

СТРУЙНЫЕ СОПЛА

НОВИНКА!



Технические данные сопел с регулируемой дугой – метрическая система

Дуга	Давление Бар кПа	Сопло 8A Радиус 2.4 метра Регулируется от 25° до 360° Цветовой код: коричневый				Сопло 10A Радиус 3.0 метр Регулируется от 25° до 360° Цветовой код: красный				Сопло 12A Радиус 3.7 метра Регулируется от 25° до 360° Цветовой код: зеленый				Сопло 15A Радиус 4.6 метра Регулируется от 25° до 360° Цветовой код: черный				Сопло 17A Радиус 5.2 метра Регулируется от 25° до 360° Цветовой код: серый								
		Радиус м	Расход м3/ч	л/мин	Кол-во осадков мм/ч	Радиус м	Расход м3/ч	л/мин	Кол-во осадков мм/ч	Радиус м	Расход м3/ч	л/мин	Кол-во осадков мм/ч	Радиус м	Расход м3/ч	л/мин	Кол-во осадков мм/ч	Радиус м	Расход м3/ч	л/мин	Кол-во осадков мм/ч					
45°	1.0 100	1.7	0.02	0.37	62	2.1	0.04	0.63	68	2.7	0.05	0.81	53	61	3.4	0.07	1.19	50	57	4.7	0.09	1.54	33	39		
	1.5 150	2.1	0.03	0.47	51	2.4	0.05	0.79	66	3.2	0.06	1.01	47	55	3.9	0.09	1.49	47	54	4.9	0.12	1.93	38	44		
	2.0 200	2.4	0.03	0.55	46	3.0	0.06	0.92	49	3.7	0.07	1.18	42	48	4.6	0.10	1.75	40	46	5.2	0.14	2.26	40	46		
	2.1 210	2.7	0.03	0.56	37	4.3	3.3	0.06	0.95	42	4.8	4.0	0.07	1.22	36	4.2	4.9	0.11	1.80	36	4.1	5.5	0.14	2.32	37	4.2
	2.5 250	2.8	0.04	0.62	38	4.4	3.5	0.06	1.04	41	4.7	4.2	0.08	1.34	36	4.2	5.2	0.12	1.98	35	4.0	5.7	0.15	2.55	38	43
90°	1.0 100	1.7	0.04	0.75	62	2.1	0.08	1.26	68	2.7	0.10	1.62	53	61	3.4	0.14	2.39	50	57	4.7	0.18	3.08	33	39		
	1.5 150	2.1	0.06	0.93	51	2.4	0.09	1.57	66	3.2	0.12	2.02	47	55	3.9	0.18	2.89	47	54	4.9	0.23	3.85	38	44		
	2.0 200	2.4	0.07	1.09	46	3.0	0.11	1.84	49	3.7	0.14	2.37	42	48	4.6	0.21	3.50	40	46	5.2	0.27	4.51	40	46		
	2.1 210	2.7	0.07	1.12	37	4.3	3.3	0.11	1.89	42	4.8	4.0	0.15	2.43	36	4.2	4.9	0.22	3.59	36	4.1	5.5	0.28	4.63	37	4.2
	2.5 250	2.8	0.07	1.24	38	4.4	3.5	0.12	2.08	41	4.7	4.2	0.16	2.68	36	4.2	5.2	0.24	3.95	35	4.0	5.7	0.31	5.10	38	43
120°	1.0 100	1.7	0.06	1.00	62	2.1	0.10	1.68	68	2.7	0.13	2.16	53	61	3.4	0.19	3.18	50	57	4.7	0.25	4.11	33	39		
	1.5 150	2.1	0.07	1.24	51	2.4	0.13	2.10	66	3.2	0.16	2.70	47	55	3.9	0.24	3.98	47	54	4.9	0.31	5.13	38	44		
	2.0 200	2.4	0.09	1.46	46	3.0	0.15	2.46	49	3.7	0.19	3.16	42	48	4.6	0.28	4.66	40	46	5.2	0.36	6.01	40	46		
	2.1 210	2.7	0.09	1.50	37	4.3	3.3	0.15	2.52	42	4.8	4.0	0.19	3.24	36	4.2	4.9	0.29	4.79	36	4.1	5.5	0.37	6.18	37	4.2
	2.5 250	2.8	0.10	1.65	38	4.4	3.5	0.17	2.78	41	4.7	4.2	0.21	3.57	36	4.2	5.2	0.32	5.27	35	4.0	5.7	0.41	6.80	38	43
180°	1.0 100	1.7	0.09	1.49	62	2.1	0.15	2.52	68	2.7	0.19	3.23	53	61	3.4	0.29	4.77	50	57	4.7	0.37	6.16	33	39		
	1.5 150	2.1	0.11	1.87	51	2.4	0.19	3.14	66	3.2	0.24	4.04	47	55	3.9	0.36	5.97	47	54	4.9	0.46	7.70	38	44		
	2.0 200	2.4	0.13	2.19	46	3.0	0.22	3.68	49	3.7	0.28	4.74	42	48	4.6	0.42	6.99	40	46	5.2	0.54	9.02	40	46		
	2.1 210	2.7	0.13	2.25	37	4.3	3.3	0.23	3.78	42	4.8	4.0	0.29	4.86	36	4.2	4.9	0.43	7.18	36	4.1	5.5	0.56	9.27	37	4.2
	2.5 250	2.8	0.15	2.47	38	4.4	3.5	0.25	4.16	41	4.7	4.2	0.32	5.35	36	4.2	5.2	0.47	7.90	35	4.0	5.7	0.61	10.20	38	43
240°	1.0 100	1.7	0.12	1.99	62	2.1	0.20	3.35	68	2.7	0.26	4.31	53	61	3.4	0.38	6.37	50	57	4.7	0.49	8.21	33	39		
	1.5 150	2.1	0.15	2.49	51	2.4	0.25	4.19	66	3.2	0.32	5.39	47	55	3.9	0.48	7.96	47	54	4.9	0.62	10.27	38	44		
	2.0 200	2.4	0.17	2.92	46	3.0	0.29	4.91	49	3.7	0.38	6.31	42	48	4.6	0.56	9.32	40	46	5.2	0.72	12.03	40	46		
	2.1 210	2.7	0.18	2.99	37	4.3	3.3	0.30	5.04	42	4.8	4.0	0.39	6.49	36	4.2	4.9	0.57	9.57	36	4.1	5.5	0.74	12.35	37	4.2
	2.5 250	2.8	0.20	3.30	38	4.4	3.5	0.33	5.55	41	4.7	4.2	0.43	7.14	36	4.2	5.2	0.63	10.54	35	4.0	5.7	0.82	13.60	38	43
270°	1.0 100	1.7	0.13	2.24	62	2.1	0.23	3.77	68	2.7	0.29	4.85	53	61	3.4	0.43	7.16	50	57	4.7	0.55	9.24	33	39		
	1.5 150	2.1	0.17	2.80	51	2.4	0.28	4.72	66	3.2	0.36	6.06	47	55	3.9	0.54	8.95	47	54	4.9	0.69	11.55	38	44		
	2.0 200	2.4	0.20	3.28	46	3.0	0.33	5.52	49	3.7	0.43	7.10	42	48	4.6	0.63	10.49	40	46	5.2	0.81	13.53	40	46		
	2.1 210	2.7	0.20	3.37	37	4.3	3.3	0.34	5.68	42	4.8	4.0	0.44	7.30	36	4.2	4.9	0.65	10.77	36	4.1	5.5	0.83	13.90	37	4.2
	2.5 250	2.8	0.22	3.71	38	4.4	3.5	0.37	6.25	41	4.7	4.2	0.48	8.03	36	4.2	5.2	0.71	11.86	35	4.0	5.7	0.92	15.30	38	43
360°	1.0 100	1.7	0.18	2.99	62	2.1	0.30	5.03	68	2.7	0.39	6.47	53	61	3.4	0.57	9.55	50	57	4.7	0.74	12.32	33	39		
	1.5 150	2.1	0.22	3.73	51	2.4	0.38	6.29	66	3.2	0.49	8.09	47	55	3.9	0.72	11.94	47	54	4.9	0.92	15.40	38	44		
	2.0 200	2.4	0.26	4.37	46	3.0	0.44	7.37	49	3.7	0.57	9.47	42	48	4.6	0.84	13.98	40	46	5.2	1.08	18.04	40	46		
	2.1 210	2.7	0.27	4.49	37	4.3	3.3	0.45	7.57	42	4.8	4.0	0.58	9.73	36	4.2	4.9	0.86	14.36	36	4.1	5.5	1.11	18.53	37	4.2
	2.5 250	2.8	0.30	4.94	38	4.4	3.5	0.50	8.33	41	4.7	4.2	0.64	10.71	36	4.2	5.2	0.95	15.81	35	4.0	5.7	1.22	20.40	38	43

Примечание: Встроенная регулировка давления в Institutional Spray контролирует выход максимум в 2.1 бар (210 кПа).

			γ	/	•	•	
90°	1.0	100	0.6	0.01	0.23	153	177
	1.5	150	0.6	0.02	0.28	188	217
	2.0	200	0.6	0.02	0.33	217	250
	2.1	210	0.6	0.02	0.33	222	257
	2.5	250	0.6	0.02	0.36	242	280
180°	1.0	100	0.6	0.03	0.46	153	177
	1.5	150	0.6	0.03	0.56	188	217
	2.0	200	0.6	0.04	0.65	217	250
	2.1	210	0.6	0.04	0.67	222	257
	2.5	250	0.6	0.04	0.73	242	280

			γ	/	•	•
90°	1.2	0.04	0.69	115	133	
	1.2	0.05	0.77	128	147	
	1.2	0.05	0.82	137	158	
	1.2	0.05	0.84	139	160	
	1.2	0.05	0.87	145	168	
180°	1.2	0.08	1.39	115	133	
	1.2	0.09	1.54	128	147	
	1.2	0.10	1.65	137	158	
	1.2	0.10	1.67	139	160	
	1.2	0.10	1.74	145	168	

60

6

			γ	/	•	•
90°	1.8	0.11	1.84	136	157	
	1.8	0.11	1.93	143	165	
	1.8	0.12	2.00	148	171	
	1.8	0.12	2.01	149	172	
	1.8	0.12	2.06	152	176	
180°	1.8	0.22	3.67	136	157	
	1.8	0.22	3.86	143	165	
	1.8	0.22	4.00	148	171	
	1.8	0.22	4.03	149	172	
	1.8	0.23	4.12	152	176	

			γ	/	•	•
90°	1.0	100				
	3.0	300				
	5.0	500				
180°	1.0	100				
	3.0	300				
	5.0	500				
360°	1.0	100				
	3.0	300				
	5.0	500				

8-0

8-

8-

			γ	/	•	•
90°	1.5	0.03	0.45	48	56	
	1.5	0.03	0.53	56	65	
	1.5	0.03	0.53	56	65	
180°	1.5	0.06	0.95	50	58	
	1.5	0.06	1.06	56	65	
	1.5	0.07	1.10	59	68	
360°	1.5	0.11	1.90	50	58	
	1.5	0.13	2.12	56	65	
	1.5	0.13	2.20	59	68	

8-8

8-16

			γ	/		
8-515	1.0	100	1.2	4.2		
	1.5	150	1.2	4.3		
	2.0	200	1.5	4.5		
	2.10	1.5	4.5	0.15	2.5	
	2.50	1.5	4.5	0.16	2.7	
8-530	1.0	100	1.2	4.2		
	1.5	150	1.2	4.3		
	2.0	200	1.5	4.5		
	2.10	1.5	4.5	0.15	2.5	
	2.50	1.5	4.5	0.16	2.7	
8-515	1.0	100	1.1	4.2		
	1.5	150	1.2	4.3		
	2.0	200	1.5	4.5		
	2.10	1.5	4.5	0.15	2.5	
	2.50	1.5	4.5	0.16	2.7	
8-530	1.0	100	2.2	8.5		
	1.5	150	2.4	8.5		
	2.0	200	1.5	9.0		
	2.10	1.5	9.0	0.30	5.0	
	2.50	1.5	9.0	0.33	5.5	
8-918	1.0	100	2.4	5.2		
	1.5	150	2.7	5.5		
	2.0	200	2.7	5.5		
	2.1	210	2.7	5.5	0.39	6.5
	2.5	250	2.7	5.5	0.43	7.1

			γ	/	
90°	1.0	100	2.1	0.06	
	1.5	150	2.4	0.07	
	2.0	200	2.4	0.08	
	2.1	210	2.4	0.08	1.4
	2.5	250	2.7	0.09	
180°	1.0	100	2.1	0.11	
	1.5	150	2.4	0.14	
	2.0	200	2.4	0.16	
	2.1	210	2.4	0.16	2.7
	2.5	250	2.7	0.18	
360°	1.0	100	2.1	0.23	
	1.5	150	2.4	0.28	
	2.0	200	2.4	0.32	
	2.1	210	2.4	0.33	5.5
	2.5	250	2.7	0.36	

			γ	/	
90°	1.0	100	4.6	0.09	
	1.5	150	4.9	0.10	
	2.0	200	4.9	0.11	
	2.1	210	5.2	0.11	1.9
	2.5	250	5.5	0.12	
180°	1.0	100	4.6	0.16	
	1.5	150	4.9	0.19	
	2.0	200	4.9	0.22	
	2.1	210	5.2	0.23	3.8
	2.5	250	5.5	0.25	
360°	1.0	100	4.6	0.31	
	1.5	150	4.9	0.38	
	2.0	200	4.9	0.44	
	2.1	210	5.2	0.45	7.5
	2.5	250	5.5	0.49	

5- 8 -

			γ	/
1.0	100	1.5	0.07	1.1
1.5	150	1.5	0.07	1.2
2.0	200	1.5	0.09	1.4
2.1	210	1.5	0.09	1.5
2.5	250	1.5	0.10	1.6

			γ	/
8 1 -25)	2.0	200	0.06	0.9
8 1 -50)	2.0	200	0.11	1.9
8 1 -50)	2.0	200	0.11	1.9
8 0	2.0	200	0.23	3.8
8 1 -10)	2.0	200	0.23	3.8
8 1 -20)	2.0	200	0.45	7.6