



PS ULTRA

Применение: Частный сектор

Модели: 5, 10, 15 см



PS Ultra – это тонкий веерный дождеватель, характеристики которого позволяют использовать его в любых условиях

Краткое описание

Тонкий компактный веерный спринклер доступен в моделях 5см, 10см и 15 см. Его инновационный корпус включает в себя надежный внутренний механизм, прочную крышку, выдвижную штангу с наружной резьбой и большой фильтр, выполняющий двойную фильтрацию (модели 10 см и 15 см). Кроме того, модели 5 см и 10 см подходят для замены обычных PS, что позволяет быстро и легко произвести апгрейд системы автоматического полива. Стандартные PS Ultra идут с предустановленным соплом с регулируемым сектором полива. Также, доступны модели с промывочным соплом, без фильтра. Учитывая большой выбор разных сопел, найти

максимально эффективное решение для конкретного участка не составит труда.

ОСОБЕННОСТИ

- Применение: приусадебный участок
- Модели: 5 см, 10 см, 15 см
- Количество сопел: 6
- Расход: 0,04-1,30 м³/час
- Модели сопел: 2,4 м, 3,0 м, 3,7 м, 4,6 м, 5,2 м, боковое 1,5 x 9,1 м (только для моделей 5 см и 10 см)
- Предустановленное сопло с регулируемым сектором полива серии Pro
- Усовершенствованная крышка для большей надежности, просты использования, сверхпрочное уплотнительное кольцо выдвигной штанги с большим сроком эксплуатации
- 5 см и 10 см модели подходят для замены обычных PS
- Разъемный затвор
- Наружная резьба штанги подходит для всех сопел с внутренней резьбой
- Доступна модель с промывочным соплом (без фильтра)
- Крупный сетчатый фильтр
- Гарантийный срок: 2 года

Модели



PSU-04

Общая высота: 18,4 см

Высота выдвижной штанги: 10 см

Диаметр штанги: 3 см

Диаметр впускного отверстия: ½"



PSU-02

Общая высота: 12,7 см

Высота выдвижной штанги: 5 см

Диаметр штанги: 3 см

Диаметр впускного отверстия: ½"



PSU-06

Общая высота: 24,1 см

Высота выдвижной штанги: 15 см

Диаметр штанги: 3 см

Диаметр впускного отверстия: ½"

1 Модель	2 Радиус	3 Варианты
PSU-02 = 5 см выдвижная штанга	(Пусто) = без дополнительных вариантов	NFO = только фильтр сопла (только для модели 10 см)
PSU-04 = 10 см выдвижная штанга	8A = 2,4 м (8') регулируемое сопло	Замените стандартную установку большого фильтра впускного отверстия и получите изделие только с фильтром сопла
PSU-06 = 15 см выдвижная штанга	10A = 3,0 м (10') регулируемое сопло	
	12A = 3,7 м (12') регулируемое сопло	
	15A = 4,6 м (15') регулируемое сопло	
	17A = 5,2 м (17') регулируемое сопло	
	5SS = боковая линия 1,5 м x 9,0 м (5' x 30') (только для моделей 5 и 10 см)	

Examples:

PSU-04 - 15A = 10 см выдвижная штанга, регулируемое сопло 4,6 м

PSU-02 - 5SS = 5 см выдвижная штанга, боковая линия 1,5 x 9,0 м

PSU-06 - 10A = 15 см выдвижная штанга, регулируемое сопло 3,0 м

PSU-04 - 12A - NFO = выдвижная штанга 10 см, регулируемое сопло 3,7 м

ЗАВОДСКИЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

- Сопла: 3,0, 3,7, 4,6, 5,2 м, боковая линия 1,5 x 9,1 м
- Промывочное сопло (крупный фильтр в комплект не входит)

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ НА ВЫБОР

- Запорный клапан: модели 10 см и 15 см (высотой до 2 м; Парт-номер 462237SP)
- Крупный сетчатый фильтр корзиночного типа (запасной; Парт-номер 162900SP)








ТТХ





Рабочие характеристики

- Расход: 0,04 - 1,30 м³/ч; 0,76 – 21,2 л/мин
- Радиус: 2,2 – 5,8 м
- Рекомендуемое давление: 1,4 – 4,8 бар; 140 - 480 кПа




РЕГУЛИРУЕМЫЕ СОПЛА СЕРИИ PRO - РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ






8A & 10A



		СОПЛО 8А КОРИЧНЕВОЕ 						СОПЛО 10А КРАСНОЕ 		
		2,4 m Радиус Регулировка 0° - 360 Траектория 0°						3,0 m Радиус Регулировка 0° - 360 Траектория 15°		
Сектор полива	Давление		Радиус	Расход		Норма мм/час		Радиус	Расход	
	бар	кПа		м	м3/ч	л/мин				м
45° 	1,0	100	2,0	0,04	0,62	77	89	2,6	0,04	0,68
	1,5	150	2,2	0,04	0,72	72	83	2,8	0,05	0,80
	2,1	210	2,4	0,05	0,83	67	77	3,0	0,06	0,94
	2,5	250	2,6	0,05	0,91	63	73	3,2	0,06	1,06
	3,0	300	2,9	0,06	1,01	59	68	3,5	0,07	1,18
90° 	1,0	100	2,0	0,07	1,24	77	89	2,6	0,08	1,35
	1,5	150	2,2	0,09	1,44	72	83	2,8	0,10	1,61
	2,1	210	2,4	0,10	1,65	67	77	3,0	0,11	1,89
	2,5	250	2,6	0,11	1,82	63	73	3,2	0,13	2,11
	3,0	300	2,9	0,12	2,02	59	68	3,5	0,14	2,37
120° 	1,0	100	2,0	0,10	1,66	77	89	2,6	0,11	1,80
	1,5	150	2,2	0,11	1,92	72	83	2,8	0,13	2,14
	2,1	210	2,4	0,13	2,20	67	77	3,0	0,15	2,52
	2,5	250	2,6	0,15	2,43	63	73	3,2	0,17	2,82
	3,0	300	2,9	0,16	2,69	59	68	3,5	0,19	3,16

180° 	1,0	100	2,0	0,15	2,49	77	89	2,6	0,16	2,71
	1,5	150	2,2	0,17	2,87	72	83	2,8	0,19	3,21
	2,1	210	2,4	0,20	3,30	67	77	3,0	0,23	3,78
	2,5	250	2,6	0,22	3,65	63	73	3,2	0,25	4,23
	3,0	300	2,9	0,24	4,03	59	68	3,5	0,28	4,73
240° 	1,0	100	2,0	0,20	3,32	77	89	2,6	0,22	3,61
	1,5	150	2,2	0,23	3,83	72	83	2,8	0,26	4,28
	2,1	210	2,4	0,26	4,40	67	77	3,0	0,30	5,03
	2,5	250	2,6	0,29	4,86	63	73	3,2	0,34	5,64
	3,0	300	2,9	0,32	5,38	59	68	3,5	0,38	6,31
270° 	1,0	100	2,0	0,22	3,73	77	89	2,6	0,24	4,06
	1,5	150	2,2	0,26	4,31	72	83	2,8	0,29	4,82
	2,1	210	2,4	0,30	4,95	67	77	3,0	0,34	5,66
	2,5	250	2,6	0,33	5,47	63	73	3,2	0,38	6,34
	3,0	300	2,9	0,36	6,05	59	68	3,5	0,43	7,10
360° 	1,0	100	2,0	0,30	4,97	77	89	2,6	0,32	5,41
	1,5	150	2,2	0,34	5,75	72	83	2,8	0,39	6,43
	2,1	210	2,4	0,40	6,61	67	77	3,0	0,45	7,55
	2,5	250	2,6	0,44	7,29	63	73	3,2	0,51	8,45
	3,0	300	2,9	0,48	8,07	59	68	3,5	0,57	9,47

12A, 15A & 17A


	СОПЛО 12А ЗЕЛЕНОЕ 3,7 м Радиус Регулировка 0° - 360 Траектория 28°		СОПЛО 15А ЧЕРНОЕ 4,6 м Радиус Регулировка 0° - 360 Траектория 28°		СОПЛО 17А С 5,2 м Радиус Регулировка 0 Траектория 28
---	---	---	--	---	---

Сектор полива	Давление		Радиус	Расход		Норма мм/час		Радиус	Расход		Норма мм/час		Радиус	Расход
	бар	кПа		м	м3/ч	л/мин	■		▲	м	м3/ч	л/мин		
45° 	1,0	100	3,2	0,04	0,73	34	40	4,0	0,08	1,27	38	43	4,6	0,10
	1,5	150	3,4	0,06	0,97	40	46	4,3	0,09	1,51	39	45	4,9	0,12
	2,1	210	3,7	0,07	1,23	44	51	4,6	0,11	1,79	40	46	5,2	0,13
	2,5	250	3,9	0,09	1,44	46	54	4,9	0,12	2,00	40	46	5,5	0,15
	3,0	300	4,1	0,10	1,68	48	56	5,2	0,14	2,25	40	46	5,8	0,16
90° 	1,0	100	3,2	0,09	1,46	34	40	4,0	0,15	2,53	38	43	4,6	0,20
	1,5	150	3,4	0,12	1,93	40	46	4,3	0,18	3,03	39	45	4,9	0,23
	2,1	210	3,7	0,15	2,46	44	51	4,6	0,21	3,57	40	46	5,2	0,27
	2,5	250	3,9	0,17	2,88	46	54	4,9	0,24	4,01	40	46	5,5	0,30
	3,0	300	4,1	0,20	3,36	48	56	5,2	0,27	4,50	40	46	5,8	0,33
120° 	1,0	100	3,2	0,12	1,94	34	40	4,0	0,20	3,38	38	43	4,6	0,27
	1,5	150	3,4	0,15	2,58	40	46	4,3	0,24	4,03	39	45	4,9	0,31
	2,1	210	3,7	0,20	3,28	44	51	4,6	0,29	4,76	40	46	5,2	0,36
	2,5	250	3,9	0,23	3,84	46	54	4,9	0,32	5,34	40	46	5,5	0,39
	3,0	300	4,1	0,27	4,48	48	56	5,2	0,36	6,00	40	46	5,8	0,43
180° 	1,0	100	3,2	0,17	2,91	34	40	4,0	0,30	5,07	38	43	4,6	0,40
	1,5	150	3,4	0,23	3,86	40	46	4,3	0,36	6,05	39	45	4,9	0,47
	2,1	210	3,7	0,30	4,92	44	51	4,6	0,43	7,14	40	46	5,2	0,53
	2,5	250	3,9	0,35	5,76	46	54	4,9	0,48	8,02	40	46	5,5	0,59
	3,0	300	4,1	0,40	6,71	48	56	5,2	0,54	9,00	40	46	5,8	0,65
240° 	1,0	100	3,2	0,23	3,88	34	40	4,0	0,41	6,76	38	43	4,6	0,54
	1,5	150	3,4	0,31	5,15	40	46	4,3	0,48	8,07	39	45	4,9	0,62
	2,1	210	3,7	0,39	6,56	44	51	4,6	0,57	9,52	40	46	5,2	0,71

	2,5	250	3,9	0,46	7,68	46	54	4,9	0,64	10,69	40	46	5,5	0,79
	3,0	300	4,1	0,54	8,95	48	56	5,2	0,72	12,00	40	46	5,8	0,87
270° 	1,0	100	3,2	0,26	4,37	34	40	4,0	0,46	7,60	38	43	4,6	0,60
	1,5	150	3,4	0,35	5,80	40	46	4,3	0,54	9,08	39	45	4,9	0,70
	2,1	210	3,7	0,44	7,38	44	51	4,6	0,64	10,71	40	46	5,2	0,80
	2,5	250	3,9	0,52	8,65	46	54	4,9	0,72	12,03	40	46	5,5	0,89
	3,0	300	4,1	0,60	10,07	48	56	5,2	0,81	13,50	40	46	5,8	0,98
360° 	1,0	100	3,2	0,35	5,83	34	40	4,0	0,61	10,13	38	43	4,6	0,81
	1,5	150	3,4	0,46	7,73	40	46	4,3	0,73	12,10	39	45	4,9	0,93
	2,1	210	3,7	0,59	9,84	44	51	4,6	0,86	14,28	40	46	5,2	1,07
	2,5	250	3,9	0,69	11,53	46	54	4,9	0,96	16,03	40	46	5,5	1,18
	3,0	300	4,1	0,81	13,43	48	56	5,2	1,08	18,00	40	46	5,8	1,30

Примечание = Рекомендуемые значения давления выделены жирным шрифтом

СОПЛА БОКОВОЙ ЛИНИИ - РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

 Сопло Голубое

Сектор полива	Давление		Ширина x длина	Расход
	бар	кПа		
SS-530  Side Strip	1,0	100	1,2 x 8,5	0,21
	1,5	150	1,5 x 9,0	0,25
	2,0	200	1,5 x 9,0	0,29
	2,1	210	1,5 x 9,0	0,30
	2,5	250	1,5 x 9,0	0,33

Примечание = Рекомендуемые значения давления выделены жирным шрифтом

Документы

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



PS ULTRA AND
PRO-SPRAY
INSTRUCTION
GUIDE

ЛИТЕРАТУРА



PS ULTRA
BROCHURE

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



PS ULTRA
ХАРАКТЕРИСТИКИ