

PS ULTRA

A PS Ultra egy kompakt, vékony szórófej, előre beszerelt fúvókákkal a gyorsabb telepítés érdekében.

FŐBB ELŐNYÖK

- Továbbfejlesztett fedél a jobb tartósságért, könnyebb kezelhetőségért és a tömítés élettartamának meghosszabbítása érdekében
- A nagy bemeneti szűrő megvédi a fúvókát a belső szennyeződésektől
- A választható visszacsapó szelep kiküszöböli az alacsonyabban fekvő fejek szívárgását
- Nagy teherbíráásra tervezett rugó az állandó visszahúzáshoz

TOVÁBBI JELLEMZŐK

- Irányított átöblítő kupak a tisztább telepítéshez
- Kétrészes racsnis kiemelkedő cső
- Az 5 és 10 cm-es modellek utólag beilleszthetők a régebbi stílusú PS házakba
- Minden belső menetes fúvóka beszerelhető

MŰKÖDÉSI ADATAI

- Működési nyomástartomány: 1,4 - 4,8 bar; 140 - 480 kPa
- Garanciális idő: a gyártástól számított 2 év

VÁLASZTHATÓ BEÉPÍTETT TARTOZÉKOK

- Átöblítő sapkával (szűrő nélkül)
- Fúvókák: 2,4 m, 3,0 m, 3,7 m, 4,6 m, 5,2 m, 1,5 × 9,0 m sávöntöző
- Előre beszerelt nagy bemeneti szűrő 10 és 15 cm kiemelkedésű modellekhez

A FÖLSZERELHETŐ KÜLÖN TARTOZÉKOK

- Visszacsapó szelep: a 10 és 15 cm kiemelkedésű típusokhoz (2 m szintkülönbségig, cikkszám: 462237SP)
- Nagy bementi szűrő (cikkszám: 162900SP)
- Lezáró fúvóka (cikkszám: 916400SP)



PSU-02

Teljes magassága: 12 cm
Kiemelkedés: 5 cm
Látható felület átmérője: 3 cm
½"-os belső menetes csatlakozás



PSU-04

Teljes magassága: 18 cm
Kiemelkedés: 10 cm
Látható felület átmérője: 3 cm
½"-os belső menetes csatlakozás



PSU-06

Teljes magassága: 24 cm
Kiemelkedés: 15 cm
Látható felület átmérője: 3 cm
½"-os belső menetes csatlakozás

PS ULTRA - A CIKKSZÁM FELÉPÍTÉSE: RENDELÉSHEZ 1 + 2 + 3 (OPCIONÁLIS)

1 Modell	2 fúvókák	3 Választható
PSU-02 = 5 cm kiemelkedésű	(üres) = Öblítő fúvóka, szűrő nélkül	NFO = csak fúvóka szűrővel (csak a 10 cm kiemelkedésű típushoz). A normál, nagyméretű bemeneti szűrővel készült fej helyett csak a fúvóka szűrőjével érkezik a fej.
PSU-04 = 10 cm kiemelkedésű	8A = 2,4 m-es állítható szögű fúvóka	
PSU-06 = 15 cm kiemelkedésű	10A = 3,0 m-es állítható szögű fúvóka	
	12A = 3,7 m-es állítható szögű fúvóka	
	15A = 4,6 m-es állítható szögű fúvóka	
	17A = 5,2 m-es állítható szögű fúvóka	
	5SS = 1,5 × 9,1 m -es sávszóró (PSU-06 szórófejházhoz nem elérhető)	

Példák:

PSU-04-15A = 10 cm kiemelkedésű, 4,6 m szórástávolságú, állítható fúvókával

PSU-02-5SS = 5 cm kiemelkedésű, 1,5m×9,0 m sávszóró

PSU-06-10A = 15 cm kiemelkedésű, 3 m szórástávolságú állítható szögű fúvókával

PSU-04-12A-NFO = 10 cm kiemelkedésű, 3,7 m-es szórástávolságú állítható fúvókával, csak fúvóka szűrővel

PS ULTRA NORMÁL FÚVÓKÁK TELJESÍTMÉNYE

8A 2,4 m-es sugár
0° és 360° között állíthatók
● Barna Kilépési szög: 0°

10A 3 m-es sugár
Állítható 0° - 360°
● Piros Kilépési szög: 15°

12A 3,7 m-es sugár
0° és 360° között állíthatók
● Zöld Kilépési szög: 28°

Sugár	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
45° ▶	1,0	100	2,0	0,04	0,62	77	89	2,6	0,04	0,68	49	56	3,2	0,04	0,73	34 féle	40
	1,5	150	2,2	0,04	0,72	72	83	2,8	0,05	0,80	49	57	3,4	0,06	0,97	40	46
	2,1	210	2,4	0,05	0,83	67	77	3,0	0,06	0,94	49	56	3,7	0,07	1,23	44	51
	2,5	250	2,6	0,05	0,91	63	73	3,2	0,06	1,06	48	56	3,9	0,09	1,44	46	54
	3,0	300	2,9	0,06	1,01	59	68	3,5	0,07	1,18	47	54	4,1	0,10	1,68	48	56
90° ◑	1,0	100	2,0	0,07	1,24	77	89	2,6	0,08	1,35	49	56	3,2	0,09	1,46	34 féle	40
	1,5	150	2,2	0,09	1,44	72	83	2,8	0,10	1,61	49	57	3,4	0,12	1,93	40	46
	2,1	210	2,4	0,10	1,65	67	77	3,0	0,11	1,89	49	56	3,7	0,15	2,46	44	51
	2,5	250	2,6	0,11	1,82	63	73	3,2	0,13	2,11	48	56	3,9	0,17	2,88	46	54
	3,0	300	2,9	0,12	2,02	59	68	3,5	0,14	2,37	47	54	4,1	0,20	3,36	48	56
120° ◐	1,0	100	2,0	0,10	1,66	77	89	2,6	0,11	1,80	49	56	3,2	0,12	1,94	34 féle	40
	1,5	150	2,2	0,11	1,92	72	83	2,8	0,13	2,14	49	57	3,4	0,15	2,58	40	46
	2,1	210	2,4	0,13	2,20	67	77	3,0	0,15	2,52	49	56	3,7	0,20	3,28	44	51
	2,5	250	2,6	0,15	2,43	63	73	3,2	0,17	2,82	48	56	3,9	0,23	3,84	46	54
	3,0	300	2,9	0,16	2,69	59	68	3,5	0,19	3,16	47	54	4,1	0,27	4,48	48	56
180° ◓	1,0	100	2,0	0,15	2,49	77	89	2,6	0,16	2,71	49	56	3,2	0,17	2,91	34 féle	40
	1,5	150	2,2	0,17	2,87	72	83	2,8	0,19	3,21	49	57	3,4	0,23	3,86	40	46
	2,1	210	2,4	0,20	3,30	67	77	3,0	0,23	3,78	49	56	3,7	0,30	4,92	44	51
	2,5	250	2,6	0,22	3,65	63	73	3,2	0,25	4,23	48	56	3,9	0,35	5,76	46	54
	3,0	300	2,9	0,24	4,03	59	68	3,5	0,28	4,73	47	54	4,1	0,40	6,71	48	56
240° ◒	1,0	100	2,0	0,20	3,32	77	89	2,6	0,22	3,61	49	56	3,2	0,23	3,88	34 féle	40
	1,5	150	2,2	0,23	3,83	72	83	2,8	0,26	4,28	49	57	3,4	0,31	5,15	40	46
	2,1	210	2,4	0,26	4,40	67	77	3,0	0,30	5,03	49	56	3,7	0,39	6,56	44	51
	2,5	250	2,6	0,29	4,86	63	73	3,2	0,34	5,64	48	56	3,9	0,46	7,68	46	54
	3,0	300	2,9	0,32	5,38	59	68	3,5	0,38	6,31	47	54	4,1	0,54	8,95	48	56
270° ◑	1,0	100	2,0	0,22	3,73	77	89	2,6	0,24	4,06	49	56	3,2	0,26	4,37	34 féle	40
	1,5	150	2,2	0,26	4,31	72	83	2,8	0,29	4,82	49	57	3,4	0,35	5,80	40	46
	2,1	210	2,4	0,30	4,95	67	77	3,0	0,34	5,66	49	56	3,7	0,44	7,38	44	51
	2,5	250	2,6	0,33	5,47	63	73	3,2	0,38	6,34	48	56	3,9	0,52	8,65	46	54
	3,0	300	2,9	0,36	6,05	59	68	3,5	0,43	7,10	47	54	4,1	0,60	10,07	48	56
360° ●	1,0	100	2,0	0,30	4,97	77	89	2,6	0,32	5,41	49	56	3,2	0,35	5,83	34 féle	40
	1,5	150	2,2	0,34	5,75	72	83	2,8	0,39	6,43	49	57	3,4	0,46	7,73	40	46
	2,1	210	2,4	0,40	6,61	67	77	3,0	0,45	7,55	49	56	3,7	0,59	9,84	44	51
	2,5	250	2,6	0,44	7,29	63	73	3,2	0,51	8,45	48	56	3,9	0,69	11,53	46	54
	3,0	300	2,9	0,48	8,07	59	68	3,5	0,57	9,47	47	54	4,1	0,81	13,43	48	56

Félköör = optimális nyomás

PS ULTRA NORMÁL FÚVÓKÁK TELJESÍTMÉNYE

15A 4,6 m-es sugár
0° és 360° között állíthatók
● Fekete Kilépési szög: 28°

17A 5,2 m-es sugár
0° és 360° között állíthatók
● Szürke Kilépési szög: 28°

Szög	Nyomás		Sugár m	Vízhozam		Öntözési intenzitás mm/óra		Sugár m	Vízhozam		Öntözési intenzitás mm/óra	
	bar	kPa		m ³ /óra	l/perc	■	▲		m ³ /óra	l/perc	■	▲
45° ▶	1,0	100	4,0	0,08	1,27	38	43	4,6	0,10	1,68	38	43
	1,5	150	4,3	0,09	1,51	39	45	4,9	0,12	1,94	38	44
	2,1	210	4,6	0,11	1,79	40	46	5,2	0,13	2,23	39	45
	2,5	250	4,9	0,12	2,00	40	46	5,5	0,15	2,46	39	45
	3,0	300	5,2	0,14	2,25	40	46	5,8	0,16	2,72	39	45
90° ◐	1,0	100	4,0	0,15	2,53	38	43	4,6	0,20	3,36	38	43
	1,5	150	4,3	0,18	3,03	39	45	4,9	0,23	3,88	38	44
	2,1	210	4,6	0,21	3,57	40	46	5,2	0,27	4,45	39	45
	2,5	250	4,9	0,24	4,01	40	46	5,5	0,30	4,92	39	45
	3,0	300	5,2	0,27	4,50	40	46	5,8	0,33	5,44	39	45
120° ◑	1,0	100	4,0	0,20	3,38	38	43	4,6	0,27	4,48	38	43
	1,5	150	4,3	0,24	4,03	39	45	4,9	0,31	5,17	38	44
	2,1	210	4,6	0,29	4,76	40	46	5,2	0,36	5,94	39	45
	2,5	250	4,9	0,32	5,34	40	46	5,5	0,39	6,56	39	45
	3,0	300	5,2	0,36	6,00	40	46	5,8	0,43	7,25	39	45
180° ◒	1,0	100	4,0	0,30	5,07	38	43	4,6	0,40	6,71	38	43
	1,5	150	4,3	0,36	6,05	39	45	4,9	0,47	7,75	38	44
	2,1	210	4,6	0,43	7,14	40	46	5,2	0,53	8,91	39	45
	2,5	250	4,9	0,48	8,02	40	46	5,5	0,59	9,83	39	45
	3,0	300	5,2	0,54	9,00	40	46	5,8	0,65	10,87	39	45
240° ◓	1,0	100	4,0	0,41	6,76	38	43	4,6	0,54	8,95	38	43
	1,5	150	4,3	0,48	8,07	39	45	4,9	0,62	10,34	38	44
	2,1	210	4,6	0,57	9,52	40	46	5,2	0,71	11,88	39	45
	2,5	250	4,9	0,64	10,69	40	46	5,5	0,79	13,11	39	45
	3,0	300	5,2	0,72	12,00	40	46	5,8	0,87	14,50	39	45
270° ◔	1,0	100	4,0	0,46	7,60	38	43	4,6	0,60	10,07	38	43
	1,5	150	4,3	0,54	9,08	39	45	4,9	0,70	11,63	38	44
	2,1	210	4,6	0,64	10,71	40	46	5,2	0,80	13,36	39	45
	2,5	250	4,9	0,72	12,03	40	46	5,5	0,89	14,75	39	45
	3,0	300	5,2	0,81	13,50	40	46	5,8	0,98	16,31	39	45
360° ◕	1,0	100	4,0	0,61	10,13	38	43	4,6	0,81	13,43	38	43
	1,5	150	4,3	0,73	12,10	39	45	4,9	0,93	15,51	38	44
	2,1	210	4,6	0,86	14,28	40	46	5,2	1,07	17,82	39	45
	2,5	250	4,9	0,96	16,03	40	46	5,5	1,18	19,67	39	45
	3,0	300	5,2	1,08	18,00	40	46	5,8	1,30	21,75	39	45

Félkövr = optimális nyomás

SÁVSZÓRÓ FÚVÓKÁK TELJESÍTMÉNYE

Modell	Nyomás		Szélesség × hosszúság m	Vízhozam	
	bar	kPa		m ³ /óra	l/perc
SS-530 ◌	1,0	100	1,2 × 8,5	0,21	3,5
	1,5	150	1,5 × 9,0	0,25	4,2
	2,0	200	1,5 × 9,0	0,29	4,9
	2,1	210	1,5 × 9,1	0,30	5,0
	2,5	250	1,5 × 9,1	0,33	5,5

Félkövr = optimális nyomás