

MP ROTATOR® SR

Wurfweite: 1,8 bis 3,5 m

AUSSTATTUNG UND MERKMALE

- Abdeckungsbereich von 1,8 – 3,5 m
- Farbcodiert für einfache Identifikation
- Windresistente Mehrfachstrahltechnologie
- Teilkreis und Wurfweite einstellbar
- ▶ Automatisch regulierte einheitliche Niederschlagsrate
- ▶ Doppelaufsteiger
- ▶ Verteilungsgleichmäßigkeit
- ▶ Niedrige Niederschlagsrate

MP800SR 1,8 bis 3,5 m wurfweite



MP800SR-90
90° bis 210°



MP800SR-360
360°

BETRIEBSDATEN

- Empfohlener Betriebsdruck: 2,8 Bar, 280 kPa
- 2,1 Bar, 280 kPa zum Erreichen minimaler Wurfweiten
- Für Entfernungen von weniger als 2,4 m ist ein
- Betriebsdruck von 2,1 Bar anzuwenden
- Empfohlen zur Verwendung mit sauberem Wasser
- MP800SR-90 besitzt einen eingebauten 60 Mesh; 250 Microns Düsenfilter
- MP800SR-360 besitzt einen eingebauten 40 Mesh; 420 Microns Düsenfilter
- Empfehlung: Verwendung eines 150 mesh; 100 Microns Vorfilters bei Schmutzwasser
- Hunter HY Filter sind eine optimale Lösung für eine zonale Filtration von MP800SR Installationen

OPTIONEN

- Empfohlener Betriebsdruck: 2,8 Bar; 280 kPa
- ▶ = Ausführliche Beschreibungen der erweiterten Funktionen finden Sie auf Seite 47

MP800SR LEISTUNGSDATEN

MP800SR Wurfweite: 1,8 bis 3,5 m
Einstellbarer Sektor
● Orange und Grau: 90° to 210°
● Hellgrün und Grau: 360°

	MAXIMUM RADIUS						MINIMUM RADIUS			
	Druck Bar	kPa	Wurfweite m	Durchfluss m ³ /Std	l/min	Niederschlag mm/Std	Wurfweite m	Durchfluss m ³ /Std	l/min	
90°	2,1	200	2,6	0,04	0,61	22	25	1,8	0,03	0,49
	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	200	2,6	0,07	1,21	22	25	1,8	0,06	0,98
	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	200	2,6	0,08	1,40	22	25	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	0,14	2,38	22	25	1,8	0,11	1,78
	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

Hinweis: Der optimale Betriebsdruck des MP Rotator beträgt 2,8 bar; 280 kPa. Dieser kann einfach durch die Verwendung des Hunter PRS40 Sprühdüsengehäuses mit eingebautem 2,8 bar; 280kPa Druckregulierer erreicht werden.