

PGP to pierwszy zraszacz firmy Hunter. Zapewnia niezrównaną niezawodność, trwałość, wszechstronność i wartość, dzięki czemu każdego roku decyduje się na niego wielu profesjonalistów.

## KLUCZOWE KORZYŚCI

- Dostępne są trzy rodzaje dysz do różnych terenów: standardowa czerwona, standardowa niebieska, szara niskokątowa
- Regulowany kąt od 40° do 360°
- Fabrycznie montowana gumowa nakładka zabezpieczająca
- Regulacja kąta od góry w celu ułatwienia instalacji
- Mechanizm kontroli kąta QuickCheck™ zapewnia szybką regulację

## DANE UŻYTKOWE

- Dysze do wyboru: 27
- Promień: 6,4–15,8 m
- Przepływ: od 0,10 do 3,22 m<sup>3</sup>/godz.; od 1,7 do 53,7 l/min
- Zalecany zakres ciśnienia: od 1,7 do 4,5 bara; od 170 do 450 kPa
- Zakres ciśnienia roboczego: od 1,4 do 7,0 bara; od 140 do 700 kPa
- Wielkość opadu: ok. 10 mm/godz.
- Trajektoria dyszy: standardowa = 25°, niskokątowa = 13°
- Okres gwarancyjny: 2 lata

## OPCJE ZAINSTALOWANE FABRYCZNIE

- Czerwona dysza: numery 5–8; niebieska: numery 1,5–4,0

## OPCJE INSTALOWANE PRZEZ UŻYTKOWNIKA

- Zawór zwrotny (przy różnicy poziomów do 1 m), nr części 142300SP



**PGP-ADJ**

Łatwa regulacja kąta i promienia

Promień: **6,4–15,8 m**  
Przepływ: **od 0,10 do 3,22 m<sup>3</sup>/godz.;**  
**od 1,7 do 53,7 l/min**



**PGP-ADJ**

Wysokość całkowita: 19 cm  
Część wynurzalna: 10 cm  
Średnica tłoka: 4 cm  
Podłączenie: 1/2"

### PGP-ADJ – TWORZENIE SPECYFIKACJI: KOLEJNOŚĆ 1 + 2 + 3

1 Model	2 Standardowe funkcje	3 Opcje
<b>PGP-ADJ-B</b> = 10 cm, wynurzalny	Regulowany kąt z niebieskim zestawem dysz	<b>Od 1,5 do 4,0</b> = numer fabrycznej dyszy niebieskiej
<b>PGP-ADJ</b> = 10 cm, wynurzalny	Regulowany kąt, z czerwonym zestawem dysz	<b>Od 5 do 8</b> = numer fabrycznej dyszy czerwonej

#### Przykłady:

PGP-ADJ = 10 cm, wynurzalny, regulowany kąt  
PGP-ADJ-B-3.0 = 10 cm, wynurzalny, regulowany kąt i niebieska dysza nr 3,0  
PGP-ADJ-07 = 10 cm, wynurzalny, regulowany kąt i czerwona dysza nr 7

Czerwona dysza PGP



**NIEBIESKA DYSZA PGP – DANE EKSPLOATACYJNE**

Dysza	Ciężnienie		Promień m	Przepływ		Opad mm/h	
	bar	kPa		m³/h	l/min	■	▲
<b>1,5</b> ● Niebieski	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</b> ● Niebieski	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</b> ● Niebieski	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
<b>3,0</b> ● Niebieski	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</b> ● Niebieski	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</b> ● Niebieski	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</b> ● Niebieski	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</b> ● Niebieski	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

**Uwaga:**

Wszystkie wskaźniki opadów obliczone dla pracy o kącie 180°. W celu uzyskania wskaźnika opadów dla pracy o kącie 360° należy podzielić przez 2.

**SZARA DYSZA NISKOKĄTOWA PGP – DANE EKSPLOATACYJNE**

Dysza	Ciężnienie		Promień m	Przepływ		Opad mm/h	
	bar	kPa		m³/h	l/min	■	▲
<b>4</b> ● <b>LA</b> Szary	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> ● <b>LA</b> Szary	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> ● <b>LA</b> Szary	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> ● <b>LA</b> Szary	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
<b>8</b> ● <b>LA</b> Szary	1,7	170	9,1	0,71	11,8	17	20
	2,0	200	9,4	0,76	12,7	17	20
	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> Szary	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> Szary	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

**Uwaga:**

Wszystkie wskaźniki opadów obliczone dla pracy o kącie 180°. W celu uzyskania wskaźnika opadów dla pracy o kącie 360° należy podzielić przez 2.

**DYSZE PGP**



Niebieska  
(nr części 665300)



Szara  
(nr części 233200)



**CZERWONA DYSZA PGP - DANE EKSPLOATACYJNE**

Dysza	Ciśnienie		Promień m	Przepływ		Opad mm/h	
	bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲
<b>1</b> ● Czerwony	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> ● Czerwony	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> ● Czerwony	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
<b>4</b> ● Czerwony	1,7	170	9,4	0,24	4,1	5	6
	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</b> ● Czerwony	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
	4,5	450	11,6	0,51	8,6	8	9
<b>6</b> ● Czerwony	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
	4,5	450	11,9	0,70	11,6	10	11
<b>7</b> ● Czerwony	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
	4,5	450	12,2	0,88	14,6	12	14

**CZERWONA DYSZA PGP - DANE EKSPLOATACYJNE**

Dysza	Ciśnienie		Promień m	Przepływ		Opad mm/h	
	bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲
<b>8</b> ● Czerwony	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</b> ● Czerwony	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</b> ● Czerwony	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</b> ● Czerwony	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</b> ● Czerwony	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

**Uwaga:**

Wszystkie wskaźniki opadów obliczone dla pracy o kącie 180°. W celu uzyskania wskaźnika opadów dla pracy o kącie 360° należy podzielić przez 2.

**DYSZE PGP**


Czerwona  
(nr części 130900)

