

Performance dos Bocais do 8005						
Pressão bar	Bocal	Raio m	Vazão m³/h	Vazão l/s	Prec mm/h	Prec mm/h
3.5	● 4	11.9	0.86	0.24	12	14
	● 6	13.7	1.28	0.36	14	16
	● 8	14.9	1.59	0.43	14	16
	● 10	16.1	2.10	0.59	16	19
	● 12	17.5	2.52	0.70	16	19
	● 14	18.0	2.89	0.80	18	21
	● 16	18.7	3.28	0.91	19	22
	● 18	19.2	3.69	1.02	20	23
	● 20	19.9	4.25	1.18	21	25
	● 22	20.0	5.08	1.32	25	29
	● 24	19.3	5.11	1.42	27	32
○ 26	20.0	5.57	1.54	28	32	
4.0	● 4	11.9	0.93	0.24	13	15
	● 6	13.7	1.37	0.38	15	17
	● 8	14.9	1.75	0.51	16	18
	● 10	16.3	2.30	0.63	17	20
	● 12	17.7	2.70	0.75	17	20
	● 14	18.5	3.17	0.88	19	21
	● 16	19.6	3.54	0.98	18	21
	● 18	19.7	3.97	1.10	20	24
	● 20	20.3	4.50	1.25	22	25
	● 22	21.3	5.23	1.43	23	27
	● 24	20.7	5.50	1.53	26	30
○ 26	21.8	6.01	1.65	25	29	
4.5	● 4	11.9	1.00	0.27	14	16
	● 6	13.7	1.45	0.40	15	18
	● 8	14.9	1.92	0.55	17	20
	● 10	16.5	2.40	0.67	18	20
	● 12	18.0	2.87	0.80	18	20
	● 14	18.9	3.37	0.94	19	22
	● 16	20.1	3.77	1.05	19	22
	● 18	20.1	4.22	1.17	21	24
	● 20	21.1	4.79	1.33	22	25
	● 22	22.0	5.51	1.53	23	26
	● 24	22.0	5.88	1.63	24	28
○ 26	22.6	6.42	1.77	25	29	
5.0	● 4	11.9	1.06	0.30	15	17
	● 6	13.7	1.54	0.43	16	19
	● 8	14.9	2.09	0.58	19	22
	● 10	16.7	2.50	0.71	18	21
	● 12	18.3	3.05	0.85	18	21
	● 14	19.2	3.54	0.98	19	22
	● 16	20.4	3.99	1.11	19	22
	● 18	20.6	4.47	1.24	21	24
	● 20	21.6	5.11	1.42	22	25
	● 22	22.4	5.84	1.62	23	27
	● 24	23.0	6.26	1.74	24	27
○ 26	23.2	6.80	1.89	25	29	

Pressão bar	Bocal	Raio m	Vazão m³/h	Vazão l/s	Prec mm/h	Prec mm/h
5.5	● 4	11.9	1.13	0.32	16	18
	● 6	13.7	1.62	0.45	17	20
	● 8	14.9	2.25	0.62	20	23
	● 10	16.8	2.70	0.74	19	22
	● 12	18.5	3.23	0.89	19	22
	● 14	19.2	3.72	1.03	20	23
	● 16	20.4	4.22	1.17	20	23
	● 18	21.0	4.74	1.32	21	25
	● 20	21.6	5.42	1.51	23	27
	● 22	22.8	6.19	1.72	24	28
	● 24	23.5	6.62	1.84	24	28
○ 26	24.1	7.14	1.98	25	28	
6.0	● 12	18.6	3.30	0.92	19	22
	● 14	19.6	3.96	1.10	21	24
	● 16	20.9	4.45	1.24	20	24
	● 18	21.5	4.95	1.38	21	25
	● 20	22.1	5.65	1.57	23	27
	● 22	22.9	6.71	1.80	26	30
	● 24	23.9	6.92	1.92	24	28
○ 26	24.1	7.50	2.08	26	30	
6.2	● 14	19.8	4.06	1.13	21	24
	● 16	21.0	4.54	1.26	21	24
	● 18	21.7	5.04	1.40	21	25
6.5	● 20	22.5	5.89	1.64	23	27
	● 22	23.4	6.84	1.88	25	29
	● 24	24.1	7.22	2.00	25	29
	○ 26	24.3	7.91	2.20	27	31
6.9	● 20	22.9	6.09	1.69	23	27
	● 22	23.5	6.97	1.94	25	29
	● 24	24.1	7.45	2.07	26	30
	○ 26	24.7	8.24	2.29	27	31

Taxas de precipitação calculadas para funcionamento em 1800

■ Espaçamento quadrado baseado em 50% do diâmetro de alcance

▲ Espaçamento triangular baseado em 50% do diâmetro de alcance

Dados de desempenho da tabela obtidos em condições de ensaio sem vento

Dados de performance obtidos conforme ASAE Standards, ASAE S398.1.



Bocais Rain Curtain 8005