

NASTAVITELNÉ TRYSKY „A“

PERFEKTNÍ ROVNOMĚRNOST DISTRIBUCE VODY, SNADNÉ PŘENASTAVENÍ VÝŠEČE A ŠIKOKÁ ŠKÁLA MODELŮ, TO JSOU NASTAVITELNÉ TRYSKY ŘADY „A“.

ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA

- Přesné nastavení výšeče
- Vyrovnané srážkové výšky u modelů trysek s dostřikem od 1,2 – 5,2 m
- Drážkovaný obvod trysky zajišťuje snadné ruční nastavování
- Konstrukce trysek je vyrobena tak, aby tvořila proud větších kapek, které eliminují zanášení větrem
- Rovnoměrná distribuce vody v celé ploše výšeče postřikovače včetně přesné distribuce po krajích
- Nově rozšiřující modely nastavitelných trysek s dostřikem 1,2 – 1,8 m
- Rozmezí nastavení výšeče od 0° do 360°
- Použití u všech rozprašovacích postřikovačů Hunter

SPECIFIKACE

Doporučený pracovní tlak: 2,1 bar; 210 kPa

Optimalizované pro použití s postřikovačem Pro-Spray, PRS30 s nastavenou regulací tlaku na 2,1 bar; 210 kPa

Nastavitelné trysky „Série A“ – tabulka dostřiků

Výšeč	Tlak		1,2 m poloměr dostřiku				1,8 m poloměr dostřiku					
	Bar	kPa	Dostřik m	Průtok m ³ /h	l/min	Srážk. v. mm/h	Dostřik m	Průtok m ³ /h	l/min	Srážk. v. mm/h		
45°	1,0	100	0,9	0,02	0,27	162	187	1,5	0,02	0,37	79	91
	1,5	150	0,9	0,02	0,34	202	234	1,5	0,03	0,46	98	113
	2,0	200	1,2	0,02	0,40	133	154	1,8	0,03	0,54	80	92
	2,1	210	1,2	0,02	0,41	137	158	1,8	0,03	0,55	82	95
	2,5	250	1,2	0,03	0,45	151	174	1,8	0,04	0,61	90	104
90°	1,0	100	0,9	0,03	0,55	162	187	1,5	0,04	0,74	79	91
	1,5	150	0,9	0,04	0,68	202	234	1,5	0,06	0,92	98	113
	2,0	200	1,2	0,05	0,80	133	154	1,8	0,06	1,08	80	92
	2,1	210	1,2	0,05	0,82	137	158	1,8	0,07	1,11	82	95
	2,5	250	1,2	0,05	0,90	151	174	1,8	0,07	1,22	90	104
120°	1,0	100	0,9	0,04	0,73	162	187	1,5	0,06	0,98	79	91
	1,5	150	0,9	0,05	0,91	202	234	1,5	0,07	1,23	98	113
	2,0	200	1,2	0,06	1,07	133	154	1,8	0,09	1,44	80	92
	2,1	210	1,2	0,07	1,10	137	158	1,8	0,09	1,48	82	95
	2,5	250	1,2	0,07	1,21	151	174	1,8	0,10	1,62	90	104
180°	1,0	100	0,9	0,07	1,09	162	187	1,5	0,09	1,47	79	91
	1,5	150	0,9	0,08	1,37	202	234	1,5	0,11	1,84	98	113
	2,0	200	1,2	0,10	1,60	133	154	1,8	0,13	2,16	80	92
	2,1	210	1,2	0,10	1,64	137	158	1,8	0,13	2,21	82	95
	2,5	250	1,2	0,11	1,81	151	174	1,8	0,15	2,44	90	104
240°	1,0	100	0,9	0,09	1,46	162	187	1,5	0,12	1,96	79	91
	1,5	150	0,9	0,11	1,82	202	234	1,5	0,15	2,45	98	113
	2,0	200	1,2	0,13	2,13	133	154	1,8	0,17	2,87	80	92
	2,1	210	1,2	0,13	2,19	137	158	1,8	0,18	2,95	82	95
	2,5	250	1,2	0,14	2,41	151	174	1,8	0,19	3,25	90	104
270°	1,0	100	0,9	0,10	1,64	162	187	1,5	0,13	2,21	123	91
	1,5	150	0,9	0,12	2,05	202	234	1,5	0,17	2,76	98	113
	2,0	200	1,2	0,14	2,40	133	154	1,8	0,19	3,23	80	92
	2,1	210	1,2	0,15	2,47	137	158	1,8	0,20	3,32	82	95
	2,5	250	1,2	0,16	2,71	151	174	1,8	0,22	3,66	90	104
360°	1,0	100	0,9	0,13	2,19	162	187	1,5	0,18	2,94	123	91
	1,5	150	0,9	0,16	2,73	202	234	1,5	0,22	3,68	98	113
	2,0	200	1,2	0,19	3,20	133	154	1,8	0,26	4,31	80	92
	2,1	210	1,2	0,20	3,29	137	158	1,8	0,27	4,43	82	95
	2,5	250	1,2	0,22	3,62	151	174	1,8	0,29	4,87	90	104

Poznámka: Postřikovač Pro-Spray PRS30 má maximální výstupní tlak regulátoru nastaven na 2,1 bar (210 kPa)
Optimální hodnoty trysek jsou vyznačeny tučně.



NASTAVITELNÉ TRYSKY „A“ TABULKY DOSTŘÍKU

Nastavitelné trysky „Série A“ – tabulka dostřiků

2.4 m poloměr dostříku							3.0 m poloměr dostříku						
Nastavitelné od 0° do 360° Vzestup paprsku 0 - 5° Barevné označení: hnědá							Nastavitelné od 0° do 360° Vzestup paprsku 15° Barevné označení: červená						
Výšeč	Tlak		Dostřik m	Průtok		Tryska 8A Srážk. v. mm/h	Dostřik m	Průtok		Tryska 10A Srážk. v. mm/h			
	Bar	kPa		m ³ /h	l/min			m ³ /h	l/min				
45°	1,0	100	1,7	0,02	0,37	62	2,1	0,04	0,63	68	79		
	1,5	150	2,1	0,03	0,47	51	2,4	0,05	0,79	66	76		
	2,0	200	2,4	0,03	0,55	46	3,0	0,06	0,92	49	57		
	2,1	210	2,7	0,03	0,56	37	43	3,3	0,06	0,95	42	48	
	2,5	250	2,8	0,04	0,62	38	44	3,5	0,06	1,04	41	47	
90°	1,0	100	1,7	0,04	0,75	62	2,1	0,08	1,26	68	79		
	1,5	150	2,1	0,06	0,93	51	2,4	0,09	1,57	66	76		
	2,0	200	2,4	0,07	1,09	46	3,0	0,11	1,84	49	57		
	2,1	210	2,7	0,07	1,12	37	43	3,3	0,11	1,89	42	48	
	2,5	250	2,8	0,07	1,24	38	44	3,5	0,12	2,08	41	47	
120°	1,0	100	1,7	0,06	1,00	62	2,1	0,10	1,68	68	79		
	1,5	150	2,1	0,07	1,24	51	2,4	0,13	2,10	66	76		
	2,0	200	2,4	0,09	1,46	46	3,0	0,15	2,46	49	57		
	2,1	210	2,7	0,09	1,50	37	43	3,3	0,15	2,52	42	48	
	2,5	250	2,8	0,10	1,65	38	44	3,5	0,17	2,78	41	47	
180°	1,0	100	1,7	0,09	1,49	62	2,1	0,15	2,52	68	79		
	1,5	150	2,1	0,11	1,87	51	2,4	0,19	3,14	66	76		
	2,0	200	2,4	0,13	2,19	46	3,0	0,22	3,68	49	57		
	2,1	210	2,7	0,13	2,25	37	43	3,3	0,23	3,78	42	48	
	2,5	250	2,8	0,15	2,47	38	44	3,5	0,25	4,16	41	47	
240°	1,0	100	1,7	0,12	1,99	62	2,1	0,20	3,35	68	79		
	1,5	150	2,1	0,15	2,49	51	2,4	0,25	4,19	66	76		
	2,0	200	2,4	0,17	2,92	46	3,0	0,29	4,91	49	57		
	2,1	210	2,7	0,18	2,99	37	43	3,3	0,30	5,04	42	48	
	2,5	250	2,8	0,20	3,30	38	44	3,5	0,33	5,55	41	47	
270°	1,0	100	1,7	0,13	2,24	62	2,1	0,23	3,77	68	79		
	1,5	150	2,1	0,17	2,80	51	2,4	0,28	4,72	66	76		
	2,0	200	2,4	0,20	3,28	46	3,0	0,33	5,52	49	57		
	2,1	210	2,7	0,20	3,37	37	43	3,3	0,34	5,68	42	48	
	2,5	250	2,8	0,22	3,71	38	44	3,5	0,37	6,25	41	47	
360°	1,0	100	1,7	0,18	2,99	62	2,1	0,30	5,03	68	79		
	1,5	150	2,1	0,22	3,73	51	2,4	0,38	6,29	66	76		
	2,0	200	2,4	0,26	4,37	46	3,0	0,44	7,37	49	57		
	2,1	210	2,7	0,27	4,49	37	43	3,3	0,45	7,57	42	48	
	2,5	250	2,8	0,30	4,94	38	44	3,5	0,50	8,33	41	47	

www.hunter-zavlahy.cz



Nastavitelné trysky „Série A“ – tabulka dostřiků

3.7 m poloměr dostříku							4.6 m poloměr dostříku							5.2 m poloměr dostříku						
Nastavitelné od 0° do 360° Vzestup paprsku 28° Barevné označení: zelená							Nastavitelné od 0° do 360° Vzestup paprsku 28° Barevné označení: černá							Nastavitelné od 0° do 360° Vzestup paprsku 28° Barevné označení: šedá						
Výšeč	Tlak		Dostřik m	Průtok		Tryska 12A Srážk. v. mm/h	Dostřik m	Průtok		Tryska 15A Srážk. v. mm/h	Dostřik m	Průtok		Tryska 17A Srážk. v. mm/h						
	Bar	kPa		m ³ /h	l/min			m ³ /h	l/min			m ³ /h	l/min		m ³ /h	l/min				
45°	1,0	100	2,7	0,05	0,81	53	61	3,4	0,07	1,19	50	57	4,7	0,09	1,54	33	39			
	1,5	150	3,2	0,06	1,01	47	55	3,9	0,09	1,49	47	54	4,9	0,12	1,93	38	44			
	2,0	200	3,7	0,07	1,18	42	48	4,6	0,10	1,75	40	46	5,2	0,14	2,26	40	46			
	2,1	210	4,0	0,07	1,22	36	42	4,9	0,11	1,80	36	41	5,5	0,14	2,32	37	42			
	2,5	250	4,2	0,08	1,34	36	42	5,2	0,12	1,98	35	40	5,7	0,15	2,55	38	43			
90°	1,0	100	2,7	0,10	1,62	53	61	3,4	0,14	2,39	50	57	4,7	0,18	3,08	33	39			
	1,5	150	3,2	0,12	2,02	47	55	3,9	0,18	2,89	47	54	4,9	0,23	3,85	38	44			
	2,0	200	3,7	0,14	2,37	42	48	4,6	0,21	3,50	40	46	5,2	0,27	4,51	40	46			
	2,1	210	4,0	0,15	2,43	36	42	4,9	0,22	3,59	36	41	5,5	0,28	4,63	37	42			
	2,5	250	4,2	0,16	2,68	36	42	5,2	0,24	3,95	35	40	5,7	0,31	5,10	38	43			
120°	1,0	100	2,7	0,13	2,16	53	61	3,4	0,19	3,18	50	57	4,7	0,25	4,11	33	39			
	1,5	150	3,2	0,16	2,70	47	55	3,9	0,24	3,98	47	54	4,9	0,31	5,13	38	44			
	2,0	200	3,7	0,19	3,16	42	48	4,6	0,28	4,66	40	46	5,2	0,36	6,01	40	46			
	2,1	210	4,0	0,19	3,24	36	42	4,9	0,29	4,79	36	41	5,5	0,37	6,18	37	42			
	2,5	250	4,2	0,21	3,57	36	42	5,2	0,32	5,27	35	40	5,7	0,41	6,80	38	43			
180°	1,0	100	2,7	0,19	3,23	53	61	3,4	0,29	4,77	50	57	4,7	0,37	6,16	33	39			
	1,5	150	3,2	0,24	4,04	47	55	3,9	0,36	5,97	47	54	4,9	0,46	7,70	38	44			
	2,0	200	3,7	0,28	4,74	42	48	4,6	0,42	6,99	40	46	5,2	0,54	9,02	40	46			
	2,1	210	4,0	0,29	4,86	36	42	4,9	0,43	7,18	36	41	5,5	0,56	9,27	37	42			
	2,5	250	4,2	0,32	5,35	36	42	5,2	0,47	7,90	35	40	5,7	0,61	10,20	38	43			
240°	1,0	100	2,7	0,26	4,31	53	61	3,4	0,38	6,37	50	57	4,7	0,49	8,21	33	39			
	1,5	150	3,2	0,32	5,39	47	55	3,9	0,48	7,96	47	54	4,9	0,62	10,27	38	44			
	2,0	200	3,7	0,38	6,31	42	48	4,6	0,56	9,32	40	46	5,2	0,72	12,03	40	46			
	2,1	210	4,0	0,39	6,49	36	42	4,9	0,57	9,57	36	41	5,5	0,74	12,35	37	42			
	2,5	250	4,2	0,43	7,14	36	42	5,2	0,63	10,54	35	40	5,7	0,82	13,60	38	43			
270°	1,0	100	2,7	0,29	4,85	53	61	3,4	0,43	7,16	50	57	4,7	0,55	9,24	33	39			
	1,5	150	3,2	0,36	6,06	47	55	3,9	0,54	8,95	47	54	4,9	0,69	11,55	38	44			
	2,0	200	3,7	0,43	7,10	42	48	4,6	0,63	10,49	40	46	5,2	0,81	13,53	40	46			
	2,1	210	4,0	0,44	7,30	36	42	4,9	0,65	10,77	36	41	5,5	0,83	13,90	37	42			
	2,5	250	4,2	0,48	8,03	36	42	5,2	0,71	11,86	35	40	5,7	0,92	15,30	38	43			
360°	1,0	100	2,7	0,39	6,47	53	61	3,4	0,57	9,55	50	57	4,7	0,74	12,32	33	39			
	1,5	150	3,2	0,49	8,09	47	55	3,9	0,72	11,94	47	54	4,9	0,92	15,40	38	44			
	2,0	200	3,7	0,57	9,47	42	48	4,6	0,84	13,98	40	46	5,2	1,08	18,04	40	46			
	2,1	210	4,0	0,58	9,73	36	42	4,9	0,86	14,36	36	41	5,5	1,11	18,53	37	42			
	2,5	250	4,2	0,64	10,71	36	42	5,2	0,95	15,81	35	40	5,7	1,22	20,40	38	43			

Poznámka: Postřikovač Pro-Spray PRS30 má maximální výstupní tlak regulátoru nastaven na 2,1 bar (210 kPa). Optimální hodnoty trysek jsou vyznačeny tučně.