

PRO HIGH-EFFICIENCY FÚVÓKÁK

A Pro High-Efficiency fúvókák nagyobb hatékonyságot biztosítanak az sprayrendszerek számára a vízszög egyenletességével a teljes rendszeren keresztül összehangolt csapadékintenzitás segítségével.

FŐBB ELŐNYÖK

- Hatékony teljesítmény a kiemelkedő egyenletességű öntözéshez
- 40 mm/óra csapadékmennyiséggel összehangolva 2,4 métertől 5,2 méterig a teljes 0°-tól 360°-ig terjedő állítható szögtartományban
- Pontos öntözési kép és jól meghatározott öntözés a széleken
- Természetes árnyalatokkal színezve, hogy beleolvadjon a tájba, de megkönnyítse terepen azonosítását

TOVÁBBI JELLEMZŐK

- A szórászsög beállítása egyszerű a fúvóka könnyen megfogható tetejének köszönhetően
- A fúvóka vastag teteje ellenállóvá teszi a sérülésekkel szemben
- Gyorsan telepíthető, és a szórási sugár szélei egyértelműen azonosíthatók

MŰKÖDÉSI ADATAI

- Ajánlott működési nyomástartomány: 2,1 bar; 210 kPa
- Párosítsa Pro-Spray™ PRS30 szórófejházakat a nyomásszabályozottságért 2,1 bar; 210 kPa
- Garanciális idő: a gyártástól számított 2 év



8A-HE Fúvóka
Öntözési sugár: 2,4 m



10A-HE Fúvóka
Öntözési sugár: 3,0 m



12A-HE Fúvóka
Öntözési sugár: 3,7 m



15A-HE Fúvóka
Öntözési sugár: 4,6 m



17A-HE Fúvóka
Öntözési sugár: 5,2 m

PRO HIGH-EFFICIENCY FÚVÓKÁK TELJESÍTMÉNYADATAI



8A-HE 2,4 m-es sugár
0° és 360° között állíthatók
● Olíva zöld
Zöld
Kilépési szög: 20°



10A-HE 3,0 m-es sugár
0° és 360° között állíthatók
● Sötétkék
fúvókák
Kilépési szög: 25°



12A-HE 3,7 m-es öntözési sugár
Állítható 0° - 360°
● Barna
Kilépési szög: 25°





Szög	Nyomás		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° 	1,0	100	2,0	0,05	0,87	52	60	2,7	0,08	1,36	45	52	3,3	0,12	2,01	44	51
	1,5	150	2,2	0,06	1,02	51	59	2,8	0,09	1,55	48	55	3,5	0,13	2,23	44	51
	2,1	210	2,4	0,06	1,06	44	51	3,0	0,10	1,67	44	51	3,7	0,14	2,38	42	48
	2,5	250	2,6	0,07	1,21	43	50	3,1	0,11	1,82	45	52	3,8	0,16	2,65	44	51
	3,0	300	2,8	0,08	1,32	41	47	3,2	0,12	1,93	45	52	3,9	0,17	2,84	45	52
180° 	1,0	100	2,0	0,10	1,65	49	57	2,7	0,16	2,65	44	50	3,3	0,23	3,88	43	49
	1,5	150	2,2	0,11	1,85	46	53	2,8	0,18	2,94	45	52	3,5	0,25	4,24	42	48
	2,1	210	2,4	0,12	2,08	43	50	3,0	0,19	3,24	43	50	3,7	0,28	4,62	40	47
	2,5	250	2,6	0,14	2,37	42	48	3,1	0,21	3,52	44	51	3,8	0,30	5,03	42	48
	3,0	300	2,8	0,15	2,57	39	45	3,2	0,23	3,79	44	51	3,9	0,33	5,53	44	50
270° 	1,0	100	2,0	0,15	2,47	49	57	2,7	0,24	3,97	44	50	3,3	0,35	5,82	43	49
	1,5	150	2,2	0,17	2,78	46	53	2,8	0,26	4,41	45	52	3,5	0,38	6,36	42	48
	2,1	210	2,4	0,19	3,11	43	50	3,0	0,29	4,85	43	50	3,7	0,42	6,93	40	47
	2,5	250	2,6	0,21	3,55	42	48	3,1	0,32	5,28	44	51	3,8	0,45	7,55	42	48
	3,0	300	2,8	0,23	3,86	39	45	3,2	0,34	5,68	44	51	3,9	0,50	8,29	44	50
360° 	1,0	100	2,0	0,20	3,29	49	57	2,7	0,32	5,30	44	50	3,3	0,47	7,76	43	49
	1,5	150	2,2	0,22	3,71	46	53	2,8	0,35	5,88	45	52	3,5	0,51	8,48	42	48
	2,1	210	2,4	0,25	4,15	43	50	3,0	0,39	6,47	43	50	3,7	0,55	9,24	40	47
	2,5	250	2,6	0,28	4,73	42	48	3,1	0,42	7,04	44	51	3,8	0,60	10,07	42	48
	3,0	300	2,8	0,31	5,50	39	45	3,2	0,45	7,57	44	51	3,9	0,66	11,05	44	50

PRO HIGH-EFFICIENCY FÚVÓKÁK TELJESÍTMÉNYADATAI



15A-HE 4,6 m-es sugár
0° és 360° között állíthatók
● Fekete Kilépési szög: 25°

17A-HE 5,2 m-es sugár
0° és 360° között állíthatók
● Szürke Kilépési szög: 25°

Szög	Nyomás		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
90° 	1,0	100	4,2	0,18	2,95	40	46	4,6	0,22	3,61	41	47
	1,5	150	4,4	0,20	3,33	41	48	4,8	0,24	4,04	42	49
	2,1	210	4,6	0,22	3,63	41	48	5,2	0,28	4,69	42	48
	2,5	250	4,7	0,24	4,05	44	51	5,3	0,29	4,90	42	48
	3,0	300	4,8	0,26	4,28	45	51	5,4	0,31	5,25	43	50
180° 	1,0	100	4,2	0,35	5,78	39	45	4,6	0,40	6,68	38	44
	1,5	150	4,4	0,38	6,38	40	46	4,8	0,46	7,70	40	46
	2,1	210	4,6	0,42	7,08	40	46	5,2	0,54	8,93	40	46
	2,5	250	4,7	0,47	7,76	42	49	5,3	0,56	9,33	40	46
	3,0	300	4,8	0,50	8,39	44	50	5,4	0,60	10,03	41	48
270° 	1,0	100	4,2	0,52	8,67	39	45	4,6	0,60	10,02	38	44
	1,5	150	4,4	0,57	9,58	40	46	4,8	0,69	11,55	40	46
	2,1	210	4,6	0,64	10,62	40	46	5,2	0,80	13,40	40	46
	2,5	250	4,7	0,70	11,64	42	49	5,3	0,84	14,00	40	46
	3,0	300	4,8	0,75	12,59	44	50	5,4	0,90	15,05	41	48
360° 	1,0	100	4,2	0,69	11,56	39	45	4,6	0,80	13,36	38	44
	1,5	150	4,4	0,77	12,77	40	46	4,8	0,92	15,40	40	46
	2,1	210	4,6	0,85	14,16	40	46	5,2	1,07	17,87	40	46
	2,5	250	4,7	0,93	15,52	42	49	5,3	1,12	18,66	40	46
	3,0	300	4,8	1,01	16,78	44	50	5,4	1,20	20,06	41	48

Félkövér = Ajánlott víznyomás

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

Pro High-Efficiency Fúvókák

