

BOQUILLAS AJUSTABLES PRO

Elija las boquillas Pro regulables para una cobertura óptima de las zonas verdes en cualquier entorno.

VENTAJAS PRINCIPALES

- Regulable de 0° a 360° para una máxima flexibilidad de diseño
- Parte superior de fácil agarre para un ajuste sencillo
- Bordes resistentes para un patrón definido con mayor resistencia al viento
- Las gotas de agua grandes minimizan la nebulización y dan más uniformidad

CARACTERÍSTICAS ADICIONALES

- Tasa de precipitación proporcional en todas las boquillas de 8A a 17A
- La distribución homogénea da como resultado una mejor cobertura
- Codificadas por colores para facilitar su identificación sobre el terreno

ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

- Presión de funcionamiento recomendada: 2,1 bares, 210 kPa
- Emparejar con el difusor emergente Pro-Spray PRS30 para regular la presión a 2,1 bares y 210 kPa
- Período de garantía: 2 años



Boquilla 4A
Radio: 1,2 m



Boquilla 6A
Radio: 1,8 m



Boquilla 8A
Radio: 2,4 m



Boquilla 10A
Radio: 3 m



Boquilla 12A
Radio: 3,7 m



Boquilla 15A
Radio: 4,6 m



Boquilla 17A
Radio: 5,2 m

Boquilla Pro ajustable



BOQUILLAS PRO AJUSTABLES - DATOS DE RENDIMIENTO

**4A**Radio de 1,2 m
Ajustable de 0° a 360°
● Verde claro Trayectoria: 0°**6A**1,8 m de radio
Regulable de 0° a 360°
● Azul claro Trayectoria: 0°**8A**Radio 2,4 m
Regulable de 0° a 360°
● Marrón Trayectoria: 0°

Sector	Presión		Radio	Caudal		Pluv. mm/h		Radio	Caudal		Pluv. mm/h		Radio	Caudal		Pluv. mm/h	
	bar	kPa		L	m³/h	l/min	■		▲	L	m³/h	l/min		■	▲	L	m³/h
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

Negrita = Presión recomendada

Nota: El regulador de presión de la boquilla Pro-Spray PRS30 controla la salida a un máximo de 2,1 bares, 210 kPa. Puede ser necesario ajustar el tornillo reductor de radio para conseguir el radio y el caudal del catálogo.

BOQUILLAS PRO AJUSTABLES - DATOS DE RENDIMIENTO



10A Radio de 3 m
Regulable de 0° a 360°
● Rojo Trayectoria: 15°

12A Radio de 3,7 m
Ajustable de 0° a 360°
● Verde Trayectoria: 28°

15A Radio de 4,6 m
Regulable de 0° a 360°
● Negro Trayectoria: 28°

Sector	Presión		Radio L	Caudal		Pluv. mm/h		Radio L	Caudal		Pluv. mm/h		Radio L	Caudal		Pluv. mm/h	
	bar	kPa		m³/h	l/min	■	▲		m³/h	l/min	■	▲		m³/h	l/min	■	▲
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	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	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	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	40	46

Negrita = Presión recomendada

Nota: El regulador de presión de la boquilla Pro-Spray PRS30 controla la salida a un máximo de 2,1 bares, 210 kPa. Puede ser necesario ajustar el tornillo reductor de radio para conseguir el radio y el caudal del catálogo.

BOQUILLAS PRO AJUSTABLES - DATOS DE RENDIMIENTO



17A Radio de 5,2 m
Regulable de 0° a 360°
● Gris Trayectoria: 28°

Sector	Presión		Radio L	Caudal		Pluv. mm/h	
	bar	kPa		m³/h	l/min	■	▲
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

Negrita = Presión recomendada

Nota: El regulador de presión de la boquilla Pro-Spray PRS30 controla la salida a un máximo de 2,1 bares, 210 kPa. Puede ser necesario ajustar el tornillo reductor de radio para conseguir el radio y el caudal del catálogo.