

Трубопровод изготовлен из стабилизированного полиэтилена низкого давления, устойчивого к перепадам температур от -50 до +50 градусов по Цельсию. Рекомендуемое рабочее давление до 6-ти атмосфер. Трубы предлагается прокладывать на глубине 30-40 см от поверхности земли. Схема разводки электрокабеля Кабель КВВГ 4 x 1,5 мм представляет собой разводку проводов от контроллера до каждого электромагнитного клапана.

Для безотказной работы поливочных головок будет предусмотрена установка Фильтра, предотвращающего попадание естественных загрязнений, окарины, песка.

Порядок отключения и включения системы полива включает в себя: временное отключение и отключение на зиму и включение системы полива.

Временное отключение:

- идут проливные дожди;
- система мешает проведению каких-либо работ на участке;
- из-за неполадок в работе самой системы.

Для этого необходимо отключить контроллер (см. инструкцию к контроллеру).

Отключение на зиму:

- закрыть шаровой кран, подводящий воду системе полива; ключом открыть шаровые краны, предназначенные для подключения компрессора, чтобы сбросить давление в магистральном трубопроводе, затем закрыть краны;
- продуть систему воздухом через узел продувки;
- отключить контроллер (см. инструкцию к контроллеру).

Включать систему полива следует, когда сошел снег и ушли паводковые воды.

Включения системы полива:

- открыть шаровой кран, подводящий воду к системе полива;
- включить контроллер (см. инструкцию к контроллеру).

При необходимости настроить нужную программу полива.

Меры предосторожности: система полива полностью автономна и не требует какого-либо ухода за ней. Необходимо соблюдать некоторые общие требования, не подразумевающие специальных знаний:

- обязательно производить консервацию системы на зимний период;
- не подвергать спринклеры сильным механическим нагрузкам и ударам;
- при осуществлении посадок и других работ, связанных со вскапыванием земли - обязательно смотреть схему прокладки трубопроводов

III. Рекомендации по поливу.

Длительность и частоту полива определить в зависимости от грунта участка и его местонахождения.

Возможная длительность полива:

Веерными спринклерами - 6 минут.
Капельным поливом - 20 минут.

Перв. примен.
Справ. №
Погр. и дата
Инд. № докл.
Взак. инд. №
Погр. и дата
Инд. № подл.

					Объект: Вяземские сады			
Изм	Лист	№ докум.	Погр.	Дата	Система автоматического полива	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.								
Пров.								
Т.контр.						Лист 2	Листов 9	
И.контр.					Лист общих данных			
Утв.								