

RPS® 75i

Применение: Бытовое / коммерческое



Запатентованная Интеллектуальная регулировка потока®, позволяющая одновременно уменьшать расстояние и расход воды.

Это новое дополнение к линейке роторов K-Rain включает в себя все свойства и преимущества RPS® 75i! Чтобы уменьшить радиус и расстояние в других роторах, имеющихся на рынке, необходимо заменить форсунку или использовать винт. Эти шаги ограничивают максимальное снижение до 25% и приводят к неровному поливу. С RPS® 75i простой поворот запатентованного регулятора потока регулирует расход и поток воды пропорционально - до 50%.

RPS® 75i обеспечивает равномерное распределение воды, исключает сухие пятна и обеспечивает лучшую производительность зоны при сохранении воды. Все это в одном роторе - подходящий ротор для любого ландшафта!

Свойства и преимущества

- Уменьшает расстояние и расход пропорционально
- Сэкономьте время на каждом проекте
- Прочная линейка RPS
- Сохраняет воду
- Превосходная однородность
- Требуется меньшее количество зон
- Улучшенная гидравлическая система

Модели

RPS 75i 3/4" RPS® 75i Ротор

RPS75i-6INCH 6" RPS® 75i Ротор

ДРУГИЕ ОПЦИИ: ДОПОЛНЕНИЕ К НОМЕРУ ДЕТАЛИ

- SS Нержавеющая сталь
- CV Запорный клапан
- NN Без форсунки
- RCW Крышка технической воды

Определение

Номер модели: RPS75i

Описание: -NN

Простая настройка сектора полива

Выбор угла от 40° до 360°

Настройка с правой стороны



Интеллектуальная технология регулировки потока®



Технические характеристики

- Входное отверстие: 3/4" Резьба BSP
- Диапазон регулировки сектора: 40° – 360°
- Расход: 1,5 – 36,7 Л/МИН
- Номинальное давление: 2,1 – 4,8 бар
- Коэффициент орошения: 6 – 35 мм/ч
- Общая высота (В сложенном виде): 19,7 см
- Рекомендованный интервал: 5,2 – 13,7 м
- Радиус: 4 – 14,6 м
- Траектория форсунки: 26°
- Траектория форсунки под малым углом: 11°
- Включены форсунки: 8 стандартных, 4 с малым углом
- Высота штока: 10,2 см

Рабочие характеристики

форсунок	ДАВЛЕНИЕ Бар	БЕЗ РЕГУЛИРОВКИ				-30% РЕГУЛИРОВКА				-50% РЕГУЛИРОВКА			
		РАДИУС М.	РАСХОД Л/М	ОРОШЕНИЕ n s		РАДИУС М.	РАСХОД Л/М	ОРОШЕНИЕ мм/ч n s		РАДИУС М.	РАСХОД Л/М	ОРОШЕНИЕ мм/ч n s	
#1.0	2,1	9,4	4,2	6	6	7	3,0	8	9	5	2,3	11	13
	2,8	9,8	5,3	7	8	7	3,8	10	11	5	2,7	13	15
	3,4	10,1	6,1	7	8	7	4,1	10	12	5	3,0	14	17
	4,1	10,4	6,8	8	9	7	4,9	11	13	5	3,4	15	18
#1.5	2,1	10,1	5,7	7	8	7	4,1	10	11	5	3,0	13	16
	2,8	10,7	6,8	7	8	8	4,9	10	12	5	3,4	14	17
	3,4	10,7	7,6	8	9	8	5,3	11	13	5	3,8	16	18
	4,1	11,0	8,3	8	10	8	5,7	12	14	5	4,2	17	19
#2.0	2,1	10,1	6,8	8	9	7	4,9	11	13	5	3,4	16	19
	2,8	10,4	7,9	9	10	7	5,7	13	15	5	4,2	18	21
	3,4	11,0	9,1	9	10	8	6,4	13	15	5	4,5	18	21
	4,1	11,6	10,2	9	11	8	7,2	13	15	6	5,3	18	21
#2.5 предустановленная	2,1	10,7	8,3	9	10	8	5,7	12	14	5	4,2	18	20
	2,8	11,6	9,8	9	10	8	6,8	13	15	6	4,9	18	20
	3,4	11,9	11,4	10	11	8	7,9	14	16	6	5,7	19	22
	4,1	12,2	12,5	10	12	9	8,7	14	17	6	6,4	20	23
#3.0	2,1	11,6	10,2	9	11	8	7,1	13	15	6	5,3	18	21
	2,8	12,2	11,7	9	11	9	8,3	13	16	6	6,1	19	22
	3,4	12,5	13,3	10	12	9	9,5	14	17	6	6,8	20	24
	4,1	12,5	14,8	11	13	9	10,2	16	19	6	7,6	23	26
#4.0	2,1	11,6	13,3	12	14	8	9,5	17	20	6	6,8	24	27
	2,8	12,2	15,1	12	14	9	10,6	18	20	6	7,6	24	28
	3,4	13,1	16,7	12	13	9	11,7	17	19	7	8,3	23	27
	4,1	13,1	18,6	13	15	9	12,9	19	21	7	9,5	26	30
#5.0	2,1	13,1	16,7	12	13	9	11,7	17	19	7	8,3	23	27
	2,8	13,1	18,9	13	15	9	13,3	19	22	7	9,5	26	31
	3,4	13,4	20,8	14	16	9	14,8	20	23	7	10,6	28	32
	4,1	12,8	22,3	16	19	9	15,5	23	27	6	11,4	28	38
#6.0	2,1	12,2	18,9	15	18	9	13,3	22	25	6	9,5	30	35
	2,8	13,1	22,3	15	18	9	15,5	22	26	7	11,4	31	36
	3,4	13,1	25,0	18	20	9	17,4	25	29	7	12,5	35	40
	4,1	13,4	27,6	19	21	9	19,3	26	30	7	14,0	37	43
#8.0	2,8	13,1	25,7	18	21	9	18,2	26	30	7	12,9	36	42
	3,4	14,3	29,9	18	20	10	20,8	25	29	7	15,1	35	40
	4,1	14,6	33,3	19	22	10	23,5	27	31	7	16,7	37	43
	4,8	14,3	36,7	22	25	10	25,7	31	35	7	18,6	43	50

Рабочие характеристики форсунок с малым углом

форсунок	ДАВЛЕНИЕ Бар	БЕЗ РЕГУЛИРОВКИ				-30% РЕГУЛИРОВКА				-50% РЕГУЛИРОВКА			
		РАДИУС М.	ПОТОК Л/М	ОРОШЕНИЕ мм/ч n s		РАДИУС М.	ПОТОК Л/М	ОРОШЕНИЕ мм/hr n s		РАДИУС М.	ПОТОК Л/М	ОРОШЕНИЕ мм/ч s n s	
#1.0	2,1	7,9	3,4	6	7	5	2,3	9	10	4	1,5	13	15
	2,8	8,2	3,8	7	8	6	2,7	10	11	4	1,9	13	15
	3,4	8,2	4,5	8	9	6	3,0	11	13	4	2,3	16	19
	4,1	7,9	5,3	10	12	5	3,8	14	17	4	2,7	20	24
#1.5	2,1	8,5	4,9	8	9	6	3,4	12	13	4	2,7	16	19
	2,8	8,8	5,7	9	10	6	4,2	12	14	5	3,0	18	20
	3,4	9,1	6,4	9	11	6	4,5	13	15	5	3,4	19	21
	4,1	9,4	7,2	10	11	7	4,9	14	16	5	3,8	19	22
#2.0	2,1	8,8	7,2	11	13	6	4,9	16	18	5	3,8	22	26
	2,8	9,8	8,3	10	12	7	5,7	15	17	5	4,2	21	24
	3,4	10,1	9,5	11	13	7	6,8	16	19	5	4,9	22	26
	4,1	10,4	10,6	12	14	7	7,6	17	20	5	5,3	24	27
#3.0	2,1	9,8	9,5	13	14	7	6,8	17	20	5	4,9	24	28
	2,8	10,4	11,4	14	15	7	7,9	18	21	5	5,7	25	29
	3,4	10,7	13,3	15	16	8	9,5	20	23	5	6,8	28	32
	4,1	11,0	15,1	17	17	8	10,6	22	25	5	7,6	30	35

*Все коэффициенты осадков рассчитаны для работы при 180°. Для получения коэффициента осадков для 360°, разделите на 2.