

ECO ROTATOR

Radio: 2,5 m a 9,1 m

CARACTERÍSTICAS

- Modelo (vástago de plástico): 10 cm
- Válvula antidrenaje (hasta 2 m de desnivel)
- El sector y el radio ajustables permiten un riego preciso y adecuado
- Carraca de dos piezas
- Período de garantía: 2 años
- Tipos de tobera:
 - MP100090, MP200090,
 - MP300090, MP1000360,
 - MP2000360, MP3000360
- ▶ Pluviometría ajustada automáticamente
- ▶ Doble activación
- ▶ Uniformidad de distribución
- ▶ Bajo índice de precipitación

ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

- Caudal: de 0,04 a 0,96 m³/h; de 0,61 a 16,07 l/min;
- Radio: de 2,5 a 9,1 m
- Intervalo de presión recomendado: de 1,7 a 3,8 bar; de 170 a 380 kPa
- Pluviometrías: 10 mm/h aprox.

OPCIÓN INSTALADA POR EL USUARIO

- Válvula antidrenaje: modelo de 10 cm (hasta 2 m de desnivel; P/N 462237)
- ▶ = *Descripciones detalladas de funciones avanzadas en la página 45*



Eco Rotator

Altura total: 19 cm
 Diámetro expuesto: 3 cm
 Conexión de entrada: ½"

ECO ROTATOR

Modelo	Descripción
ECO-04 - 1090	10 cm emergente MP1000 2,5 a 4,5 m radio, ajustable de 90° a 210°
ECO-04 - 10360	10 cm emergente MP1000 2,5 a 4,5 m radio, 360°
ECO-04 - 2090	10 cm emergente MP2000 4 a 6,4 m radio, ajustable de 90° a 210°
ECO-04 - 20360	10 cm emergente MP2000 4 a 6,4 m radio, 360°
ECO-04 - 3090	10 cm emergente MP3000 6,7 a 9,1 m radio, ajustable de 90° a 210°
ECO-04 - 30360	10 cm emergente MP3000 6,7 a 9,1 m radio, 360°

DATOS DE RENDIMIENTO DEL ECO-ROTATOR

ECO-04 MP1000





Radio: 2,5 a 4,6 m
Sector ajustable
● Granate: 90° a 210°
● Aceituna: 360°

ECO-04 MP2000

Radio: 4,0 a 6,4 m
Sector ajustable
● Negro: 90° a 210°
● Rojo: 360°

ECO-04 MP3000

Radio: 6,7 a 9,1 m
Sector ajustable
● Azul: 90° a 210°
● Gris: 360°

	Presión		Radio	Caudal	Caudal	Pluv. mm/h		Radio	Caudal	Caudal	Pluv. mm/h		Radio	Caudal	Caudal	Pluv. mm/h	
	bar	kPa				m	m³/h				l/min	■				▲	m
90° 	1,7	170	--	--	--	--	--	5,2	0,07	1,18	11	12	7,6	0,16	2,63	11	13
	2,0	200	3,7	0,04	0,61	11	12	5,5	0,07	1,23	10	11	8,2	0,17	2,77	10	11
	2,5	250	4,0	0,04	0,68	10	12	5,8	0,09	1,43	10	12	8,5	0,19	3,08	10	12
	2,8	280	4,1	0,04	0,70	10	11	6,1	0,09	1,52	10	11	9,1	0,20	3,25	9	11
	3,0	300	4,3	0,04	0,73	10	11	6,4	0,09	1,57	9	10	9,1	0,20	3,38	10	11
	3,5	350	4,4	0,05	0,78	10	11	6,4	0,10	1,68	10	11	9,1	0,22	3,67	11	12
	3,8	38	4,5	0,05	0,81	9	11	6,4	0,11	1,77	11	12	9,1	0,23	3,80	11	13
180° 	1,7	170	--	--	--	--	--	4,9	0,13	2,22	11	12	7,6	0,32	5,48	11	13
	2,0	200	3,7	0,07	1,20	11	12	5,2	0,14	2,35	11	12	8,2	0,35	5,88	10	12
	2,5	250	4,0	0,08	1,35	10	12	5,5	0,16	2,67	11	12	8,5	0,40	6,55	11	12
	2,8	280	4,1	0,08	1,40	10	11	5,8	0,17	2,80	10	12	9,1	0,41	6,88	10	11
	3,0	300	4,3	0,09	1,46	10	11	6,1	0,17	2,90	10	11	9,1	0,43	7,18	10	12
	3,5	350	4,4	0,09	1,56	10	11	6,4	0,19	3,15	9	10	9,1	0,47	7,77	11	13
	3,8	380	4,5	0,10	1,62	9	11	6,4	0,19	3,22	9	11	9,1	0,45	8,02	12	13
210° 	1,7	170	--	--	--	--	--	4,9	0,16	2,58	11	12	7,6	0,38	6,40	11	13
	2,0	200	3,7	0,09	1,41	11	13	5,2	0,17	2,75	11	13	8,2	0,41	6,85	10	12
	2,5	250	4,0	0,10	1,58	10	12	5,5	0,19	3,08	10	12	8,5	0,46	7,65	11	12
	2,8	280	4,1	0,10	1,63	10	11	5,8	0,20	3,25	10	12	9,1	0,48	8,02	10	11
	3,0	300	4,3	0,10	1,71	10	11	6,1	0,21	3,42	10	11	9,1	0,50	8,37	10	12
	3,5	350	4,4	0,11	1,82	10	11	6,4	0,22	3,70	9	10	9,1	0,54	9,03	11	13
	3,8	380	4,5	0,11	1,89	9	11	6,4	0,23	3,80	10	11	9,1	0,56	9,37	12	13
360° 	1,7	170	--	--	--	--	--	4,9	0,27	4,42	11	12	7,6	0,66	10,98	11	13
	2,0	200	3,5	0,14	2,40	12	14	5,2	0,28	4,72	11	13	8,2	0,70	11,72	10	12
	2,5	250	4,0	0,16	2,69	10	12	5,5	0,32	5,28	10	12	8,5	0,79	13,10	11	12
	2,8	280	4,1	0,17	2,81	10	12	5,8	0,33	5,55	10	12	9,1	0,83	13,75	10	11
	3,0	300	4,3	0,18	2,94	10	11	6,1	0,35	5,80	10	11	9,1	0,87	14,37	10	12
	3,5	350	4,4	0,19	3,17	10	11	6,4	0,37	6,25	9	10	9,1	0,93	15,52	11	13
	3,8	3	4,5	0,20	3,25	10	11	6,4	0,38	6,40	9	10	9,1	0,96	16,07	12	13

Nota:

La presión óptima está indicada en negrita