

PGJ

Hautement résistant, le PGJ offre tous les avantages des grandes turbines dans un boîtier compact, avec ses buses économies en eau et son réglage facile du secteur.

PRINCIPAUX AVANTAGES

- Vis de réglage à tête et à fente permettant de régler la portée à l'aide d'une clé Hunter ou d'un tournevis plat
- Secteur réglable de 40° à 360° pour arroser les zones désirées
- Buse 2,0 standard préinstallée pour une installation rapide
- Mécanisme QuickCheck™ pour régler le secteur en un clin d'œil

Caractéristiques de fonctionnement

- Buses disponibles : 8
- Portée : 4,3 à 10,7 m
- Débit : 0,08 à 1,0 m³/h ; 1,4 à 16,7 l/min
- Plage de pression recommandée : 1,7 à 3,8 bar ; 170 à 380 kPa
- Plage de pression de fonctionnement : 1,4 à 7,0 bar ; 140 à 700 kPa
- Taux de précipitation : 15 mm/h environ
- Angle de la buse : 15° environ
- Période de garantie : 2 ans

Options préinstallées

- Clapet anti-vidange (jusqu'à 2,1 m de dénivellation) sauf pour le PGJ-00
- Identification de l'eau usée

Options à installer par l'utilisateur

- Clapet anti-vidange (jusqu'à 2,1 m de dénivellation) sauf pour le PGJ-00, référence 462078SP
- Clapet anti-vidange HC-50F-50M (jusqu'à 9,7 m de dénivellation) pour le PGJ-00



PERFORMANCES DES BUSES PDJ - MÉTRIQUES

Buse	Pression		Portée	Débit		Pluvio mm/hr	
	bar	kPa		m	m³/hr	l/min	
.75 • Rouge	1,7	170	4,3	0,13	2,2	14	17
	2,0	200	4,6	0,14	2,4	14	16
	2,5	250	4,9	0,16	2,7	13	15
	3,0	300	5,2	0,18	3,0	13	15
	3,5	350	5,2	0,19	3,2	14	17
	3,8	380	5,5	0,20	3,4	13	15
1,0 • Rouge	1,7	170	5,2	0,18	3,0	13	15
	2,0	200	5,5	0,19	3,2	13	15
	2,5	250	5,5	0,21	3,5	14	16
	3,0	300	5,8	0,23	3,8	14	16
	3,5	350	5,8	0,24	4,1	15	17
	3,8	380	6,1	0,25	4,2	14	16
1,5 • Rouge	1,7	170	6,1	0,27	4,5	15	17
	2,0	200	6,4	0,29	4,8	14	16
	2,5	250	6,4	0,32	5,4	16	18
	3,0	300	6,7	0,36	6,0	16	18
	3,5	350	6,7	0,39	6,4	17	20
	3,8	380	7,0	0,40	6,7	16	19
2,0 • Rouge	1,7	170	7,0	0,34	5,6	14	16
	2,0	200	7,3	0,37	6,2	14	16
	2,5	250	7,3	0,42	7,1	16	18
	3,0	300	7,6	0,48	8,0	17	19
	3,5	350	7,6	0,53	8,8	18	21
	3,8	380	7,9	0,56	9,3	18	20
2,5 • Rouge	1,7	170	7,9	0,46	7,6	15	17
	2,0	200	8,2	0,49	8,1	14	17
	2,5	250	8,2	0,54	9,0	16	18
	3,0	300	8,5	0,59	9,8	16	19
	3,5	350	8,5	0,63	10,5	17	20
	3,8	380	8,8	0,65	10,9	17	19
3,0 • Rouge	1,7	170	8,8	0,51	8,5	13	15
	2,0	200	9,1	0,56	9,3	13	15
	2,5	250	9,1	0,64	10,6	15	18
	3,0	300	9,4	0,72	12,0	16	19
	3,5	350	9,4	0,78	13,1	18	20
	3,8	380	9,8	0,82	13,7	17	20
4,0 • Rouge	1,7	170	9,8	0,80	13,3	17	19
	2,0	200	10,1	0,83	13,8	16	19
	2,5	250	10,1	0,89	14,8	18	20
	3,0	300	10,4	0,94	15,7	17	20
	3,5	350	10,4	0,98	16,3	18	21
	3,8	380	10,7	1,00	16,7	18	20

	1,7	170	10,7	1,02	17,0	18	21
	2,0	200	11,0	1,06	17,6	18	20
	2,5	250	11,0	1,11	18,5	18	21
	3,0	300	11,3	1,17	19,4	18	21
	3,5	350	11,3	1,21	20,1	19	22
	3,8	380	11,6	1,23	20,5	18	21

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.

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/turbines/pgj020226>