раскатайте и нарежьте ленту вдоль посадок нужной Вам длины. При длине отдельного участка капельной ленты более 8 м эффективность полива уменьшается.
3. Соедините капельные ленты между собой с помощью разветвителей-тройников и отрезков шланга (см. схему). Для создания хорошей герметичности нанесите силиконовый герметик на фитинг, наденьте ленту или шланг, дайте подсохнуть, затем используйте стягивающие хомутики.
4. Поместите в фильтр-картридж несколько небольших помытых! камешков для его утяжеления, вставьте в отверстие прямой штуцер и наденьте на него шланг. Поместите картридж в бочку с водой, не доходя до дна 5-10 см. Отрежьте нужную длину шланга, соединив его с центральным тройником.
5. Заглушите свободные концы капельной ленты, сложив пополам ее кончик и закрепив его скрепкой. Также можно закрыть свободный и ненужный отвод тройника. Наденьте на него короткий кусок капельной ленты и заглушите ее.
6. Подайте воду самосливом с бочки в центральный шланг. Это можно сделать разными способами. Один из них следующий. Отсоедините шланг от центрального тройника-разветвителя. Опустите весь шланг с картриджем в бочку с водой так, чтобы их него вышел весь воздух. Плотно заткните край шланга пальцем прямо в бочке, быстро выньте шланг с бочки и наденьте его опять на тройник.
7. Наполнение водой капельных лент происходит постепенно, отслеживайте, чтобы лента не имела сильных перегибов.
8. **Сплошной полив клумб, цветников и других площадей**
9. Для организации сплошного полива необходимо располагать ленту по кругу, от большего диаметра к меньшему, заглушая в конце кончик ленты.
10. Используя тройники и подводящие шланги капельной лентой можно «покрыть» любую зону полива. Контролируйте плавность изгибов капельной ленты и отсутствие на ней заломов.
11. Подводите воду к центральному тройнику по способу указанному ранее.

**Условия эксплуатации и хранения**

* Эксплуатация набора для автополива возможна при температуре от +2 до +45 С
* Давление воды на входе не более 1.0 атм.
* В зимний период ленту можно не убирать, только слить с нее воду.
* Исключить механические повреждения ленты.
* Не использовать капельную ленту без картриджа, загрязненная вода быстро ее забьет.
* *В исключительных случаях, для организации интенсивного полива в конкретном месте, можно в капельной ленте сделать легкий прокол тонкой иглой.*

**КАПЕЛЬНЫЙ АВТОПОЛИВ**

В основе капельного полива лежит специальная пластиковая лента с мини щелями, через которые постоянно выделяются капельки воды. Расположив эту ленту на поверхности земли вдоль посадок и подав в нее воду, вы получите равномерные влажные зоны – это и есть зоны комфортного роста растений.

 Для этой ленты не обязательно иметь напорный водопровод, достаточно подвести к ней шлангом воду из бочки с водой. Высота бочки должна быть не менее 80 см! При необходимости, для обильного полива бочку нужно поднять выше уровня земли на 30-80 см. Если у Вас есть напорный водопровод, то очень важно подавать воду в капельную ленту через регулирующий вентиль, открывая его постепенно и не допуская сильного «раздувания» капельной ленты.

 **ВАЖНО!** Зачастую, даже если есть водопровод удобнее производить автополив все же через бочку т.к. во-первых из бочки Вы всегда имеете прогретую! воду, во-вторых из бочки автополив может идти медленно и ПОСТОЯННО!
И в-третьих в наш комплект входит картридж для очистки воды поступающей из бочки.
Он позволяет не засоряться мини щелям капельной ленты, что продлевает срок ее службы до 5-6 лет.

Инструкция по сборке предложит Вам различные способы по организации автополива на огороде, в саду, в парнике – ведь поливать автоматически можно не только грядки, но и цветы, и кустарники и даже деревья.

**В комплект для автополива примерно 25 кв. метров посадок входит:**

60 метров капельной ленты - *нарезаем ее сами нужной Вам длины* 10 фитингов - разветвителей - *для организации любой схемы полива* 8.0 м подводного шланга - *для подвода воды от бочки к разветвителям*фильтр-картридж - *для очистки воды поступающей в капельную ленту из бочки*

**Преимущества автополива:**

* равномерная и постоянная влажность у корневой системы
* повышаем урожайность и улучшаем качество
* сухое междурядье – меньше полоть
* экономим силы и воду
* на листья не попадает вода
* соседи обзавидуются

**Приобретите разборную бочку нашего производства на 700 или 500 л. и Вы получите недельный запас воды для автополива. Поскольку бочка разборная, то ее легко расположить прямо в теплице. Подробности в наших каталогах и на нашем сайте.**

***ХОРОШЕГО ВАМ ПОЛИВА!***