



## PGP-12-CV-R

**Marque:** Arrosage des espaces verts

**Gamme de produit:** Turbines

**Modèle de produit:** PGP Ultra

**Référence:** PGP12CVR

**Description:** Arroseur PGP Ultra, 30 cm, réglable de 50° à 360°, entrée de 20 mm (3/4"), clapet anti-vidange, identification des eaux usées, huit buses standard et quatre buses à angle faible

### Dimensions

**Hauteur:** 431,80 mm

**Hauteur escamotable:** 12"

**Diamètre:** 44,45 mm



**Diamètre Exposé:** 44,45 mm

**Taille de l'entrée:** 3/4"

### Operating Specifications

**Arc:** 50° to 360°

**Operating Pressure:** 4,1 à 7,0 bar ; 410 à 700 kPa

**Precipitation Rate:** 10 mm/h

**Radius:** 4,9 à 14,0 m

**Flow:** 0,07 à 2,22 m<sup>3</sup>/h ; 1,2 à 36,0 l/min

### Shipping Information

**UPC-A:** 0611698157763

**Qté./sac:** 12

**Palette pour transport maritime:** 960

**Palette pour transport terrestre:** 768

**Carton principal:** 12

**Performances des Buses Standard Bleues PGP Ultra / I-20**

Buse	Pression		Portée	Débit		Pluvio. mm/hr	
	bar	kPa		m	m <sup>3</sup> /hr	l/min	■
1,5 Bleu	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
2,0 Bleu	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
2,5 Bleu	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
3,0 Bleu	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
4,0 Bleu	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
5,0 Bleu	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
6,0 Bleu	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
8,0 Bleu	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

**Remarque:**

tous les taux de précipitation sont calculés pour un secteur de 180°.  
pour le taux de précipitation d'un secteur de 360°, divisez par 2.

**Performances des buses à angle bas PGP Ultra / I-20**

Buse	Pression		Portée	Débit		Pluvio. mm/hr	
	bar	kPa		m	m <sup>3</sup> /hr	l/min	■
2,0 LA Gris	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
2,5 LA Gris	1,7	170	7,9	0,44	7,3	14	16
	2,0	200	8,2	0,47	7,9	14	16
	2,5	250	8,8	0,53	8,8	14	16
	3,0	300	9,4	0,59	9,8	13	15
	3,5	350	10,1	0,64	10,6	13	15
	4,0	400	10,4	0,68	11,3	13	15
	4,5	450	10,7	0,72	12,0	13	15
3,5 LA Gris	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	9,1	0,68	11,4	16	19
	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	11,0	0,85	14,1	14	16
	4,5	450	11,3	0,89	14,8	14	16
4,5 LA Gris	1,7	170	8,2	0,71	11,8	21	24
	2,0	200	8,8	0,76	12,7	19	23
	2,5	250	9,1	0,84	14,1	20	23
	3,0	300	10,1	0,93	15,5	18	21
	3,5	350	10,7	1,00	16,6	18	20
	4,0	400	11,0	1,06	17,6	18	20
	4,5	450	11,3	1,12	18,6	18	20

**Remarque :**

tous les taux de précipitation sont calculés pour un secteur de 180°.  
pour le taux de précipitation d'un secteur de 360°, divisez par 2.

**Performances des buses à haut débit vert foncé PGP Ultra / I-20**

Buse	Pression		Portée	Débit		Pluvio. mm/hr
	bar	kPa	m	m <sup>3</sup> /hr	l/min	■ ▲
10 Vert Foncé	1,7	170	10,7	1,48	24,6	26 30
	2,0	200	11,9	1,60	26,7	23 26
	2,5	250	12,5	1,80	30,0	23 27
	3,0	300	12,8	2,01	33,5	25 28
	3,5	350	13,1	2,18	36,3	25 29
	4,0	400	13,7	2,34	39,0	25 29
	4,5	450	14,0	2,49	41,5	25 29
13 Vert Foncé	1,7	170	11,0	1,91	31,9	32 37
	2,0	200	12,2	2,08	34,6	28 32
	2,5	250	12,8	2,34	38,9	29 33
	3,0	300	13,1	2,61	43,4	30 35
	3,5	350	13,4	2,83	47,1	31 36
	4,0	400	13,7	3,03	50,5	32 37
	4,5	450	14,0	3,23	53,8	33 38
6,0 LA Vert Foncé	1,7	170	9,1	0,86	14,3	21 24
	2,0	200	9,4	0,94	15,6	21 24
	2,5	250	10,1	1,07	17,8	21 24
	3,0	300	10,7	1,20	20,0	21 24
	3,5	350	11,3	1,31	21,9	21 24
	4,0	400	11,6	1,42	23,6	21 24
	4,5	450	11,9	1,52	25,3	21 25
8,0 LA Vert Foncé	1,7	170	10,1	1,17	19,5	23 27
	2,0	200	10,7	1,28	21,3	22 26
	2,5	250	11,3	1,44	24,0	23 26
	3,0	300	11,6	1,61	26,9	24 28
	3,5	350	11,9	1,76	29,3	25 29
	4,0	400	12,5	1,89	31,5	24 28
	4,5	450	12,5	2,01	33,6	26 30

**Remarque:**

tous les taux de précipitation sont calculés pour un secteur de 180°.

pour le taux de précipitation d'un secteur de 360°, divisez par 2.

**Performances des buses courte portée noires PGP Ultra / I-20**

Buse	Pression		Portée	Débit		Pluvio. mm/hr
	bar	kPa	m	m <sup>3</sup> /hr	l/min	■ ▲
.50 SR Noir	1,7	170	4,9	0,07	1,2	6 7
	2,0	200	5,2	0,08	1,3	6 7
	2,5	250	5,2	0,09	1,5	7 8
	3,0	300	5,2	0,10	1,7	8 9
	3,5	350	5,5	0,12	1,9	8 9
	4,0	400	5,5	0,13	2,1	8 10
	4,5	450	5,5	0,14	2,3	9 10
1,0 SR Noir	1,7	170	4,9	0,16	2,7	14 16
	2,0	200	5,2	0,17	2,9	13 15
	2,5	250	5,2	0,19	3,2	14 17
	3,0	300	5,2	0,21	3,6	16 18
	3,5	350	5,5	0,23	3,8	15 18
	4,0	400	5,5	0,25	4,1	16 19
	4,5	450	5,5	0,26	4,3	17 20
2,0 SR Noir	1,7	170	4,9	0,28	4,7	24 27
	2,0	200	5,2	0,31	5,2	23 27
	2,5	250	5,2	0,36	6,0	27 31
	3,0	300	5,2	0,41	6,9	31 35
	3,5	350	5,5	0,45	7,6	30 35
	4,0	400	5,5	0,49	8,2	33 38
	4,5	450	5,5	0,53	8,9	35 41
.75 SR Noir	1,7	170	6,7	0,12	2,0	5 6
	2,0	200	7,0	0,13	2,2	5 6
	2,5	250	7,0	0,15	2,4	6 7
	3,0	300	7,3	0,16	2,7	6 7
	3,5	350	7,6	0,17	2,9	6 7
	4,0	400	7,6	0,19	3,1	6 7
	4,5	450	7,6	0,20	3,3	7 8
1,5 SR Noir	1,7	170	6,7	0,23	3,8	10 12
	2,0	200	7,0	0,25	4,1	10 12
	2,5	250	7,0	0,28	4,6	11 13
	3,0	300	7,3	0,31	5,2	12 13
	3,5	350	7,6	0,34	5,6	12 13
	4,0	400	7,6	0,36	6,0	12 14
	4,5	450	7,6	0,39	6,4	13 15
3,0 SR Noir	1,7	170	6,7	0,53	8,9	24 27
	2,0	200	7,0	0,56	9,3	23 26
	2,5	250	7,0	0,60	10,0	24 28
	3,0	300	7,3	0,64	10,7	24 28
	3,5	350	7,6	0,67	11,2	23 27
	4,0	400	7,6	0,70	11,7	24 28
	4,5	450	7,6	0,73	12,1	25 29

**Remarque:**

tous les taux de précipitation sont calculés pour un secteur de 180°.

pour le taux de précipitation d'un secteur de 360°, divisez par 2.

**Performances Des Buses PGP Ultra / I-20 MPR-25**

Buse	Pression		Portée	Débit		Pluvio. mm hr	
	bar	kPa		m	m <sup>3</sup> /hr	l/min	■
Rouge 90°	1,7	170	7,0	0,17	3,0	13,7	15,8
	2,4	240	7,3	0,20	3,6	14,9	17,3
	3,1	310	7,6	0,23	3,6	15,6	18,1
	3,8	380	7,6	0,25	4,2	17,4	20,1
	4,5	450	7,6	0,27	4,8	18,9	21,9
Rouge 120°	1,7	170	7,0	0,23	3,6	13,9	16,0
	2,4	240	7,3	0,27	4,8	15,4	17,8
	3,1	310	7,6	0,31	5,4	16,2	18,7
	3,8	380	7,6	0,35	6,0	18,0	20,7
	4,5	450	7,6	0,38	6,6	19,6	22,6
Rouge 180°	1,7	170	7,0	0,33	5,4	13,3	15,4
	2,4	240	7,3	0,39	6,6	14,7	17,0
	3,1	310	7,6	0,45	7,2	15,5	17,9
	3,8	380	7,6	0,50	8,4	17,3	20,0
	4,5	450	7,6	0,55	9,0	18,9	21,8
Rouge 360°	1,7	170	7,0	0,63	10,8	12,8	14,8
	2,4	240	7,3	0,76	12,6	14,2	16,4
	3,1	310	7,6	0,87	14,4	14,9	17,3
	3,8	380	7,6	0,97	16,2	16,6	19,2
	4,5	450	7,6	1,05	17,4	18,1	20,9

**Performances Des Buses PGP Ultra / I-20 MPR-30**

Buse	Pression		Portée	Débit		Pluvio. mm hr	
	bar	kPa		m	m <sup>3</sup> /hr	l/min	■
Vert Clair 90°	1,7	170	8,8	0,23	3,6	12,0	13,8
	2,4	240	9,1	0,28	4,8	13,4	15,4
	3,1	310	9,1	0,32	5,4	15,2	17,6
	3,8	380	9,1	0,35	6,0	17,0	19,6
	4,5	450	9,1	0,38	6,6	18,4	21,2
Vert Clair 120°	1,7	170	8,8	0,30	4,8	11,7	13,5
	2,4	240	9,1	0,37	6,0	13,2	15,2
	3,1	310	9,1	0,42	7,2	15,1	17,4
	3,8	380	9,1	0,47	7,8	16,8	19,4
	4,5	450	9,1	0,51	8,4	18,3	21,1
Vert Clair 180°	1,7	170	8,8	0,49	8,4	12,5	14,4
	2,4	240	9,1	0,59	9,6	14,1	16,2
	3,1	310	9,1	0,67	11,4	16,1	18,6
	3,8	380	9,1	0,75	12,6	17,9	20,7
	4,5	450	9,1	0,82	13,8	19,6	22,6
Vert Clair 360°	1,7	170	8,8	0,96	16,2	12,3	14,2
	2,4	240	9,1	1,15	19,2	13,8	15,9
	3,1	310	9,1	1,31	21,6	15,7	18,1
	3,8	380	9,1	1,45	24,0	17,4	20,0
	4,5	450	9,1	1,57	26,4	18,8	21,7

**Performances Des Buses PGP Ultra / I-20 MPR-35**

Buse	Pression		Portée	Débit		Pluvio. mm hr	
	bar	kPa		m	m <sup>3</sup> /hr	l/min	■
Beige 90°	1,7	170	9,8	0,32	5,4	13,4	15,4
	2,4	240	10,4	0,38	6,6	14,1	16,3
	3,1	310	10,7	0,44	7,2	15,3	17,7
	3,8	380	10,7	0,48	7,8	17,0	19,6
	4,5	450	10,7	0,52	9,0	18,4	21,3
Beige 120°	1,7	170	9,8	0,40	6,6	12,7	14,6
	2,4	240	10,4	0,49	8,4	13,6	15,8
	3,1	310	10,7	0,56	9,6	14,7	17,0
	3,8	380	10,7	0,62	10,2	16,4	18,9
	4,5	450	10,7	0,68	11,4	17,9	20,7
Beige 180°	1,7	170	9,8	0,62	10,2	13,1	15,2
	2,4	240	10,4	0,76	12,6	14,1	16,3
	3,1	310	10,7	0,87	14,4	15,2	17,6
	3,8	380	10,7	0,96	16,2	16,9	19,5
	4,5	450	10,7	1,05	17,4	18,4	21,3
Beige 360°	1,7	170	9,8	1,22	20,4	12,8	14,8
	2,4	240	10,4	1,50	25,2	14,0	16,2
	3,1	310	10,7	1,72	28,8	15,1	17,5
	3,8	380	10,7	1,91	31,8	16,8	19,4
	4,5	450	10,7	2,09	34,8	18,3	21,2

Copyright © 2026 Hunter Industries Inc. Hunter, the Hunter logo, and other marks are trademarks of Hunter Industries Inc., registered in the U.S. and certain other countries.

<https://api.hunterirrigation.com/fr/irrigation-product/pgp-ultra/pgp-12-cv-r>

020326