



TRYSKY

TRYSKY PRO-SPRAY™ S PEVNOU VÝSEČOU

Trysky Pro-Spray s pevnou výsečou sú navrhnuté na vysoko presné zavlažovanie plôch rôznych tvarov a veľkostí.

KLÚČOVÉ VÝHODY

- Čisté okraje s lepšou odolnosťou voči vetru
- Väčšie kvapky vody minimalizujú tvorbu hmly a zvyšujú rovnomernosť pokrytia
- Odolná konštrukcia zaistí spoľahlivý výkon
- Farebné označenie pre jednoduchšiu orientáciu na mieste inštalácie

PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- Odporúčaný prevádzkový tlak: 2,1 bar; 210 kPa
- Kombinácia s Pro-Spray PRS30 pre reguláciu tlaku na 2,1 bar; 210 kPa
- Záručná doba: 2 roky

TRYSKY PRO-SPRAY S PEVNOU VÝSEČOU						
ARC	5	8	10	12	15	17
Q						
T	Použite trysku 4A/6A					Použite trysku 17A
H						
TT	Použite trysku 4A/6A	Použite trysku 8A	Použite trysku 10A			Použite trysku 17A
TQ	Použite trysku 4A/6A	Použite trysku 8A	Použite trysku 10A			Použite trysku 17A
F						Použite trysku 17A
	(1,5 m)	(2,4 m)	(3,0 m)	(3,7 m)	(4,6 m)	(5,2 m)

CHARAKTERISTIKA TRYSIEK PRO-SPRAY S PEVNOU VÝSEČOU



5



Modrá

Dostrek 1,5 m
Pevné: ¼, ½, plné
Trajektória: 0°

8



Hnedá

Dostrek 2,4 m
Pevné: ¼, ⅓, ½, plné
Trajektória: 15°

10



Červená

Dostrek 3,0 m
Pevné: ¼, ⅓, ½, plné
Trajektória: 15°

Výseč	Pozícia	Tlak		Dostrek			Zráž. v. mm/h		Dostrek			Zráž. v. mm/h			Dostrek			Zráž. v. mm/h			
		bar	kPa	m	m ³ /h	l/min	■	▲	m	m ³ /h	l/min	■	▲	m	m ³ /h	l/min	■	▲			
90°	Q	1,0	100	1,1	0,02	0,30	60	69	1,8	0,04	0,62	46	53	2,4	0,07	1,08	45	52			
		1,5	150	1,3	0,02	0,38	54	62	2,1	0,05	0,84	46	53	2,7	0,08	1,33	44	51			
		2,1	210	1,5	0,03	0,46	49	57	2,4	0,05	0,91	38	44	3,0	0,09	1,57	42	48			
		2,5	250	1,7	0,03	0,51	42	49	2,7	0,06	0,98	32	37	3,3	0,10	1,71	38	44			
		3,0	300	1,8	0,03	0,53	39	45	2,7	0,06	1,10	36	42	3,4	0,11	1,85	38	44			
120°	T	1,0	100	Použite trysku 4A alebo 6A						1,8	0,05	0,83	46	53	2,4	0,09	1,44	45	52		
		1,5	150	Použite trysku 4A alebo 6A						2,1	0,07	1,10	45	52	2,7	0,11	1,77	44	50		
		2,1	210	Použite trysku 4A alebo 6A						2,4	0,07	1,21	38	44	3,0	0,13	2,09	42	48		
		2,5	250	Použite trysku 4A alebo 6A						2,7	0,08	1,32	33	38	3,3	0,14	2,31	38	44		
		3,0	300	Použite trysku 4A alebo 6A						2,7	0,09	1,44	36	41	3,4	0,15	2,50	39	45		
180°	H	1,0	100	1,1	0,04	0,60	60	69	1,8	0,08	1,33	49	57	2,4	0,13	2,17	45	52			
		1,5	150	1,3	0,05	0,76	54	62	2,1	0,10	1,63	44	51	2,7	0,16	2,65	44	50			
		2,1	210	1,5	0,06	0,87	49	57	2,4	0,11	1,80	38	43	3,0	0,19	3,14	42	48			
		2,5	250	1,7	0,06	0,95	42	49	2,7	0,12	1,93	32	37	3,3	0,22	3,60	40	46			
		3,0	300	1,8	0,06	1,04	39	44	2,7	0,13	2,10	35	40	3,4	0,23	3,90	40	47			
240°	TT	1,0	100	Použite trysku 4A alebo 6A						Použite trysku 8A						Použite trysku 10A					
		1,5	150	Použite trysku 4A alebo 6A						Použite trysku 8A						Použite trysku 10A					
		2,1	210	Použite trysku 4A alebo 6A						Použite trysku 8A						Použite trysku 10A					
		2,5	250	Použite trysku 4A alebo 6A						Použite trysku 8A						Použite trysku 10A					
		3,0	300	Použite trysku 4A alebo 6A						Použite trysku 8A						Použite trysku 10A					
270°	TQ	1,0	100	Použite trysku 4A alebo 6A						Použite trysku 8A						Použite trysku 10A					
		1,5	150	Použite trysku 4A alebo 6A						Použite trysku 8A						Použite trysku 10A					
		2,1	210	Použite trysku 4A alebo 6A						Použite trysku 8A						Použite trysku 10A					
		2,5	250	Použite trysku 4A alebo 6A						Použite trysku 8A						Použite trysku 10A					
		3,0	300	Použite trysku 4A alebo 6A						Použite trysku 8A						Použite trysku 10A					
360°	F	1,0	100	1,1	0,07	1,20	60	69	1,8	0,16	2,67	49	57	2,4	0,26	4,33	45	52			
		1,5	150	1,3	0,09	1,52	54	62	2,1	0,20	3,33	45	52	2,7	0,32	5,31	44	50			
		2,1	210	1,5	0,11	1,85	49	57	2,4	0,22	3,67	38	44	3,0	0,38	6,28	42	48			
		2,5	250	1,7	0,12	2,04	42	49	2,7	0,24	4,01	33	38	3,3	0,41	6,85	38	44			
		3,0	300	1,8	0,12	2,10	39	45	2,7	0,26	4,35	36	41	3,4	0,42	6,97	36	42			

Tučné písmo = Odporúčaný tlak

CHARAKTERISTIKA TRYSIEK PRO-SPRAY S PEVNOU VÝSEČOU



12

● Zelená

Dostrek 3,7 m
Pevné: ¼, ⅓, ½, ⅔, ¾, plné
Trajektória: 28°



15

● Čierna

Dostrek 4,6 m
Pevné: ¼, ⅓, ½, ⅔, ¾, plné
Trajektória: 28°



17

● Šedá

Dostrek 5,2 m
Pevné: ¼, ½
Trajektória: 28°

Výseč	Pozícia	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h	
		bar	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲		m ³ /h	l/min	■	▲		m ³ /h	l/min	■	▲
90°	Q	1,0	100	3,0	0,10	1,58	42	49	3,9	0,15	2,50	39	46	4,7	0,19	3,17	34	40
		1,5	150	3,4	0,12	2,00	42	48	4,2	0,18	3,06	42	48	4,9	0,23	3,88	39	45
		2,1	210	3,7	0,15	2,43	43	49	4,6	0,22	3,62	41	47	5,2	0,28	4,59	41	47
		2,5	250	4,0	0,16	2,69	40	47	4,9	0,24	3,95	39	46	5,5	0,30	5,01	40	46
		3,0	300	4,0	0,18	2,95	44	51	5,2	0,26	4,32	38	44	5,8	0,32	5,30	38	44
120°	T	1,0	100	3,0	0,13	2,11	42	49	3,9	0,20	3,33	39	46	Použite trysku 17A				
		1,5	150	3,4	0,16	2,67	42	48	4,2	0,24	4,08	42	48					
		2,1	210	3,7	0,19	3,25	43	49	4,6	0,29	4,83	41	47					
		2,5	250	4,0	0,22	3,67	41	48	4,9	0,32	5,27	40	46					
		3,0	300	4,0	0,24	3,94	44	51	5,2	0,35	5,75	38	44					
180°	H	1,0	100	3,0	0,19	3,17	42	49	3,9	0,30	5,00	39	46	4,7	0,38	6,33	34	40
		1,5	150	3,4	0,24	4,01	42	48	4,2	0,37	6,12	42	48	4,9	0,47	7,76	39	45
		2,1	210	3,7	0,29	4,87	43	49	4,6	0,43	7,25	41	47	5,2	0,55	9,18	41	47
		2,5	250	4,0	0,32	5,39	40	47	4,9	0,47	7,91	40	46	5,5	0,60	10,01	40	46
		3,0	300	4,0	0,35	5,75	43	50	5,2	0,49	8,18	36	42	5,8	0,64	10,06	38	44
240°	TT	1,0	100	3,0	0,25	4,22	42	49	3,9	0,40	6,67	39	46	Použite trysku 17A				
		1,5	150	3,4	0,32	5,34	42	48	4,2	0,49	8,16	42	48					
		2,1	210	3,7	0,39	6,49	43	49	4,6	0,58	9,66	41	47					
		2,5	250	4,0	0,43	7,18	40	47	4,9	0,63	10,54	40	46					
		3,0	300	4,0	0,46	7,68	43	50	5,2	0,65	10,90	36	42					
270°	TQ	1,0	100	3,0	0,29	4,75	42	49	3,9	0,45	7,50	39	46	Použite trysku 17A				
		1,5	150	3,4	0,36	6,01	42	48	4,2	0,55	9,19	42	48					
		2,1	210	3,7	0,44	7,30	43	49	4,6	0,65	10,87	41	47					
		2,5	250	4,0	0,48	8,08	40	47	4,9	0,71	11,86	40	46					
		3,0	300	4,0	0,53	8,82	44	51	5,2	0,78	12,95	38	44					
360°	F	1,0	100	3,0	0,38	6,33	42	49	3,9	0,60	10,00	39	46	Použite trysku 17A				
		1,5	150	3,4	0,48	8,01	42	48	4,2	0,73	12,25	42	48					
		2,1	210	3,7	0,58	9,74	43	49	4,6	0,87	14,49	41	47					
		2,5	250	4,0	0,65	10,78	40	47	4,9	0,95	15,81	40	46					
		3,0	300	4,0	0,70	11,73	44	51	5,2	0,99	16,50	37	42					

Tučné písmo = Odporúčaný tlak