



สปริงเกอร์แบบฉีดหลายลำเส้น

MP ROTATOR™

MP ROTATOR COMPARISON CHART

ข้อมูลจำเพาะ		MP1000	MP2000	MP3000	MP3500
รัศมี	เมตร	2.5-4.5	4.0-6.4	6.7-9.1	9.4-10.7
อัตราการไหล	ลบ.ม./ชม.	0.04-0.23	0.09-0.40	0.17-0.98	0.26-0.90
	ล./นาทึ	0.64-3.83	1.44-6.59	2.88-16.18	4.28-14.91
การกระจายน้ำ (ประมาณ)	มม./ชม.	10	10	10	10
คุณสมบัติ					
ช่วงแรงดันที่แนะนำ	บาร์	2.80	2.80	2.80	2.80
	เมตรน้ำ	28	28	28	28
ช่วงแรงดันใช้งาน	บาร์	2.1-3.8	2.1-3.8	2.1-3.8	2.1-3.8
	เมตรน้ำ	21-38	21-38	21-38	21-38
มุมการฉีดของหัวจ่ายน้ำ		90°-210°	90°-210°	90°-210°	90°-210°
		210°-270°	210°-270°	210°-270°	
		360°	360°	360°	

MP ROTAOOR COMPARISION CHART

ข้อมูลจำเพาะ		MP STRIP	MP CORNER	MP 800SR	MP815
รัศมี	เมตร	1.2x4.2 1.8x9.9	2.5-4.5	1.8-3.5	2.5-4.9
อัตราการไหล	ลบ.ม./ชม.	0.04-0.11	0.04-0.12	0.03-0.22	0.10-0.51
	ล./นาทึ	0.64-1.79	0.61-2.00	0.49-3.71	1.59-8.55
การกระจายน้ำ (ประมาณ)	มม./ชม.	10	10	20	20
คุณสมบัติ					
ช่วงแรงดันที่แนะนำ	บาร์	2.80	2.80	2.80	2.80
	เมตรน้ำ	28	28	28	28
ช่วงแรงดันใช้งาน	บาร์	2.1-3.8	2.1-3.8	2.1-3.8	2.1-3.8
	เมตรน้ำ	21-38	21-38	21-38	21-38
มุมการฉีดของหัวจ่ายน้ำ		สี่เหลี่ยม	45°-105°	90°-210°	90°-210°
		1.5x4.5		360°	210°-270°
		1.5x9.0			360°

MP ROTATOR™ MP800

MP800 มีอัตราการกระจายน้ำที่สูงกว่า เหมาะสำหรับพื้นที่ขนาดเล็ก และการเปลี่ยนแทนระบบสปริง

รัศมี: 1.8-4.9 เมตร

20
มม./ชม.

MP ROTATOR คุณสมบัติหัวจ่ายน้ำมาตรฐาน

MP800SR

รัศมี : 1.8 - 3.5 เมตร

ปรับมุมได้ และ เต็มวง

● สีส้ม-เทา : 90° - 210°

● สีเหลือง-เขียว-เทา : 360°

มุม	แรงดัน บาร์	เมตรน้ำ	รัศมีไกลสุด					รัศมีใกล้สุด		
			เมตร	ลบ.ม./ชม.	ล./นาที	□	Δ	เมตร	ลบ.ม./ชม.	ล./นาที
90°	2.1	21	2.6	0.04	0.61	22	25	1.8	0.03	0.49
	2.5	25	2.9	0.04	0.72	21	24	2.1	0.03	0.55
	2.8	28	3.1	0.05	0.87	21	24	2.4	0.04	0.61
	3.0	30	3.4	0.06	0.95	20	23	2.4	0.04	0.68
	3.5	35	3.5	0.06	1.02	20	23	2.7	0.04	0.72
	3.8	38	3.5	0.06	1.06	20	23	3.0	0.05	0.76
180°	2.1	21	2.6	0.07	1.21	22	25	1.8	0.06	0.98
	2.5	25	2.8	0.08	1.40	21	24	2.1	0.07	1.10
	2.8	28	3.0	0.10	1.59	21	24	2.4	0.07	1.21
	3.0	30	3.3	0.10	1.74	19	22	2.4	0.08	1.36
	3.5	35	3.4	0.11	1.82	19	22	2.7	0.09	1.44
	3.8	38	3.5	0.11	1.89	18	21	3.0	0.09	1.51
210°	2.1	21	2.6	0.08	1.40	22	25	1.8	0.07	1.15
	2.5	25	2.8	0.10	1.67	22	25	2.1	0.08	1.28
	2.8	28	3.0	0.11	1.85	21	24	2.4	0.08	1.41
	3.0	30	3.2	0.12	2.01	20	23	2.4	0.10	1.59
	3.5	35	3.4	0.13	2.12	19	22	2.7	0.10	1.68
	3.8	38	3.5	0.13	2.20	18	21	3.0	0.11	1.77
360°	2.1	21	2.6	0.14	2.38	22	25	1.8	0.11	1.78
	2.5	25	2.8	0.16	2.65	20	23	2.1	0.12	1.97
	2.8	28	3.0	0.18	2.95	20	23	2.4	0.13	2.12
	3.0	30	3.1	0.19	3.22	20	23	2.4	0.13	2.23
	3.5	35	3.3	0.20	3.33	19	21	2.7	0.14	2.38
	3.8	38	3.5	0.22	3.71	18	21	3.0	0.16	2.65

หมายเหตุ :

ตัวหนา = แรงดันที่เหมาะสมที่สุดสำหรับหัวจ่ายน้ำ MP Rotator คือ 2.8 บาร์ (28 เมตรน้ำ)

นี้สามารถทำได้ง่ายโดยด้ายโดยใช้ Pro-Spray PRS40 ที่ควบคุมแรงดันสปริงเกอร์ที่ 2.8 บาร์

MP ROTATOR คุณสมบัติหัวจ่ายน้ำมาตรฐาน

MP815

รัศมี : 2.5 - 4.9 เมตร

ปรับมุมได้ และ เต็มวง

● สีน้ำตาลแดง-เทา : 90° - 210°

● สีฟ้าอ่อน-เทา : 210° - 270°

● สีเมกกา-เทา : 360°

มุม	แรงดัน บาร์	เมตรน้ำ	รัศมีไกลสุด			รัศมีใกล้สุด				
			เมตร	ลบ.ม./ชม.	ล./นาที	□	Δ	เมตร	ลบ.ม./ชม.	ล./นาที
90°	2.1	21	4.3	0.10	1.59	21	24	2.1	0.03	0.55
	2.5	25	4.5	0.10	1.74	21	24	2.4	0.04	0.61
	2.8	28	4.6	0.11	1.85	21	24	2.4	0.04	0.61
	3.1	31	4.8	0.12	1.97	21	24	2.4	0.04	0.68
	3.5	35	4.9	0.12	2.08	21	24	2.7	0.04	0.72
	3.8	38	4.9	0.13	2.20	22	25	3.0	0.05	0.76
180°	2.1	21	4.0	0.17	2.84	21	25	1.8	0.06	0.98
	2.5	25	4.3	0.20	3.26	21	24	2.1	0.07	1.10
	2.8	28	4.5	0.21	3.52	21	24	2.4	0.07	1.21
	3.1	31	4.6	0.22	3.63	21	24	2.4	0.08	1.36
	3.5	35	4.8	0.24	4.01	21	24	2.7	0.09	1.44
	3.8	38	4.9	0.25	4.20	21	24	3.0	0.09	1.51
210°	2.1	21	4.0	0.20	3.33	21	25	1.8	0.07	1.15
	2.5	25	4.3	0.22	3.63	20	23	2.1	0.08	1.28
	2.8	28	4.5	0.25	4.16	21	24	2.4	0.08	1.41
	3.1	31	4.6	0.26	4.39	21	25	2.4	0.10	1.59
	3.5	35	4.8	0.28	4.69	21	24	2.7	0.10	1.68
	3.8	38	4.9	0.30	4.92	21	24	3.0	0.11	1.77
270°	2.1	21	4.0	0.26	4.31	22	25	1.8	0.11	1.78
	2.5	25	4.3	0.28	4.69	20	23	2.1	0.12	1.97
	2.8	28	4.5	0.32	5.30	21	24	2.4	0.13	2.12
	3.1	31	4.6	0.33	5.56	21	24	2.4	0.13	2.23
	3.5	35	4.8	0.35	5.83	20	23	2.7	0.14	2.38
	3.8	38	4.9	0.37	6.09	20	23	3.0	0.16	2.65
360°	2.1	21	4.0	0.35	5.75	22	25	1.8	0.11	1.78
	2.5	25	4.3	0.39	6.43	21	24	2.1	0.12	1.97
	2.8	28	4.5	0.42	7.08	21	24	2.4	0.13	2.12
	3.1	31	4.6	0.45	7.57	21	25	2.4	0.13	2.23
	3.5	35	4.8	0.48	8.06	21	24	2.7	0.14	2.38
	3.8	38	4.9	0.51	8.55	21	25	3.0	0.16	2.65

ใช้ร่วมกับ :



HY Filter



PRS30 และ PRS40

ประสิทธิภาพของหัวจ่ายน้ำ