

PRO-SPRAY™ ÁLLANDÓ SZÓRÁSKÉPŰ FÚVÓKÁK

Az állandó szóráskepű fúvókákkal nagy pontossággal lehet sokféle alakú és méretű területet megöntözni

LEGFŐBB ELŐNYÖK

- A meghatározott szóróterület szélei élesek, jobban tűrik a szelet
- A nagyobb vízcseppek minimalizálják a víz páráképződését és egyenletesebb vízkijuttatást biztosítanak
- Szilárd felépítése biztosítja a megbízható működést
- A fúvókák eltérő színűek, a telepítés után is könnyen beazonosíthatók

MŰKÖDÉSI ADATAI

- Ajánlott működési nyomástartomány: 2,1 bar; 210 kPa
- Válassza az új Pro-Spray® PRS30 szórófej házat, a pontos, 2,1 baros; 210 kPa nyomás beállításához
- Garanciális idő: a gyártástól számított 2 év

PRO ÁLLANDÓ SZÖGŰ FÚVÓKÁK						
Szög	5	8	10	12	15	17
Q						
Ke	Használjon 4A/6A fúvókát					Használjon 17A fúvókát
H						
TT	Használjon 4A/6A fúvókát	Használjon 8A fúvókát	Használjon 10A fúvókát			Használjon 17A fúvókát
TQ	Használjon 4A/6A fúvókát	Használjon 8A fúvókát	Használjon 10A fúvókát			Használjon 17A fúvókát
Pé						Használjon 17A fúvókát
	(1,5 m)	(2,4 m)	(3,0 m)	(3,7 m)	(4,6 m)	(5,2 m)

PRO ÁLLANDÓ SZÖGŰ FÚVÓKÁK TELJESÍTMÉNY ADATAI



5

● Kék

1,5 m-es sugár
Fix szóráskép: negyed,
fél és teljes kör
Kilépési szög: 0°

8

● Barna

2,4 m-es sugár
Fix szóráskép: negyed,
harmad, fél és teljes kör
Kilépési szög: 0°

10

● Piros

3,0 m-es sugár
Fix szóráskép: negyed,
harmad, fél és teljes kör
Kilépési szög: 15°

Sugár	Öntözött terület alakja	Nyomás		Sugár	Vízhozam		Öntözési intenzitás		Sugár	Vízhozam		Öntözési intenzitás		Sugár	Vízhozam		Öntözési intenzitás				
		bar	kPa		m	m ³ /óra	l/perc	mm/óra		mm/óra	m	m ³ /óra	l/perc		mm/óra	mm/óra	m	m ³ /óra	l/perc	mm/óra	mm/óra
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° Ke		1,0	100	Használjon 4A/6A fúvókát						1,8	0,05	0,83	46	53	2,4	0,09	1,44	45	52		
		1,5	150	Használjon 4A/6A fúvókát						2,1	0,07	1,10	45	52	2,7	0,11	1,77	44	50		
		2,1	210	Használjon 4A/6A fúvókát						2,4	0,07	1,21	38	44	3,0	0,13	2,09	42	48		
		2,5	250	Használjon 4A/6A fúvókát						2,7	0,08	1,32	33	38	3,3	0,14	2,31	38	44		
		3,0	300	Használjon 4A/6A fúvókát						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	Használjon 4A/6A fúvókát						Használjon 8A fúvókát				Használjon 10A fúvókát							
		1,5	150	Használjon 4A/6A fúvókát						Használjon 8A fúvókát				Használjon 10A fúvókát							
		2,1	210	Használjon 4A/6A fúvókát						Használjon 8A fúvókát				Használjon 10A fúvókát							
		2,5	250	Használjon 4A/6A fúvókát						Használjon 8A fúvókát				Használjon 10A fúvókát							
		3,0	300	Használjon 4A/6A fúvókát						Használjon 8A fúvókát				Használjon 10A fúvókát							
270° TQ		1,0	100	Használjon 4A/6A fúvókát						Használjon 8A fúvókát				Használjon 10A fúvókát							
		1,5	150	Használjon 4A/6A fúvókát						Használjon 8A fúvókát				Használjon 10A fúvókát							
		2,1	210	Használjon 4A/6A fúvókát						Használjon 8A fúvókát				Használjon 10A fúvókát							
		2,5	250	Használjon 4A/6A fúvókát						Használjon 8A fúvókát				Használjon 10A fúvókát							
		3,0	300	Használjon 4A/6A fúvókát						Használjon 8A fúvókát				Használjon 10A fúvókát							
360° Pé		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			

Félkövér = optimális nyomás

PRO ÁLLANDÓ SZÖGŰ FÚVÓKÁK TELJESÍTMÉNY ADATAI



12

● Zöld

3,7 m-es sugár
Fix szóráskép: ¼, ½, ⅓, ⅔, ¾
és teljes kör
Kilépési szög: 28°



15

● Fekete

4,6 m-es sugár
Fix szóráskép: ¼, ½, ⅓, ⅔, ¾
és teljes kör
Kilépési szög: 28°



17

● Szürke

5,2 m-es sugár
Fix szóráskép: ¼ és ½ kör
Kilépési szög: 28°

Szög	Öntözött terület alakja	Nyomás		Sugár	Vízhozam		Öntözési intenzitás		Sugár	Vízhozam		Öntözési intenzitás		Sugár	Vízhozam		Öntözési intenzitás	
		bar	kPa		m	m³/óra	l/perc	mm/óra		mm/óra	m	m³/óra	l/perc		mm/óra	mm/óra	m	m³/óra
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 féle	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°	Ke	1,0	100	3,0	0,13	2,11	42	49	3,9	0,20	3,33	39	46	Használjon 17A fúvókát				
		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 féle	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	Használjon 17A fúvókát				
		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	Használjon 17A fúvókát				
		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°	Pé	1,0	100	3,0	0,38	6,33	42	49	3,9	0,60	10,00	39	46	Használjon 17A fúvókát				
		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					

Félkövér = optimális nyomás