



## ТРУБЫ ДЛЯ КАПЕЛЬНОГО ОРОШЕНИЯ



Капельное орошение - это метод орошения, при котором очищенная вода и удобрения доставляются на поверхность почвы или внутрь (в корневую зону растения) небольшими, но непрерывными каплями через капельницы. Метод капельного орошения обеспечивает высокую эффективность орошения, требует низкого давления для распределения воды, не требует выравнивающих работ на неровной поверхности, позволяет управлять солями в грунтовых водах и обеспечивает непрерывную подачу воды через цепную систему. Метод капельного орошения предотвращает намокание верхних частей растений, оставляя почву между зонами растений сухой. Во время капельного орошения равномерное распределение воды значительно уменьшает количество сухой площади в корневой зоне и позволяет доставлять необходимое количество воды в корневую зону. Капельный полив предотвращает образование в почве глинистого слоя, снижает потери воды в результате испарения, возможно автоматическое управление. Капельное орошение требует небольшого труда и рабочей силы, что снижает эксплуатационные расходы.

### СТАНДАРТЫ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

ДИАМЕТР ТРУБЫ И РАССТОЯНИЕ	Ø16mm-Ø20mm
МЕЖДУ ДРИПАМИ	15sm-10m
ТОЛЩИНА СТЕНЫ ТРУБЫ	0,9-1,2mm
ПРОДУКТИВНОСТЬ ВОДЫ	1.6L-4L/час
ДАВЛЕНИЕ	1-3 бар
РУЛОН	200-600m



### **1. Назначение и преимущества продукта:**

- Обеспечивает экономию воды.
- Предотвращает засоление почвы.
- Растение обеспечивается достаточным количеством воды.
- Поскольку источник воды находится близко к растению, он положительно влияет на развитие стебля и продукта, особенно в корневой части.
- Рост сорняков предотвращается, поскольку земля за пределами растений не орошается и остается сухой.
- Эффективная работа может быть достигнута за счет отсутствия загрязнения почвы, в котором не растет растение.
- Поскольку удобрение растворяется в воде, оно наносится непосредственно на растение, и потребление уменьшается.
- Затраты на энергию сводятся к минимуму, поскольку система работает при низком давлении.