

Radio: **4,3 m a 11,6 m**  
 Caudal: **0,13 a 1,23 m³/h; 2,2 a 20,5 l/min**  
 Conexión: **½"**

## CARACTERÍSTICAS

- Modelos: Aéreo, 10, 15 y 30 cm
- Configuración del sector: de 40° a 360°
- Tipos de boquilla: 8
- Rango de boquillas: de 0,75 a 5,0
- Boquilla estándar de fábrica: 2,0
- Cubierta de goma instalada de fábrica
- Ajuste del sector por la parte superior
- Mecanismo de verificación rápida del sector
- Engranaje lubricado por agua
- Período de garantía: 2 años
- ▶ Tornillo retenedor plano o con cabeza
- ▶ Tapa de identificación de agua reciclada
- ▶ Válvula antidrenaje (hasta 2 m de desnivel)

## ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

- Radio: de 4,3 a 11,6 m
- Caudal: de 0,13 a 1,23 m³/h; de 2,2 a 20,5 l/min
- Intervalo de presión recomendado: de 1,7 a 3,8 bar; de 170 a 380 kPa
- Intervalo de presión de funcionamiento: de 1,4 a 7,0 bar; de 140 a 700 kPa
- Pluviometrías: 15 mm/h aprox.
- Trayectoria boquilla: 15° aprox.
- ▶ = *Descripciones detalladas de funciones avanzadas en la página 20*



### PGJ agua reciclada

Disponible como opción instalada de fábrica en todos los modelos.



### PGJ-00

Altura total: 18 cm  
 Diámetro expuesto: 3 cm  
 Conexión: ½"



### PGJ-04

Altura total: 18 cm  
 Altura de emergencia: 10 cm  
 Diámetro expuesto: 3 cm  
 Conexión: ½"



### PGJ-06

Altura total: 23 cm  
 Altura de emergencia: 15 cm  
 Diámetro expuesto: 3 cm  
 Conexión: ½"



### PGJ-12

Altura total: 41 cm  
 Altura de emergencia: 30 cm  
 Diámetro expuesto: 3 cm  
 Conexión: ½"

## PGJ - ESPECIFICACIONES: ORDEN 1 + 2 + 3

1	Modelo	2	Características estándar	3	Características opcionales
	<b>PGJ-00</b> = Aéreo		Sector ajustable, 8 boquillas estándar		<b>(en blanco)</b> = No opción
	<b>PGJ-04</b> = Emergencia de 10 cm				<b>V</b> = Válvula antidrenaje
	<b>PGJ-06</b> = Emergencia de 15 cm				<b>R</b> = Válvula antidrenaje e ID de agua reciclada
	<b>PGJ-12</b> = Emergencia de 30 cm				

### Ejemplos:

**PGJ-04** = Emergencia de 10 cm, sector ajustable  
**PGJ-06 - V** = Emergencia de 15 cm, sector ajustable, válvula antidrenaje  
**PGJ-12 - R** = Emergencia de 30 cm, sector ajustable, válvula antidrenaje, ID de agua reciclada

**DATOS DE RENDIMIENTO DE BOQUILLAS PGJ**

Boquilla	Presión		Radio	Caudal		Pluv mm/h	
	bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲
<b>,75 ●</b> Rojo	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
<b>1,0 ●</b> Rojo	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
<b>1,5 ●</b> Rojo	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
<b>2,0 ●</b> Rojo	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
<b>2,5 ●</b> Rojo	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
<b>3,0 ●</b> Rojo	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
<b>4,0 ●</b> Rojo	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
<b>5,0 ●</b> Rojo	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

**BOQUILLAS PGJ**



PGJ



**Nota:**

Todas las pluviometrías están calculadas en un arco de 180°. Para la pluviometría de un aspersor de 360°, dividir entre 2.