



## PGP-ADJ

Радиус: 6,4 - 15,8 m

Расход: 0,10 - 3,22 m<sup>3</sup>/h

Расход: 1,7 - 53,7 l/min

Диаметр впускного отверстия: 3/4" NPT



*Мировой бестселлер среди роторных дождевателей начиная с 1981 года*

### Краткое описание

PGP® - это оригинальный продукт Hunter, с которым компания заявила о себе в 1981 году. Исключительный дизайн и впечатляющая производительность еще тогда вывели PGP на первое место среди других роторов. Постоянные усовершенствования позволяют ему оставаться лидером продаж в мире, по сей день. Имея отличные показатели распределения воды из сопла, PGP остается непревзойденным по надежности, долговечности, универсальности и стоимости. Учитывая непрекращающийся процесс обновления новыми передовыми функциями, с учетом

серьезного многолетнего опыта компании Hunter в области роторных технологий, не удивительно, что PGP остается выбором номер один профессионалов во всем мире.

## ОСОБЕННОСТИ

- Модель: 10 см
- Сектор полива: 40 – 360°
- Резиновая крышка заводской установки
- Верхняя регулировка сектора полива
- Механизм быстрой проверки сектора полива
- Смазка водой зубчатой передачи
- Кол-во сопел: 27
- Модели сопел: красный, синий, серый низкого угла полива
- Гарантийный срок: 2 года

## Модели



## PGP-ATR

Усовершенствованная модель для замены более старого или вышедшего из строя оборудования



## PGP-ADJ

Общая высота: 19 см  
 Высота выдвижной штанги: 10 см  
 Диаметр штанги: 4,5 см  
 Диаметр впускного отверстия: ¾" BSP

### PGP-ADJ-B - ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК: ПОРЯДОК 1 + 2 + 3

1	2	3
Модель	Стандартные характеристики	Варианты сопел
PGP-ADJ-B = 10 см выдвижная штанга	Регулируемый сектор полива и сопла голубого цвета	1,5 – 4,0 = № сопла заводской установки

### PGP-ADJ - ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК: ПОРЯДОК 1 + 2 + 3

1	2	3
Модель	Стандартные характеристики	Варианты сопел
PGP-ADJ = 10 см выдвижная штанга  PGP-ATR = замена при ударе	Регулируемый сектор полива и сопла КРАСНОГО цвета	#7 = № красного сопла одской установки зав #5 — #8 = № красного сопла й установки заводско

Examples:

PGP-ADJ = 10 см выдвижная штанга, регулируемый сектор полива и сопла красного цвета

PGP-ADJ-B - 3.0 = 10 см выдвижная штанга, регулируемый сектор полива и сопло 3,0 голубого цвета

PGP-ADJ - 07 = 10 см выдвижная штанга, регулируемый сектор полива и сопло #7 красного цвета

## ТТХ

Рабочие характеристики

- Радиус: 6,4 – 15,8 м
- Расход: 0,10 – 3,22 м<sup>3</sup>/ч; 1,7 – 53,7 л/мин
- Рекомендуемое давление: 1,7 – 4,5 бар; 170 – 450 кПа
- Рабочее давление: 1,4 – 7 бар; 140 – 700 кПа
- Норма полива: приблизительно 10 мм/ч
- Угол наклона сопла: стандартный = 25°, Низкий = 13°

СОПЛО PGR ГОЛУБОГО ЦВЕТА А РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							
Сопло	Давление		Расход	Расход		Норма мм/ч	
	бар	кПа		м	м <sup>3</sup> /ч	л/мин	■
<b>1,5 ● Голубое</b>	1,7	170	8,8	0,27	4,5	7	8
	2,0	200	9,1	0,29	4,8	7	8
	2,5	250	9,4	0,32	5,4	7	8
	3,0	300	9,8	0,35	5,9	7	9
	3,5	350	9,8	0,38	6,4	8	9
	4,0	400	9,8	0,41	6,8	9	10
	4,5	450	9,4	0,43	7,2	10	11
<b>2,0 ● Голубое</b>	1,7	170	10,1	0,32	5,4	6	7
	2,0	200	10,1	0,35	5,8	7	8
	2,5	250	10,1	0,39	6,5	8	9
	3,0	300	10,4	0,43	7,2	8	9
	3,5	350	10,4	0,47	7,8	9	10
	4,0	400	10,4	0,50	8,3	9	11
	4,5	450	10,4	0,53	8,8	10	11
<b>2,5 ● Голубое</b>	1,7	170	10,1	0,39	6,6	8	9
	2,0	200	10,4	0,43	7,1	8	9
	2,5	250	10,7	0,48	8,0	8	10
	3,0	300	10,7	0,54	8,9	9	11
	3,5	350	10,7	0,58	9,7	10	12
	4,0	400	10,7	0,62	10,4	11	13
	4,5	450	10,7	0,66	11,1	12	13

[Просмотр Форсунок](#)

<b>3,0 ● Голубое</b>	1,7	170	10,7	0,50	8,4	9	10
	2,0	200	10,7	0,54	9,1	10	11
	2,5	250	11,0	0,61	10,2	10	12
	3,0	300	11,6	0,68	11,4	10	12
	3,5	350	11,9	0,74	12,3	10	12
	4,0	400	11,9	0,79	13,2	11	13
	4,5	450	11,9	0,84	14,0	12	14
<b>4,0 ● Голубое</b>	1,7	170	11,3	0,68	11,3	11	12
	2,0	200	11,6	0,73	12,2	11	13
	2,5	250	11,9	0,81	13,6	12	13
	3,0	300	12,2	0,90	15,0	12	14
	3,5	350	12,2	0,97	16,2	13	15
	4,0	400	12,5	1,04	17,3	13	15
	4,5	450	12,5	1,10	18,3	14	16
<b>5,0 ● Голубое</b>	1,7	170	11,3	0,84	14,0	13	15
	2,0	200	11,6	0,91	15,2	14	16
	2,5	250	11,9	1,02	17,1	15	17
	3,0	300	12,8	1,14	19,0	14	16
	3,5	350	12,8	1,24	20,6	15	17
	4,0	400	12,8	1,32	22,1	16	19
	4,5	450	12,8	1,41	23,4	17	20
<b>6,0 ● Голубое</b>	1,7	170	11,6	1,01	16,8	15	17
	2,0	200	11,9	1,09	18,2	15	18
	2,5	250	12,2	1,22	20,4	16	19
	3,0	300	13,1	1,36	22,7	16	18
	3,5	350	13,1	1,47	24,5	17	20
	4,0	400	13,4	1,57	26,2	18	20
	4,5	450	13,4	1,67	27,9	19	21
<b>8,0 ● Голубое</b>	1,7	170	11,3	1,35	22,5	21	25
	2,0	200	11,9	1,46	24,3	21	24
	2,5	250	12,5	1,63	27,2	21	24
	3,0	300	13,4	1,81	30,2	20	23
	3,5	350	13,7	1,95	32,6	21	24
	4,0	400	14,0	2,09	34,8	21	25
	4,5	450	14,0	2,22	36,9	23	26

Жирным шрифтом указаны рекомендуемые значения давления

Примечание:

Норма полива рассчитана для поворота на 180°. Норма полива для поворота на 360° рассчитывается делением указанной нормы на 2.

## ТАНДАРТНОЕ СОПЛО PGP КРАСНОГО ЦВЕТА А РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

[Просмотр Форсунок](#)

Сопло	Давление		Расход м	Расход		Норма мм/ч	
	бар	кПа		м3/ч	л/мин	■	▲
<b>1</b> ● <b>Красное</b>	1,7	170	8,2	0,10	1,7	3	3
	2,0	200	8,5	0,11	1,8	3	3
	2,5	250	8,5	0,13	2,1	4	4
	3,0	300	8,8	0,15	2,4	4	4
	3,5	350	8,8	0,16	2,7	4	5
	4,0	400	9,1	0,18	2,9	4	5
	4,5	450	9,1	0,19	3,2	5	5
<b>2</b> ● <b>Красное</b>	1,7	170	8,5	0,14	2,4	4	5
	2,0	200	8,8	0,16	2,6	4	5
	2,5	250	8,8	0,17	2,9	4	5
	3,0	300	9,1	0,19	3,2	5	5
	3,5	350	9,1	0,21	3,5	5	6
	4,0	400	9,4	0,22	3,7	5	6
	4,5	450	9,4	0,23	3,9	5	6
<b>3</b> ● <b>Красное</b>	1,7	170	8,8	0,18	3,0	5	5
	2,0	200	9,1	0,20	3,3	5	5
	2,5	250	9,1	0,22	3,7	5	6
	3,0	300	9,4	0,25	4,1	6	6
	3,5	350	9,4	0,27	4,5	6	7
	4,0	400	9,8	0,29	4,8	6	7
	4,5	450	9,8	0,31	5,1	6	7
	1,7	170	9,4	0,24	4,1	5	6

<b>4 ● Красное</b>	2,0	200	9,8	0,27	4,4	6	6
	2,5	250	9,8	0,30	5,0	6	7
	3,0	300	10,1	0,34	5,6	7	8
	3,5	350	10,1	0,37	6,2	7	8
	4,0	400	10,4	0,40	6,6	7	9
	4,5	450	10,4	0,43	7,1	8	9
<b>5 ● Красное</b>	1,7	170	10,1	0,33	5,5	7	8
	2,0	200	10,4	0,36	5,9	7	8
	2,5	250	10,4	0,39	6,5	7	8
	3,0	300	11,0	0,43	7,2	7	8
	3,5	350	11,6	0,46	7,7	7	8
	4,0	400	11,6	0,49	8,1	7	8
<b>6 ● Красное</b>	1,7	170	10,1	0,42	6,9	8	10
	2,0	200	10,4	0,45	7,5	8	10
	2,5	250	10,7	0,51	8,5	9	10
	3,0	300	11,0	0,57	9,4	9	11
	3,5	350	11,6	0,61	10,2	9	11
	4,0	400	11,6	0,66	10,9	10	11
<b>7 ● Красное</b>	1,7	170	10,1	0,54	9,0	11	12
	2,0	200	10,4	0,58	9,7	11	12
	2,5	250	11,0	0,65	10,8	11	12
	3,0	300	11,6	0,72	12,0	11	12
	3,5	350	12,2	0,78	12,9	10	12
	4,0	400	12,2	0,83	13,8	11	13
<b>8 ● Красное</b>	1,7	170	11,0	0,66	11,0	11	13
	2,0	200	11,3	0,71	11,8	11	13
	2,5	250	11,6	0,79	13,2	12	14
	3,0	300	11,9	0,87	14,5	12	14
	3,5	350	12,5	0,94	15,6	12	14
	4,0	400	12,5	1,00	16,6	13	15
	4,5	450	12,8	1,05	17,6	13	15

<b>9 ● Красное</b>	1,7	170	11,3	0,73	12,2	11	13
	2,0	200	11,6	0,80	13,4	12	14
	2,5	250	11,6	0,92	15,4	14	16
	3,0	300	12,5	1,05	17,5	13	16
	3,5	350	13,4	1,15	19,2	13	15
	4,0	400	13,4	1,25	20,9	14	16
	4,5	450	13,7	1,35	22,4	14	17
<b>10 ● Красное</b>	2,0	200	12,2	1,14	19,0	15	18
	2,5	250	12,8	1,29	21,4	16	18
	3,0	300	13,4	1,44	24,0	16	18
	3,5	350	14,0	1,56	26,1	16	18
	4,0	400	14,3	1,68	28,0	16	19
	4,5	450	14,3	1,79	29,9	17	20
	5,0	500	14,6	1,90	31,7	18	21
<b>11 ● Красное</b>	2,0	200	12,8	1,55	25,9	19	22
	2,5	250	13,7	1,73	28,7	18	21
	3,0	300	14,0	1,90	31,7	19	22
	3,5	350	14,6	2,05	34,1	19	22
	4,0	400	14,9	2,18	36,3	20	23
	4,5	450	15,2	2,30	38,4	20	23
	5,0	500	15,5	2,42	40,4	20	23
<b>12 ● Красное</b>	2,0	200	12,8	2,03	33,8	25	29
	2,5	250	13,4	2,26	37,7	25	29
	3,0	300	14,3	2,51	41,8	24	28
	3,5	350	14,6	2,70	45,0	25	29
	4,0	400	14,9	2,88	48,1	26	30
	4,5	450	15,2	3,06	50,9	26	30
	5,0	500	15,8	3,22	53,7	26	30

Жирным шрифтом указаны рекомендуемые значения давления

Примечание:

Норма полива рассчитана для поворота на 180°. Норма полива для поворота на 360° рассчитывается делением указанной нормы на 2.



## Сопло PGP с низким углом наклона серого цвета — Рабочие характеристики

Просмотр Форсунок

Сопло	Давление		Радиус	Расход		Норма мм/ч	
	бар	кПа		м <sup>3</sup> /ч	л/мин	■	▲
<b>4</b> LA ● Серое	1,7	170	6,4	0,30	4,9	14	17
	2,0	200	6,7	0,32	5,3	14	16
	2,5	250	7,0	0,35	5,9	14	17
	3,0	300	7,3	0,39	6,5	15	17
	3,5	350	7,9	0,42	7,0	13	15
	4,0	400	8,5	0,45	7,5	12	14
	4,5	450	8,5	0,47	7,9	13	15
<b>5</b> LA ● Серое	1,7	170	7,3	0,33	5,6	12	14
	2,0	200	7,6	0,36	6,0	12	14
	2,5	250	7,9	0,40	6,7	13	15
	3,0	300	8,2	0,45	7,4	13	15
	3,5	350	8,5	0,48	8,0	13	15
	4,0	400	8,8	0,52	8,6	13	15
	4,5	450	9,1	0,55	9,1	13	15
<b>6</b> LA ● Серое	1,7	170	8,8	0,44	7,3	11	13
	2,0	200	9,1	0,47	7,9	11	13
	2,5	250	9,4	0,53	8,8	12	14
	3,0	300	9,8	0,59	9,8	12	14
	3,5	350	10,1	0,64	10,6	13	15
	4,0	400	10,7	0,68	11,3	12	14
	4,5	450	10,7	0,72	12,0	13	15
<b>7</b> LA ● Серое	1,7	170	8,5	0,58	9,7	16	18
	2,0	200	8,8	0,62	10,3	16	18
	2,5	250	9,4	0,68	11,4	15	18
	3,0	300	10,1	0,75	12,5	15	17
	3,5	350	10,7	0,80	13,3	14	16
	4,0	400	11,3	0,85	14,1	13	15
	4,5	450	11,3	0,89	14,8	14	16
	1,7	170	9,1	0,71	11,8	17	20
	2,0	200	9,4	0,76	12,7	17	20

<b>8</b> <b>LA ●</b> <b>Серое</b>	2,5	250	9,8	0,84	14,1	18	20
	3,0	300	10,4	0,93	15,5	17	20
	3,5	350	11,3	1,00	16,6	16	18
	4,0	400	11,6	1,06	17,6	16	18
	4,5	450	11,6	1,12	18,6	17	19
<b>9</b> <b>LA ●</b> <b>Серое</b>	1,7	170	9,8	0,89	14,9	19	22
	2,0	200	10,1	0,96	16,0	19	22
	2,5	250	10,7	1,07	17,9	19	22
	3,0	300	11,3	1,19	19,8	19	22
	3,5	350	12,2	1,28	21,3	17	20
	4,0	400	12,8	1,37	22,8	17	19
	4,5	450	12,8	1,45	24,1	18	20
<b>10</b> <b>LA ●</b> <b>Серое</b>	1,7	170	10,1	1,17	19,5	23	27
	2,0	200	10,7	1,26	21,0	22	26
	2,5	250	11,3	1,40	23,4	22	25
	3,0	300	11,6	1,55	25,9	23	27
	3,5	350	12,2	1,67	27,8	22	26
	4,0	400	12,8	1,78	29,7	22	25
	4,5	450	12,8	1,89	31,4	23	27

Жирным шрифтом указаны рекомендуемые значения давления

Примечание:  
 Норма полива рассчитана для поворота на 180°. Норма полива для поворота на 360° рассчитывается делением указанной нормы на 2.

## Документы

### ЛИТЕРАТУРА



PGP BROCHURE

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

---



PGP  
ХАРАКТЕРИСТИКИ