

# ECO ROTATOR

Wurfweite: 2,5 m bis 9,1 m

## AUSSTATTUNG UND MERKMALE

- Modell (Aufsteiger aus Kunststoff): 10 cm
- Verfügbare Düsen:  
MP100090, MP200090,  
MP300090, MP1000360,  
MP2000360 und MP3000360
- Sektor- und Wurfweiteneinstellung ermöglichen rechtzeitige und präzise Einstellungen
- Zweiteilige Ratsche
- Leckagesichere Abstreifdichtung
- Patentierter Doppelaufsteiger
- Gewährleistungszeitraum: 2 Jahre
- ▶ Automatisch regulierte einheitliche Niederschlagsrate
- ▶ Doppelaufsteiger
- ▶ Verteilungsgleichmäßigkeit
- ▶ Niedrige Niederschlagsrate

## BETRIEBSDATEN

- Durchfluss: 0,61 bis 16,07 l/min
- Wurweite: 2,5 bis 9,1 m
- Empfohlener Druckbereich: 1,75 bis 3,8 Bar; 175 bis 380 kPa
- Niederschlagsraten: ca. 10 mm/Std

## VOM ANWENDER MONTIERBAR

- Auslaufsperrventil: 10 cm Modell (bis zu 2 m Höhe; P/N 462237)

▶ = Ausführliche Beschreibungen der erweiterten Funktionen finden Sie auf Seite 47



### Eco Rotator

Gesamthöhe: 19 cm  
Freiliegender Durchmesser: 3 cm  
Regneranschluss: 1/2"

## ECO ROTATOR

Modell	Beschreibung
ECO-04 - 1090	10 cm Versenkgregner, MP1000 2,5 bis 4,5 m Wurfweite, einstellbar von 90° bis 210°
ECO-04 - 10360	10 cm Versenkgregner, MP1000 2,5 bis 4,5 m Wurfweite, 360°
ECO-04 - 2090	10 cm Versenkgregner, MP2000 4 bis 6,4 m Wurfweite, einstellbar von 90° bis 210°
ECO-04 - 20360	10 cm Versenkgregner, MP2000 4 bis 6,4 m Wurfweite, 360°
ECO-04 - 3090	10 cm Versenkgregner, MP3000 6,7 bis 9,1 m Wurfweite, einstellbar von 90° bis 210°
ECO-04 - 30360	10 cm Versenkgregner, MP3000 6,7 bis 9,1 m Wurfweite, 360°

ECO ROTATOR - LEISTUNGSDATEN

ECO-04 MP1000





Wurfweite: 2,5 bis 4,6 m  
 Einstellbarer Teilkreis und Vollkreis  
 ● Kastanienbraun: 90° bis 210°  
 ● Oliv: 360°

ECO-04 MP2000

Wurfweite: 4,0 bis 6,4 m  
 Einstellbarer Teilkreis und Vollkreis  
 ● Schwarz: 90° bis 210°  
 ● Rot: 360°

ECO-04 MP3000

Wurfweite: 6,7 bis 9,1 m  
 Einstellbarer Teilkreis und Vollkreis  
 ● Blau: 90° bis 210°  
 ● Grau: 360°

	Druck		Wurfweite m	Durchfluss		Niedersch. mm/Std		Wurfweite m	Durchfluss		Niedersch. mm/Std		Wurfweite m	Durchfluss		Niedersch. mm/Std	
	Bar	kPa		m³/Std	l/min	■	▲		m³/Std	l/min	■	▲		m³/Std	l/min	■	▲
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
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>4,1</b>	<b>0,04</b>	<b>0,70</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>6,1</b>	<b>0,09</b>	<b>1,52</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>9,1</b>	<b>0,20</b>	<b>3,25</b>	<b>9</b>	<b>11</b>
	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
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>4,1</b>	<b>0,08</b>	<b>1,40</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>5,8</b>	<b>0,17</b>	<b>2,80</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>9,1</b>	<b>0,41</b>	<b>6,88</b>	<b>10</b>	<b>11</b>
	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
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>4,1</b>	<b>0,10</b>	<b>1,63</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>5,8</b>	<b>0,20</b>	<b>3,25</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>9,1</b>	<b>0,48</b>	<b>8,02</b>	<b>10</b>	<b>11</b>
	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	3,7	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
	<b>2,8</b>	<b>280</b>	<b>4,1</b>	<b>0,17</b>	<b>2,81</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>5,8</b>	<b>0,33</b>	<b>5,55</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>9,1</b>	<b>0,83</b>	<b>13,75</b>	<b>10</b>	<b>11</b>
	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

Hinweis:

Optimale Düsenleistung wird in Fettschrift dargestellt.

MP ROTATOR