

GREEN SPIN



Перевернутый микро-разбрызгиватель, не образующий капель. Идеально подходит для поверхностного орошения в теплицах

СТРУКТУРА И ФУНКЦИИ

- Конструкция без «мостика», не образует капель
- Без пропусков и «мертвых зон»
- Низкая траектория, нет излишнего разбрызгивания
- Повышенная равномерность при возможности широкого выбора интервалов
- Возможность подключения к ПЭ и ПВХ трубам
- Возможность применения устройств против утечек (LPD), что предотвращает дренаж после закрытия воды
- Подана заявка на регистрацию патента
- Конические или байонетные соединения





КОМПОНЕНТЫ

форсунка с цветовым кодом



вертлюг с цветовым кодом



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Рекомендуемое рабочее давление: от 2.0 до 3.0 бар
- Расход воды: от 43 до 200 л/ч
- Требования к фильтрации:
130 микрон (120 меш) для коричневых и серых форсунок
200 микрон (80 меш) для зелёных, оранжевых, чёрных и синих форсунок

РАСХОД ВОДЫ (л/ч) И ДИАМЕТР УВЛАЖНЯЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ (м) ПРИ 2.0 БАР

Цвет вертлюга	Цвет форсунки	Расход воды (л/ч)	*Диаметр увлажнения (м)
Коричневый	Коричневый	43	5.5
Синий	Серый	70	6.0
	Зелёный	105	7.5
	Оранжевый	120	8.0
	Чёрный	160	8.5
	Синий	200	8.5

* Тестирован на высоте 1.8 м

ТАБЛИЦА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ GREEN SPIN ПРИ ДАВЛЕНИИ 2 БАР

Расстояние между линиями (м)		3.0					4.0					
Расстояние между спринклерами (м)		1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	
Коричневый вертлюг	Цвет форсунки Коричневый	43 л/ч	14.3	9.5	7.2	5.7	4.8					
	Серый	70 л/ч	23.1	15.4	11.5	9.2	7.7	17.3	11.5	8.7	6.9	5.8
Синий вертлюг	Зелёный	105 л/ч	34.8	23.2	17.4	13.9	11.6	26.1	17.4	13.1	10.4	8.7
	Оранжевый	120 л/ч	39.8	26.5	19.9	15.9	13.3	29.9	19.9	14.9	11.9	10.0
	Чёрный	160 л/ч	53.3	35.5	26.7	21.3	17.8	40.0	26.7	20.0	16.0	13.3
	Синий	200 л/ч	66.7	44.5	33.3	26.7	22.2	50.0	33.3	25.0	20.0	16.7

* Тестирован на высоте 1.8 м

Цветовой код - Равномерность орошения	CU>92%	CU=89-92%	CU=85-88%	CU<85%

