**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ**

**Распылители и насадки PoelsanARC серии Y**

**silindir, şişe içeren bir resim

Açıklama otomatik olarak oluşturuldu**

**1. ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ**

Комплектующие детали спринклеров, используемых для орошения зеленых насаждений в ландшафтном секторе.

**2. ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ**

* Ландшафтный дизайн

**3. ХАРАКТЕРИСТИКИ МАТЕРИАЛА**

**Спринклеры серии Y (спринклер с входным отверстием ½'')**

* Входное отверстие ½'' с внутренней резьбой.
* Рабочее давление: не менее 1.0 бар и не более 4.8 бар.
* Дальность выброса - минимум 1,2 м и максимум 5,2 м.
* Оригинальная насадка с регулируемым углом распыления.
* Корпус из армированного пластика и пружина из нержавеющей стали.
* Насадка регулируется на 0-360°.
* Распылители могут использоваться с различными типами форсунок.
* Фильтр под форсункой легко очищается.
* Расход и дальность выброса регулируются винтом сверху.
* По желанию заказчика могут быть установлены квадратные, прямоугольные или звездообразные форсунки с равномерной нормой полива, обеспечивающие сбалансированное орошение.
* Спринклеры выпускаются с длиной выдвижения 5, 10 и 15 см.
* Дополнительно можно установить обратный клапан.
* Две выемки (фидер) на гайке распылителя регулируются под углом 45°.
* Форсунки устойчивы к воздействию ветра, так как имеют прочную конструкцию.
* Обеспечивается равномерное распыление. Имеется регулировочный винт из нержавеющей стали для регулировки дальности выброса.
* Товар отечественного производства.
* Имеется сертификат отечественного продукта.
* ***Предоставляется 2 года гарантии.***

**4. ПЛАН ИСПЫТАНИЙ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ПОРЯДКОВЫЙ №** | **ОПИСАНИЕ ИСПЫТАНИЯ** | **МЕТОДИКА ИСПЫТАНИЯ** |  | |
| **ДАВЛЕНИЕ** | **ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ** |
| 1 | Испытание на взрыв (серия Y) 5-10 см | СПЕЦИФИЧЕСКИЙ ТЕСТ | Мин. 40 Бар | - |
| Испытание на взрыв (серия Y) 10 см | СПЕЦИФИЧЕСКИЙ ТЕСТ | Мин. 40 Бар |  |
| **2** | Тест на выносливость  (Серия Y и YS) 5-10 см | СПЕЦИФИЧЕСКИЙ ТЕСТ | 0 бар -7 бар | 20 повторов |
| СПЕЦИФИЧЕСКИЙ ТЕСТ | 2 бар | 5.000 повторов |
| СПЕЦИФИЧЕСКИЙ ТЕСТ | 2 бар | 5.000 повторов |
| **3** | Испытание на промывку крышки | СПЕЦИФИЧЕСКИЙ ТЕСТ | 0 бар -4,8 бар |  |
| 4 | Тест на герметичность крышки (гайки) (серия YS 5-10 см) | СПЕЦИФИЧЕСКИЙ ТЕСТ | 2,7 бар |  |
| 5 | Контроль равномерности разбрызгивания и дальности выброса | СПЕЦИФИЧЕСКИЙ ТЕСТ | 1,0 Бар | 1 |
| 1,5 Бар |
| 2,1 Бар |
| 2,5 Бар |
| 3 Бар |
| 6 | Тест на внезапное повышение давления | СПЕЦИФИЧЕСКИЙ ТЕСТ | 1- 7 Бар | 20 повторов |
| 7 | Тестирование обратного клапана | СПЕЦИФИЧЕСКИЙ ТЕСТ | между 0,1 - 0,2 бар | 10 повторов |
| от 1 бар и более. | 10 повторов |