

MP ROTATOR™ MP800

El MP800 ofrece una mayor tasa de precipitación, perfecta para espacios pequeños y actualización de difusores.

Radio: 1,8 a 4,9 m

20
mm/h

VENTAJAS PRINCIPALES

- Tasa de precipitación de unos 20 mm/h para aplicaciones de actualización de difusores
- Precipitación uniforme automática para un diseño de riego simplificado y más flexibilidad
- El dispositivo de doble elevación protege la boquilla de los residuos externos
- Gran uniformidad de distribución para una zona ajardinada sana con máxima eficiencia hídrica

CARACTERÍSTICAS ADICIONALES

- La tecnología multichorro y resistente al viento evita la nebulización
- Para la resistencia al vandalismo, el sector es ajustable solo cuando la boquilla MP Rotator está funcionando
- La malla extraíble del filtro evita que se tapone la boquilla
- Codificado por color para facilitar su identificación

ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

- Reducción del radio de hasta un 25% aproximadamente en todos los modelos
- Presión de funcionamiento recomendada: 2,8 bares; 280 kPa
- El radio mínimo se consigue a 2,1 bares y 210 kPa
- Se recomienda filtrar en caso de uso de aguas residuales
- Período de garantía: 3 años

OPCIONES

- Combínelo con el cuerpo difusor Pro-Spray™ PRS40 para regular la presión a 2,8 bar y 280 kPa para un ajuste nominal del radio
- Combínelo con el cuerpo difusor Pro-Spray PRS30 para regular la presión a 2,1 bar y 210 kPa para un ajuste mínimo del radio

MP800SR: radio de 1,8 m a 3,5 m



MP800SR-90
De 90° a 210°

MP800SR-360
360°

MP815: radio de 2,5 m a 4,9 m



MP815-90
De 90° a 210°

MP815-210
De 210° a 270°

MP815-360
360°

Compatible con:



Filtro HY
Página
168



PRS30 y PRS40
Página 70 y
página 72

MP800SR-90



MP815-90



DATOS DE RENDIMIENTO DE MP ROTATOR





MP800SR

Radio: de 1,8 a 3,5 m

Sector ajustable y círculo completo

● Naranja y gris: de 90° a 210°

● Verde lima y gris: 360°

RADIO MÁX.								RADIO MÍNIMO					
Sector	Presión		Radio	Caudal		Pluv. mm/h		Radio	Caudal		Pluv. mm/h		
	bar	kPa		m³/h	l/min	■	▲		m	m³/h		l/min	
90° 	2,1	210	2,6	0,04	0,61	22	25	1,8	0,03	0,49	21	24	
	2,5	250		2,9	0,04	0,72	21		24	2,1		0,03	0,55
	2,8	280		3,1	0,05	0,87	21		24	2,4		0,04	0,61
	3,0	300		3,4	0,06	0,95	20		23	2,4		0,04	0,68
	3,5	350		3,5	0,06	1,02	20		23	2,7		0,04	0,72
	3,8	380		3,5	0,06	1,06	20		23	3,0		0,05	0,76
180° 	2,1	210	2,6	0,07	1,21	22	25	1,8	0,06	0,98	21	24	
	2,5	250		2,8	0,08	1,40	21		24	2,1		0,07	1,10
	2,8	280		3,0	0,10	1,59	21		24	2,4		0,07	1,21
	3,0	300		3,3	0,10	1,74	19		22	2,4		0,08	1,36
	3,5	350		3,4	0,11	1,82	19		22	2,7		0,09	1,44
	3,8	380		3,5	0,11	1,89	18		21	3,0		0,09	1,51
210° 	2,1	210	2,6	0,08	1,40	22	25	1,8	0,07	1,15	21	24	
	2,5	250		2,8	0,10	1,67	22		25	2,1		0,08	1,28
	2,8	280		3,0	0,11	1,85	21		24	2,4		0,08	1,41
	3,0	300		3,2	0,12	2,01	20		23	2,4		0,10	1,59
	3,5	350		3,4	0,13	2,12	19		22	2,7		0,10	1,68
	3,8	380		3,5	0,13	2,20	18		21	3,0		0,11	1,77
360° 	2,1	210	2,6	0,14	2,38	22	25	1,8	0,11	1,78	21	24	
	2,5	250		2,8	0,16	2,65	20		23	2,1		0,12	1,97
	2,8	280		3,0	0,18	2,95	20		23	2,4		0,13	2,12
	3,0	300		3,1	0,19	3,22	20		23	2,4		0,13	2,23
	3,5	350		3,3	0,20	3,33	19		21	2,7		0,14	2,38
	3,8	380		3,5	0,22	3,71	18		21	3,0		0,16	2,65

En negrita = La presión óptima para la boquilla MP Rotator es de 2,8 bar; 280 kPa. Esto puede lograrse fácilmente utilizándola junto al cuerpo difusor Pro-Spray PRS40 con regulación de presión a 2,8 bar; 280 kPa.

DATOS DE RENDIMIENTO DE MP ROTATOR

MP815






Radio: de 2,5 a 4,9 m

Sector ajustable y círculo completo

● Granate y gris: de 90° a 210°

● Azul claro y gris: de 210° a 270°

● Oliva y gris: 360°

Sector	Presión		Radio	Caudal		Pluv. mm/h		
	bar	kPa		m³/h	l/min	■	▲	
90° 	2,1	210	4,3	0,10	1,59	21	24	
	2,5	250		4,5	0,10	1,74	21	24
	2,8	280		4,6	0,11	1,85	21	24
	3,1	310		4,8	0,12	1,97	21	24
	3,5	350		4,9	0,12	2,08	21	24
	3,8	380		4,9	0,13	2,20	22	25
180° 	2,1	210	4,0	0,17	2,84	21	25	
	2,5	250		4,3	0,20	3,26	21	24
	2,8	280		4,5	0,21	3,52	21	24
	3,1	310		4,6	0,22	3,63	21	24
	3,5	350		4,8	0,24	4,01	21	24
	3,8	380		4,9	0,25	4,20	21	24
210° 	2,1	210	4,0	0,20	3,33	21	25	
	2,5	250		4,3	0,22	3,63	20	23
	2,8	280		4,5	0,25	4,16	21	24
	3,1	310		4,6	0,26	4,39	21	25
	3,5	350		4,8	0,28	4,69	21	24
	3,8	380		4,9	0,30	4,92	21	24
270° 	2,1	210	4,0	0,26	4,31	22	25	
	2,5	250		4,3	0,28	4,69	20	23
	2,8	280		4,5	0,32	5,30	21	24
	3,1	310		4,6	0,33	5,56	21	24
	3,5	350		4,8	0,35	5,83	20	23
	3,8	380		4,9	0,37	6,09	20	23
360° 	2,1	210	4,0	0,35	5,75	22	25	
	2,5	250		4,3	0,39	6,43	21	24
	2,8	280		4,5	0,42	7,08	21	24
	3,1	310		4,6	0,45	7,57	21	25
	3,5	350		4,8	0,48	8,06	21	24
	3,8	380		4,9	0,51	8,55	21	25