

MP ROTATOR® SR

Radio: **1,8 a 3,5 m**

CARACTERÍSTICAS

- Cobertura entre 1,8 y 3,5 m
- Código de colores para facilitar la identificación
- La doble filtración evita la presencia de residuos en la tobera
- El filtro extraíble evita que residuos grandes obstruyan la tobera
- Una baja pluviometría se traduce en mayor eficiencia
- Tecnología multichorro resistente al viento
- ▶ Pluviometría ajustada automáticamente
- ▶ Doble activación
- ▶ Uniformidad de distribución
- ▶ Bajo índice de precipitación

ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

- Presión de trabajo recomendada : 2,8 bar, 280 kPa
 - 2,8 bar, 280 kPa para ajustes máximos de radio
 - 2,1 bar, 210 kPa para ajustes mínimos de radio
- Para distancias inferiores a 2,4 m, la presión de trabajo debe ser 2,1 bar
- Se recomienda utilizar aguas limpias
- El MP800SR-90 lleva incorporado en la tobera un filtro de 60 mesh
- El MP800SR-360 lleva incorporado en la tobera un filtro de 40 mesh
- Se recomienda un filtro de 150 mesh en la instalación
- Los filtros Hunter ACZ, PCZ o ICZ son una gran solución para instalaciones con MP800SR

OPCIONES

- Presión de funcionamiento recomendada: 2,8 bar; 280 kPa
- ▶ = *Descripciones detalladas de funciones avanzadas en la página 45*

MP800SR 1,8 a 3,5 m radio



MP800SR-90
Radio de 1,8 a 3,5 m, ajustable de 90° a 210°



MP800SR-360
Radio de 1,8 a 3,5 m y 360°

DATOS DE RENDIMIENTO DEL MP ROTATOR - MP800SR

MP800SR Radio: 1,8 a 3,5 m
Sector Ajustable
● Naranja y Gris de 90° a 210°
● Verde lima y gris 360°

RADIO MAX							RADIO MIN		
Ángulo	Presión bar	kPa	Radio m	Caudal m³/h	l/min	Pluv. mm/h ■ ▲	Radio m	Caudal m³/h	l/min
90° ■	2,1	200	2,6	0,04	0,64	23 27	1,8	0,03	0,49
	2,5	250	2,9	0,05	0,78	23 26	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	200	2,6	0,07	1,25	22 26	1,8	0,06	0,98
	2,5	250	2,8	0,09	1,44	22 25	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	200	2,6	0,09	1,44	22 26	1,8	0,07	1,15
	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	200	2,6	0,15	2,50	23 26	1,8	0,11	1,78
	2,5	250	2,8	0,16	2,69	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

Nota:

La presión, óptima de trabajo del MPRotator es 2,8 bar, 280 kPa. Es fácil conseguir esta presión usando la carcasa del difusor PRS40, regulada para funcionar a 2,8 bar y 280 kPa.