

## Дефлекторни разпръсквачи I-PRO



Дефлекторните разпръсквачи са предвидени да бъдат I-PRO с дюзи PRO-VAN на фирма "Irritrol Systems" и дюзи "MP Rotator" на фирма "Walla Walla Sprinkler Co."

### Характеристики на I-PRO

- Модели от 3", 4", 6" и 12"
- Издръжлива пружина от неръждаема стомана осигурява активно затваряне
- Храпов механизъм улеснява настройката на работния ъгъл
- Страничен и долен входен отвор / при модели от 6" и 12" / съкращават времето за монтиране
- Активираното от водно налягане затваряне почиства главата на разпръсквача при прибиране и предотвратява истичане на вода между подвижната и неподвижната част на тялото



### **Технически характеристики**

- Препоръчано работно налягане: от 1.5 до 3 бара
- Поливни норми: от 35 до 55 мм/час
- Монтажни разстояния: от 1.8 до 4.6 м.
- Истичане от разпръсквача при ниски налягания:
  - при 0 до 0.7 бара - 0.4 л/мин.
  - при повече от 0.7 бара - 0 л/мин.
- Входен отвор: 1/2" вътрешна резба NPT
- Външен диаметър: 47 мм.

### **Акcesoари за I-PRO**

#### Антидренажен клапан

##### *Характеристики*

- Удължава живота на системата чрез намаляне негативния ефект на хидравличен удар
- Съвместим със всички модели I-PRO: 3", 4", 6" и 12"

##### *Технически характеристики*

- Антидренажния клапан работи добре при разпръсквачи монтирани на един кръг с денивелация до 2,5 м.

### **Дюзи PRO-VAN**

#### Стандартни дюзи

##### *Характеристики*

- Поливните норми са изравнени при различните сектори / кръгли и правоъгълни /. Това води до изключително добра равномерност на оросяването.
- Дюзите разпределят равномерно водната струя по цялата площ на напоявания сектор с най-високия за отрасъла коефициент за равномерност.
- Водната струя се разпръсква на едри капки което предотвратява ефекта на мъглуване и прави дюзите идеални за ползване във ветровито време
- Отворите разположени под капачката на дюзата са изработени така че да не позволяват замърсяване от почвата
- Идеалното разпределение на водната струя гарантира равномерното израстване на тревата
- Дюзите са кодирани в цвят за лесно разпознаване на работния радиус от разстояние
- Винт за регулиране на работния радиус / до 25% намаление /
- С мрежов филтър под дюзата / доставен с дюзата /

### *Технически характеристики*

- Препоръчано работно налягане: от 1.5 до 3.0 бара
- Поливна норма: от 35 до 55 мм/час
- Монтажни разстояния: от 1.8 до 4.5 м.

### Дюзи с правоъгълен сектор на разпръскване / ss, cs, es /

#### *Характеристики*

- Типове спямо разположението на главата на разпръсквача
  - SS - централно по дължината на правоъгълния сектор
  - CS – централно на правоъгълния сектор
  - ES – централно по широчината на правоъгълния сектор
- Съвместима със всички пръскачки от серия HS
- Подходяща за нестандартни формати
- Нива на оросяване съответстващи на стандартните дюзи за серия HS
- Оптимално работно налягане: 2 бара
- В доставката е включен филтър
- Винт за регулиране на струята / до 25% намаление /