



PGJ-12-V

ءارضخ لآ اآاطس م لآ یر :ءیراآ لآ ةم ال علآ

ة راوآ ا اش اش ر : اآاآ ن م لآ طخ

آآ ن م لآ رارط : PGJ

ن و ز خ م لآ ب ط ا ف ا آ لآ ة آ و : PGJ12V

ل آ آ م ، ة آ رآ 360 لآ 40 ن م لآ لآ ة آ ل ل لآ ب آ ق ، م س 30 ، راوآ لآ PGJ ش اش ر : ف ص و لآ
ة آ ب آ م 2.0 ة و ف ، ص آ ف م آ ص ، ة ص و ب

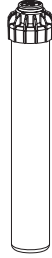
Dimensions

م م 415.93 : ع ا ف آ ر لآ

لآ 12" : ز ف آ لآ ع ا ف آ ر لآ

م م 28.58 : ر ط ق

م م 28.58 : ف و ش آ م لآ ر ط ق لآ



Operating Specifications

Arc: 40° to 360°

Operating Pressure: 4.1 إلى 7.0 bar؛ 410 إلى 700 لآ ك س ا ب و لآ ك

Precipitation Rate: 15 م/ل م س

Radius: 4.3 إلى 10.4 م

Flow: ة ق لآ 36.0 لآ 1.2 ن م ؛ ة ع ا س/م 2.22 لآ 0.07 ن م

Shipping Information

UPC-A: 0611698139738

ة ب ق لآ / لآ ة م ك لآ : 12

ك لآ س ك م لآ ف ع ن ص : ل ص أ لآ

لآ ط لآ م آ و ل : 1440

لآ ص ر آ و ل : 1080

لآ س لآ ر ة ن و ت ر ك : 12

PGJ Nozzle Performance Data							
Nozzle	Pressure		Radius	Flow		Precip mm/hr	
	bar	kPa	m	m³/hr	l/min	■	▲
.75 ● Red	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 ● Red	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 ● Red	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 ● Red	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 ● Red	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 ● Red	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 ● Red	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
5.0 ● Red	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
Notes: All precipitation rates calculated for 180 degree operation. For the precipitation rate for a 360 degree sprinkler, divide by 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/ar/irrigation-product/pgj/pgj-12-v020326>