

PGJ

Der extrem robuste Regner PGJ weist alle Vorteile eines großen Getrieberegners in kompakter Größe auf, mit wassersparenden Düsen und einfacher Sektoreinstellung.

HAUPTVORTEILE

- Schlitzstellschraube mit Kopf zum Einstellen der Wurfweite mit Hunter Einstellschlüssel oder Flachschaubendreher
- Einstellbarer Sektor von 40° bis 360° zum zielgenauen Bewässern
- Werkseitig installierte Standarddüsen 2,0 für schnelle Installation
- QuickCheck™-Mechanismus für schnelle Sektoreinstellung

Betriebsdaten

- Verfügbare Düsen: 8
- Wurfweite: 4,3 bis 10,7 m
- Durchfluss: 0,08 bis 1,0 m³/h; 1,4 bis 16,7 l/min
- Empfohlener Druckbereich: 1,7 bis 3,8 bar; 170 bis 380 kPa
- Betriebsdruckbereich: 1,4 bis 7,0 bar; 140 bis 700 kPa
- Niederschlagsrate: ca. 15 mm/h
- Düsenaustrittswinkel: ca. 15°
- Gewährleistungszeitraum: 2 Jahre

Werkseitig installierte Optionen

- Auslaufsperrventil (bis 2,1 m Höhe), außer PGJ-00
- Brauchwasserkennung

Vom Anwender montierbar

- Auslaufsperrventil (bis 2,1 m Höhe), außer PGJ-00 P/N: 462078SP
- HC-50F-50M Sperrventil (bis 9,7 m Höhe) PGJ-00



PGJ DÜSEN - LEISTUNGSDATEN - METRISCH

Düse	Druck		Wurfweite m	Durchfluss		Niederschl. mm/Std	
	bar	kPa		m ³ /Std	l/min	■	▲
.75 • Rot	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 • Rot	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 • Rot	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 • Rot	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 • Rot	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 • Rot	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 • Rot	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 • Rot	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

Hinweis:

Sämtliche Niederschlagsraten sind für den Betrieb im 180° Sektor kalkuliert. Um die Niederschlagsrate im 360°-Betrieb zu ermitteln, durch 2 dividieren.

Copyright © 2024 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://hunterirrigation.com/de/irrigation-product/getrieberegner/pgj122324>