

A black pop-up sprinkler head is shown in the foreground, spraying water in a wide arc. The background is a lush garden with green foliage and clusters of small purple flowers. The word "FÚVÓKÁK" is written in large, white, bold letters across the middle of the image.

FÚVÓKÁK

PRO ÁLLÍTHATÓ FÚVÓKÁK

Válassza a Pro állítható fúvókákat a változatos területek megfelelő öntözéséhez.

FŐBB ELŐNYÖK

- A szögtertartomány állítható 0° -tól egészen 360°-ig a legnagyobb tervezési rugalmasság érdekében
- Egyszerűen állítható a bordás peremmel
- A meghatározott szóróterület szélei élesek, jobban tűrik a szelet
- A nagyobb vízcseppek minimalizálják a víz páráképződését és egyenletesebb vízkijuttatást biztosítanak

TOVÁBBI JELLEMZŐK

- Egyenletes csapadékeloszlás a 8A fúvókától a 17A-ig
- Az egyenletes vízeloszlás szép öntözött területeket eredményez
- 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



4A fúvóka
Öntözési sugár: 1,2 m



6A fúvóka
Sugár 1,8 m



8A fúvóka
Öntözési sugár: 2,4 m



10A fúvóka
Öntözési sugár: 3,0 m



12A fúvóka
Öntözési sugár: 3,7 m



15A fúvóka
Öntözési sugár: 4,6 m



17A Fúvóka
Öntözési sugár: 5,2 m

Pro állítható fúvókák



PRO ÁLLÍTHATÓ FÚVÓKÁK TELJESÍTMÉNYA ADATAI

**4A**

1,2 m sugár
Állítható 0° - 360°
Kilépési szög: 0°

Világoszöld

**6A**

1,8 m-es sugár
0° és 360° között állíthatók
Kilépési szög: 0°

Világoskék

**8A**

2,4 m-es sugár
0° és 360° között állíthatók
Kilépési szög: 15°

Barna

Szög	Nyomás		Sugár	Vízhozam		Öntözési intenzitás mm/óra		Sugár	Vízhozam		Öntözési intenzitás mm/óra		Sugár	Vízhozam		Öntözési intenzitás mm/óra	
	bar 1,7-3,8	kPa	m	m³/óra	l/perc	■	▲	m	m³/óra	l/perc	■	▲	m	m³/óra	l/perc	■	▲
45° ▶	1,0	100	0,9	0,02	0,31	187	216	1,5	0,03	0,54	117	136	2,0	0,04	0,62	77	89
	1,5	150	1,0	0,02	0,39	178	206	1,6	0,04	0,60	108	124	2,2	0,04	0,72	72	83
	2,1	210	1,2	0,03	0,48	167	193	1,8	0,04	0,65	98	114	2,4	0,05	0,83	67	77
	2,5	250	1,3	0,03	0,56	158	183	1,9	0,04	0,70	92	106	2,6	0,05	0,91	63	73
	3,0	300	1,4	0,04	0,64	149	172	2,1	0,05	0,75	86	99	2,9	0,06	1,01	59	68
90° ◐	1,0	100	0,9	0,04	0,72	213	246	1,5	0,06	1,08	116	134	2,0	0,07	1,24	77	89
	1,5	150	1,0	0,05	0,76	182	210	1,6	0,07	1,21	109	126	2,2	0,09	1,44	72	83
	2,1	210	1,2	0,05	0,83	139	160	1,8	0,08	1,35	102	118	2,4	0,10	1,65	67	77
	2,5	250	1,3	0,05	0,91	129	149	1,9	0,09	1,47	97	112	2,6	0,11	1,82	63	73
	3,0	300	1,4	0,06	0,95	116	134	2,1	0,10	1,61	92	106	2,9	0,12	2,02	59	68
120° ◑	1,0	100	0,9	0,06	0,97	221	255	1,5	0,08	1,26	102	118	2,0	0,10	1,66	77	89
	1,5	150	1,0	0,07	1,10	188	217	1,6	0,09	1,43	97	112	2,2	0,11	1,92	72	83
	2,1	210	1,2	0,07	1,25	162	187	1,8	0,10	1,61	91	105	2,4	0,13	2,20	67	77
	2,5	250	1,3	0,08	1,36	146	168	1,9	0,11	1,76	87	100	2,6	0,15	2,43	63	73
	3,0	300	1,4	0,09	1,49	131	151	2,1	0,12	1,93	82	95	2,9	0,16	2,69	59	68
180° ◒	1,0	100	0,9	0,07	1,18	178	206	1,5	0,10	1,70	92	106	2,0	0,15	2,49	77	89
	1,5	150	1,0	0,08	1,38	157	181	1,6	0,12	1,96	88	102	2,2	0,17	2,87	72	83
	2,1	210	1,2	0,10	1,60	139	160	1,8	0,13	2,24	84	97	2,4	0,20	3,30	67	77
	2,5	250	1,3	0,11	1,78	127	146	1,9	0,15	2,47	81	94	2,6	0,22	3,65	63	73
	3,0	300	1,4	0,12	1,98	115	133	2,1	0,16	2,72	78	90	2,9	0,24	4,03	59	68
240° ◓	1,0	100	0,9	0,12	1,94	220	254	1,5	0,15	2,44	99	114	2,0	0,20	3,32	77	89
	1,5	150	1,0	0,13	2,24	192	221	1,6	0,17	2,83	96	111	2,2	0,23	3,83	72	83
	2,1	210	1,2	0,16	2,59	168	194	1,8	0,20	3,28	92	107	2,4	0,26	4,40	67	77
	2,5	250	1,3	0,17	2,86	153	177	1,9	0,22	3,63	89	103	2,6	0,29	4,86	63	73
	3,0	300	1,4	0,19	3,17	139	160	2,1	0,24	4,03	86	99	2,9	0,32	5,38	59	68
270° ◔	1,0	100	0,9	0,13	2,09	211	244	1,5	0,18	3,08	111	128	2,0	0,22	3,73	77	89
	1,5	150	1,0	0,14	2,40	183	211	1,6	0,21	3,52	106	122	2,2	0,26	4,31	72	83
	2,1	210	1,2	0,16	2,75	159	183	1,8	0,24	4,02	101	116	2,4	0,30	4,95	67	77
	2,5	250	1,3	0,18	3,02	144	166	1,9	0,27	4,42	97	112	2,6	0,33	5,47	63	73
	3,0	300	1,4	0,20	3,33	130	150	2,1	0,29	4,87	92	107	2,9	0,36	6,05	59	68
360° ●	1,0	100	0,9	0,14	2,26	171	197	1,5	0,21	3,57	96	111	2,0	0,30	4,97	77	89
	1,5	150	1,0	0,16	2,60	148	171	1,6	0,24	4,07	92	106	2,2	0,34	5,75	72	83
	2,1	210	1,2	0,18	2,98	129	149	1,8	0,28	4,62	87	100	2,4	0,40	6,61	67	77
	2,5	250	1,3	0,20	3,29	117	135	1,9	0,30	5,06	83	96	2,6	0,44	7,29	63	73
	3,0	300	1,4	0,22	3,63	106	122	2,1	0,33	5,56	79	92	2,9	0,48	8,07	59	68

Félkövér = Ajánlott víznyomás

Megjegyzés: A Pro-Spray PRS30 beépített nyomásszabályzója a fúvóka nyomását 2,1 bar (210 kPa) fölé nem engedi.

A fúvóka távolság állító csavarjainak használata szükséges lehet a katalógus táblázatában szereplő szórástávolság és vízhozam beállításához.

PRO ÁLLÍTHATÓ FÚVÓKÁK TELJESÍTMÉNYA ADATAI

**10A**Piros
Sugár3,0 m-es sugár
0° és 360° között állíthatók
Kilépési szög: 15°**12A**Zöld
Sugár3,7 m-es sugár
Állítható 0° - 360°
Kilépési szög: 28°**15A**Fekete
Sugár4,6 m-es sugár
0° és 360° között állíthatók
Kilépési szög: 28°

Szög	Nyomás		m	Vízhozam		Öntözési intenzitás mm/óra		m	Vízhozam		Öntözési intenzitás mm/óra		m	Vízhozam		Öntözési intenzitás mm/óra	
	bar	1,7-3,8 kPa		m	m³/óra	l/perc	■ ▲		m	m³/óra	l/perc	■ ▲		m	m³/óra	l/perc	■ ▲
45° ▶	1,0	100	2,6	0,04	0,68	49	56	3,2	0,04	0,73	34	40	4,0	0,08	1,27	38	43
	1,5	150	2,8	0,05	0,80	49	57	3,4	0,06	0,97	40	46	4,3	0,09	1,51	39	45
	2,1	210	3,0	0,06	0,94	49	56	3,7	0,07	1,23	44	51	4,6	0,11	1,79	40	46
	2,5	250	3,2	0,06	1,06	48	56	3,9	0,09	1,44	46	54	4,9	0,12	2,00	40	46
	3,0	300	3,5	0,07	1,18	47	54	4,1	0,10	1,68	48	56	5,2	0,14	2,25	40	46
90° ◐	1,0	100	2,6	0,08	1,35	49	56	3,2	0,09	1,46	34	40	4,0	0,15	2,53	38	43
	1,5	150	2,8	0,10	1,61	49	57	3,4	0,12	1,93	40	46	4,3	0,18	3,03	39	45
	2,1	210	3,0	0,11	1,89	49	56	3,7	0,15	2,46	44	51	4,6	0,21	3,57	40	46
	2,5	250	3,2	0,13	2,11	48	56	3,9	0,17	2,88	46	54	4,9	0,24	4,01	40	46
	3,0	300	3,5	0,14	2,37	47	54	4,1	0,20	3,36	48	56	5,2	0,27	4,50	40	46
120° ◑	1,0	100	2,6	0,11	1,80	49	56	3,2	0,12	1,94	34	40	4,0	0,20	3,38	38	43
	1,5	150	2,8	0,13	2,14	49	57	3,4	0,15	2,58	40	46	4,3	0,24	4,03	39	45
	2,1	210	3,0	0,15	2,52	49	56	3,7	0,20	3,28	44	51	4,6	0,29	4,76	40	46
	2,5	250	3,2	0,17	2,82	48	56	3,9	0,23	3,84	46	54	4,9	0,32	5,34	40	46
	3,0	300	3,5	0,19	3,16	47	54	4,1	0,27	4,48	48	56	5,2	0,36	6,00	40	46
180° ◒	1,0	100	2,6	0,16	2,71	49	56	3,2	0,17	2,91	34	40	4,0	0,30	5,07	38	43
	1,5	150	2,8	0,19	3,21	49	57	3,4	0,23	3,86	40	46	4,3	0,36	6,05	39	45
	2,1	210	3,0	0,23	3,78	49	56	3,7	0,30	4,92	44	51	4,6	0,43	7,14	40	46
	2,5	250	3,2	0,25	4,23	48	56	3,9	0,35	5,76	46	54	4,9	0,48	8,02	40	46
	3,0	300	3,5	0,28	4,73	47	54	4,1	0,40	6,71	48	56	5,2	0,54	9,00	40	46
240° ◓	1,0	100	2,6	0,22	3,61	49	56	3,2	0,23	3,88	34	40	4,0	0,41	6,76	38	43
	1,5	150	2,8	0,26	4,28	49	57	3,4	0,31	5,15	40	46	4,3	0,48	8,07	39	45
	2,1	210	3,0	0,30	5,03	49	56	3,7	0,39	6,56	44	51	4,6	0,57	9,52	40	46
	2,5	250	3,2	0,34	5,64	48	56	3,9	0,46	7,68	46	54	4,9	0,64	10,69	40	46
	3,0	300	3,5	0,38	6,31	47	54	4,1	0,54	8,95	48	56	5,2	0,72	12,00	40	46
270° ◔	1,0	100	2,6	0,24	4,06	49	56	3,2	0,26	4,37	34	40	4,0	0,46	7,60	38	43
	1,5	150	2,8	0,29	4,82	49	57	3,4	0,35	5,80	40	46	4,3	0,54	9,08	39	45
	2,1	210	3,0	0,34	5,66	49	56	3,7	0,44	7,38	44	51	4,6	0,64	10,71	40	46
	2,5	250	3,2	0,38	6,34	48	56	3,9	0,52	8,65	46	54	4,9	0,72	12,03	40	46
	3,0	300	3,5	0,43	7,10	47	54	4,1	0,60	10,07	48	56	5,2	0,81	13,50	40	46
360° ◕	1,0	100	2,6	0,32	5,41	49	56	3,2	0,35	5,83	34	40	4,0	0,61	10,13	38	43
	1,5	150	2,8	0,39	6,43	49	57	3,4	0,46	7,73	40	46	4,3	0,73	12,10	39	45
	2,1	210	3,0	0,45	7,55	49	56	3,7	0,59	9,84	44	51	4,6	0,86	14,28	40	46
	2,5	250	3,2	0,51	8,45	48	56	3,9	0,69	11,53	46	54	4,9	0,96	16,03	40	46
	3,0	300	3,5	0,57	9,47	47	54	4,1	0,81	13,43	48	56	5,2	1,08	18,00	40	46

Félkövér = Ajánlott víznyomás

Megjegyzés: A Pro-Spray PRS30 beépített nyomásszabályzója a fúvóka nyomását 2,1 bar (210 kPa) fölé nem engedi.

A fúvóka távolság állító csavarjainak használata szükséges lehet a katalógus táblázatában szereplő szórótávolság és vízhozam beállításához.

PRO ÁLLÍTHATÓ FÚVÓKÁK TELJESÍTMÉNYA ADATAI

**17A**

Szürke

Sugár

5,2 m-es sugár
0° és 360° között állíthatók
Kilépési szög: 28°

Szög	Nyomás		Sugár	Vízhozam			Öntözési intenzitás mm/óra	
	bar 1,7-3,8	kPa		m	m³/óra	l/perc	■	▲
45° 	1,0	100	4,6	0,10	1,68	38	43	
	1,5	150	4,9	0,12	1,94	38	44	
	2,1	210	5,2	0,13	2,23	39	45	
	2,5	250	5,5	0,15	2,46	39	45	
	3,0	300	5,8	0,16	2,72	39	45	
90° 	1,0	100	4,6	0,20	3,36	38	43	
	1,5	150	4,9	0,23	3,88	38	44	
	2,1	210	5,2	0,27	4,45	39	45	
	2,5	250	5,5	0,30	4,92	39	45	
	3,0	300	5,8	0,33	5,44	39	45	
120° 	1,0	100	4,6	0,27	4,48	38	43	
	1,5	150	4,9	0,31	5,17	38	44	
	2,1	210	5,2	0,36	5,94	39	45	
	2,5	250	5,5	0,39	6,56	39	45	
	3,0	300	5,8	0,43	7,25	39	45	
180° 	1,0	100	4,6	0,40	6,71	38	43	
	1,5	150	4,9	0,47	7,75	38	44	
	2,1	210	5,2	0,53	8,91	39	45	
	2,5	250	5,5	0,59	9,83	39	45	
	3,0	300	5,8	0,65	10,87	39	45	
240° 	1,0	100	4,6	0,54	8,95	38	43	
	1,5	150	4,9	0,62	10,34	38	44	
	2,1	210	5,2	0,71	11,88	39	45	
	2,5	250	5,5	0,79	13,11	39	45	
	3,0	300	5,8	0,87	14,50	39	45	
270° 	1,0	100	4,6	0,60	10,07	38	43	
	1,5	150	4,9	0,70	11,63	38	44	
	2,1	210	5,2	0,80	13,36	39	45	
	2,5	250	5,5	0,89	14,75	39	45	
	3,0	300	5,8	0,98	16,31	39	45	
360° 	1,0	100	4,6	0,81	13,43	38	43	
	1,5	150	4,9	0,93	15,51	38	44	
	2,1	210	5,2	1,07	17,82	39	45	
	2,5	250	5,5	1,18	19,67	39	45	
	3,0	300	5,8	1,30	21,75	39	45	

Félkövér = Ajánlott víznyomás

Megjegyzés: A Pro-Spray PRS30 beépített nyomásszabályzója a fúvóka nyomását 2,1 bar (210 kPa) fölé nem engedi. A fúvóka távolság állító csavarjainak használata szükséges lehet a katalógus táblázatban szereplő szórástávolság és vízhozam beállításához.