

Standardowa dysza MP Rotator

Dzięki najniższej wartości opadu na rynku i technologii wielostrumieniowej standardowe dysze MP Rotator cieszą się największym zaufaniem na rynku jako rozwiązanie o dużej wydajności, umożliwiające osiągnięcie do 30% oszczędności wody w porównaniu z tradycyjnymi dyszami zraszającymi.

KLUCZOWE KORZYŚCI

- Najniższe wartości opadu w branży wynoszące około 10 mm/godz.
- Dopasowane wartości opadu zapewniają uproszczone projektowanie nawadniania i niezbędną elastyczność
- Funkcja Double-pop chroni dyszę przed zanieczyszczeniami zewnętrznymi
- Wysoka równomierność rozprowadzania zapewnia doskonały stan terenów zielonych przy maksymalnej efektywności zużycia wody
- Odporna na wiatr technologia wielostrumieniowa zapobiega powstawaniu mgły
- Regulacja kąta wyłącznie podczas pracy systemu zapewnia skuteczną ochronę przed aktami wandalizmu
- Zdejmowany filtr siatkowy zapobiega zatykaniu się dyszy
- Oznaczenie dysz kolorami ułatwia ich identyfikację

Dane użytkowe

- Możliwość redukcji promienia do ok. 25% we wszystkich modelach
- Zalecane ciśnienie robocze: 2,8 bara; 280 kPa
- Minimalne ustawienie promienia przy wartości ciśnienia 2,1 bara; 210 kPa
- Okres gwarancyjny: 3 lata

Opcje

- Użyj zraszacza wynurzalnego Pro-Spray™ PRS40, aby zredukować ciśnienie do 2,8 bara; 280 kPa przy nominalnym ustawieniu promienia
- Użyj zraszacza wynurzalnego Pro-Spray™ PRS30, aby zredukować ciśnienie do 2,1 bara; 210 kPa przy minimalnym ustawieniu promienia

MP1000




Promień: 2,5 to 4,5 m

Regulowany Kąt & Pełnoobrotowy

Miedziany: 90° - 210°







Jasnoniebieski: 210° - 270°

Oliwkowy: 360°

Kąt Zraszania	Ciśnienie		Promień	Przepływ		Opad mm/hr	
	(bar)	kPa		m ³ /hr	l/min	■	▲
90° 	1,7	170	...	...	...	...	...
	2,0	200	3,7	0,04	0,61	11	12
	2,5	250	4,0	0,04	0,68	10	12
	2,8	280	4,1	0,04	0,70	10	11
	3,0	300	4,3	0,04	0,73	10	11
	3,5	350	4,4	0,05	0,78	10	11
	3,8	380	4,6	0,05	0,81	9	11
180° 	1,7	170	...	...	...	...	...
	2,0	200	3,7	0,07	1,20	11	12
	2,5	250	4,0	0,08	1,35	10	12
	2,8	280	4,1	0,08	1,40	10	11
	3,0	300	4,3	0,09	1,46	10	11
	3,5	350	4,4	0,09	1,56	10	11
	3,8	380	4,6	0,10	1,62	9	11
210° 	1,7	170	...	...	...	...	...
	2,0	200	3,7	0,09	1,41	11	13
	2,5	250	4,0	0,10	1,58	10	12
	2,8	280	4,1	0,10	1,63	10	11
	3,0	300	4,3	0,10	1,71	10	11
	3,5	350	4,4	0,11	1,82	10	11
	3,8	380	4,6	0,11	1,89	9	11
270° 	1,7	170	...	...	...	...	...
	2,0	200	3,7	0,11	1,80	11	13
	2,5	250	4,0	0,12	2,05	10	12
	2,8	280	4,1	0,13	2,10	10	11
	3,0	300	4,3	0,13	2,20	10	11
	3,5	350	4,4	0,14	2,35	10	11
	3,8	380	4,6	0,15	2,45	9	11
360° 	1,7	170	...	...	...	...	...
	2,0	200	3,5	0,14	2,40	12	14
	2,5	250	4,0	0,16	2,69	10	12
	2,8	280	4,1	0,17	2,81	10	12
	3,0	300	4,3	0,18	2,94	10	11
	3,5	350	4,4	0,19	3,17	10	11
	3,8	380	4,5	0,20	3,25	10	11











MP2000

Promień: 4,0 to 6,4 m
 Regulowany Kąt & Pełnoobrotowy
Black: 90° - 210°
Green: 210° - 270°
Red: 360°

Kąt Zraszania	Ciśnienie			Promień	Przepływ		Opad mm/hr	
	(bar)	kPa			m ³ /hr	l/min	■	▲
90° 	1,7	170		5,2	0,07	1,18	11	12
	2,0	200		5,5	0,07	1,23	10	11
	2,5	250		5,8	0,09	1,43	10	12
	2,8	280		6,1	0,09	1,52	10	11
	3,0	300		6,4	0,09	1,57	9	11
	3,5	350		6,7	0,10	1,68	9	10
	3,8	380		6,7	0,11	1,77	9	11
180° 	1,7	170		4,9	0,13	2,22	11	12
	2,0	200		5,2	0,14	2,35	11	12
	2,5	250		5,5	0,16	2,67	11	12
	2,8	280		5,8	0,17	2,80	10	12
	3,0	300		6,1	0,17	2,90	10	11
	3,5	350		6,4	0,19	3,15	9	10
	3,8	380		6,4	0,19	3,22	9	11
210° 	1,7	170		4,9	0,16	2,58	11	12
	2,0	200		5,2	0,17	2,75	11	13
	2,5	250		5,5	0,19	3,08	10	12
	2,8	280		5,8	0,20	3,25	10	12
	3,0	300		6,1	0,21	3,42	10	11
	3,5	350		6,4	0,22	3,70	9	10
	3,8	380		6,4	0,23	3,80	10	11
270° 	1,7	170		4,9	0,20	3,32	11	12
	2,0	200		5,2	0,21	3,53	11	13
	2,5	250		5,5	0,24	3,97	10	12
	2,8	280		5,8	0,25	4,15	10	12
	3,0	300		6,1	0,26	4,35	10	11
	3,5	350		6,4	0,28	4,70	9	10
	3,8	380		6,4	0,29	4,88	9	11
360° 	1,7	170		4,9	0,27	4,42	11	12
	2,0	200		5,2	0,28	4,72	11	13
	2,5	250		5,5	0,32	5,28	10	12
	2,8	280		5,8	0,33	5,55	10	12
	3,0	300		6,1	0,35	5,80	10	11
	3,5	350		6,4	0,37	6,25	9	10
	3,8	380		6,4	0,38	6,40	9	10

MP3000

Promień: 6,7 to 9,1 m
Regulowany Kąt & Pełnoobrotowy
Niebieski: 90° - 210°
Żółty: 210° - 270°
Szary: 360°






Kąt Zraszania	Ciśnienie			Promień	Przepływ		Opad mm/hr	
	(bar)	kPa			m ³ /hr	l/min	■	▲
90° 	1,7	170		7,6	0,16	2,63	11	13
	2,0	200		8,2	0,17	2,77	10	11
	2,5	250		8,5	0,19	3,08	10	12
	2,8	280		9,1	0,20	3,25	9	11
	3,0	300		9,1	0,20	3,38	10	11
	3,5	350		9,1	0,22	3,67	11	12
	3,8	380		9,1	0,23	3,80	11	13
180° 	1,7	170		7,6	0,32	5,48	11	13
	2,0	200		8,2	0,35	5,88	10	12
	2,5	250		8,5	0,40	6,55	11	12
	2,8	280		9,1	0,41	6,88	10	11
	3,0	300		9,1	0,43	7,18	10	12
	3,5	350		9,1	0,47	7,77	11	13
	3,8	380		9,1	0,45	8,02	12	13
210° 	1,7	170		7,6	0,38	6,40	11	13
	2,0	200		8,2	0,41	6,85	10	12
	2,5	250		8,5	0,46	7,65	11	12
	2,8	280		9,1	0,48	8,02	10	11
	3,0	300		9,1	0,50	8,37	10	12
	3,5	350		9,1	0,54	9,03	11	13
	3,8	380		9,1	0,56	9,37	12	13
270° 	1,7	170		7,6	0,50	8,35	12	13
	2,0	200		8,2	0,53	8,83	10	12
	2,5	250		8,5	0,59	9,82	11	12
	2,8	280		9,1	0,62	10,32	10	11
	3,0	300		9,1	0,65	10,77	10	12
	3,5	350		9,1	0,70	11,68	11	13
	3,8	380		9,1	0,73	12,12	12	13
360° 	1,7	170		7,6	0,66	10,98	11	13
	2,0	200		8,2	0,70	11,72	10	12
	2,5	250		8,5	0,79	13,10	11	12
	2,8	280		9,1	0,83	13,75	10	11
	3,0	300		9,1	0,87	14,37	10	12
	3,5	350		9,1	0,93	15,52	11	13
	3,8	380		9,1	0,96	16,07	12	13

MP3500

Promień: 9,4 to 10,7 m




Regulowany Kąt

Bordowy: 90° - 210°

Kąt Zraszania	Ciśnienie		Promień	Przepływ		Opad mm/hr	
	(bar)	kPa		m ³ /hr	l/min	■	▲
90° 	1,7	170	10,1	0,24	3,94	9	11
	2,0	200	10,4	0,26	4,28	10	11
	2,5	250	10,4	0,28	4,58	10	12
	2,8	280	10,7	0,29	4,84	10	12
	3,0	300	10,7	0,31	5,22	11	13
	3,5	350	10,7	0,33	5,41	11	13
	3,8	380	10,7	0,34	5,68	12	14
180° 	1,7	170	10,1	0,50	8,36	10	11
	2,0	200	10,4	0,51	8,48	9	11
	2,5	250	10,4	0,60	10,03	11	13
	2,8	280	10,7	0,65	10,83	11	13
	3,0	300	10,7	0,70	11,73	12	14
	3,5	350	10,7	0,73	12,15	13	15
	3,8	380	10,7	0,75	12,41	13	15
210° 	1,7	170	10,1	0,59	9,80	10	12
	2,0	200	10,4	0,65	10,75	10	12
	2,5	250	10,4	0,70	11,66	11	13
	2,8	280	10,7	0,75	12,45	11	13
	3,0	300	10,7	0,80	13,40	12	14
	3,5	350	10,7	0,85	14,23	13	15
	3,8	380	10,7	0,90	14,91	13	16
270° 	1,7	170					
	2,0	200					
	2,5	250					
	2,8	280				Not Available	
	3,0	300					
	3,5	350					
	3,8	380					
360° 	1,7	170					
	2,0	200					
	2,5	250					
	2,8	280				Not Available	
	3,0	300					
	3,5	350					
	3,8	380					




Tłusty druk = zalecane ciśnienie

WYDAJNOŚĆ ROTATORA MP - DANE

MPCorner Promień: 2.5 do 4.5 m Regulowany kąt: 45° do 105° Color Code: Turquoise						
Kąt Zrzaszania	Ciśnienie		Promień	Przepływ		
	bar	kPa		m	m ³ /hr	l/min
45° 	1.7	170	...	...	...	...
	2.0	200	3.5	0.04	0.61	
	2.5	250	4.0	0.04	0.68	
	2.8	280	4.1	0.04	0.70	
	3.0	300	4.3	0.04	0.73	
	3.5	350	4.4	0.05	0.78	
	3.8	380	4.5	0.05	0.81	
90° 	1.7	170	3.2	0.07	1.15	
	2.0	200	3.5	0.08	1.27	
	2.5	250	4.0	0.08	1.40	
	2.8	280	4.1	0.09	1.44	
	3.0	300	4.3	0.09	1.57	
	3.5	350	4.4	0.10	1.67	
	3.8	380	4.5	0.10	1.73	
105° 	1.7	170	3.2	0.08	1.34	
	2.0	200	3.5	0.09	1.48	
	2.5	250	4.0	0.10	1.63	
	2.8	280	4.1	0.10	1.70	
	3.0	300	4.3	0.11	1.83	
	3.5	350	4.4	0.12	1.94	
	3.8	380	4.5	0.12	2.00	

Tłusty druk = zalecane ciśnienie

MP ROTATOR DANE EKSPLOATACYJNE PASY BOCZNE

Łuk	MPLCS515: kość słoniowa, MP - lewy pas narożny MPRCS515: miedziany, MP - prawy pas narożny MPSS530 brązowy, MP - pas boczny						
	Ciśnienie		Promień	Przepływ		Opad mm/h	
	bar	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲
Lewy pas 	2,1	210	1,2 × 4,2	0,04	0,64	31	15
	2,5	250	1,4 × 4,4	0,04	0,68	27	13
	2,8	280	1,5 × 4,5	0,04	0,72	26	13
	3,0	300	1,6 × 4,6	0,05	0,79	26	13
	3,5	350	1,7 × 4,7	0,05	0,87	26	13
	3,8	380	1,8 × 4,8	0,05	0,91	25	13
Prawy 	2,1	210	1,2 × 4,2	0,04	0,64	31	15
	2,5	250	1,4 × 4,4	0,04	0,68	27	13
	2,8	280	1,5 × 4,5	0,04	0,72	26	13
	3,0	300	1,6 × 4,6	0,05	0,79	26	13
	3,5	350	1,7 × 4,7	0,05	0,87	26	13
	3,8	380	1,8 × 4,8	0,05	0,91	25	13
Pas boczny 	2,1	210	1,2 × 8,4	0,07	1,25	30	15
	2,5	250	1,4 × 8,7	0,08	1,36	27	13
	2,8	280	1,5 × 9,0	0,09	1,44	26	13
	3,0	300	1,6 × 9,3	0,09	1,55	25	13
	3,5	350	1,7 × 9,6	0,10	1,67	24	12
	3,8	380	1,8 × 9,9	0,11	1,79	24	12

Pogrubienie = zalecane ciśnienie

Uwaga: promień wzoru pasa można skorygować o 25%. MP Rotator został zaprojektowany w taki sposób, aby po regulacji promienia utrzymać dopasowane wartości opadu. Dopasuj wartości opadu standardowych dysz MP Rotator, stosując rozstawienie jednorzędowe lub rozstawienie na planie trójkąta. Aby dopasować wartości opadu dysz MP Rotator MP800, należy użyć prostokątnych odstępów.

Copyright © 2024 Hunter Industries Inc. Hunter, the Hunter logo, and other marks are trademarks of Hunter Industries Inc., registered in the U.S. and certain other countries.

<https://www.hunterindustries.com/pl/irrigation-product/mp-rotator/standardowa-dysza-mp-rotator>
030424