

СПРИНКЛЕРЫ PERAZZI



Разбрызгивание или распыление воды (спринклерное орошение) это имитация естественного природного явления дождя, что является наиболее естественным видом орошения для большинства растений. Спринклеры расставляются на участке таким образом, чтобы соседние спринклеры взаимно перекрывали весь орошаемый участок. Используется для орошения садов, питомников, картофеля, капусты, моркови и всех видов зерновых культур.

Спринклеры итальянской компании Perazzi это динамический круговой и секторный спринклер среднего давления. Орошение происходит через два сопла разных диаметров, что позволяет обеспечить равномерный полив на всем орошаемом спринклере участке. Спринклер **Perazzi** предлагают с тремя комплектами сменных сопел диаметром 12×8 мм, 14×8 мм и 16×8 мм. Комбинация давления и используемые различные насадки, позволяют подобрать оптимальный способ орошения в зависимости от культуры и конфигурации участка.



На что следует обратить внимание при выборе нужной модели спринклера

Необходимость сплошного полива.

Спринклеры поливают не выборочно, а сплошную. Если Вам нужен точечный полив, в этом случае лучше использовать капельное орошение.

Площадь.

Исходя из общей площади и схемы участка, определяется необходимое количество и схема расстановки спринклеров. Площадь полива одного спринклера предлагаемой модели в зависимости от выбора насадки и схемы расстановки может колебаться от 0,1 до 0,28 га.

Конфигурация участка.

В некоторых случаях удобнее использовать спринклеры, которые поливают участки по секторам. Для этого их устанавливают на границе участка.

Источник воды.

Для нормальной работы спринклеров необходимо обеспечить определенное давление воды, а также пропускную способность системы водообеспечения (т.е. дебит источника). Поэтому важно рассчитать количество спринклеров таким образом, чтобы воды и ее давления хватило для их нормальной работы.

Орошаемые культуры.

Если Вы поливаете растения с нежными листьями, или к примеру, цветы с нежными лепестками, подбирайте спринклеры, дающие «мягкую струю». К ним относятся миниспринклеры с хорошим распылением, небольшим расходом воды и небольшим или средним радиусом распыления.



Технические характеристики:

Диаметр сопла, мм	Давление, атм	Радиус полива, м	Вылив (л/мин)		Расчетная площадь орошения, (га/шт)
			л/сек	м³/час	
12×8	3	25	3,4	12	0,110,18
	4	27	3,6	13	
	5	29	3,9	14	
14×8	3	27	4,9	18	0,120,21
	4	29	5,25	19	
	5	31	5,6	20	
16×8	3	28	5,4	19	0,130,22
	4	30	5,8	21	
	5	32	6,5	23	
18×10*	3	32	7,8	28	0,220,28
	4	34	8,9	32	
	5	36	9,8	35	

*Под заказ

Используемые материалы:

