

BOQUILLAS DE CORTO ALCANCE PARA RIEGO LOCALIZADO

Estas boquillas de alta precisión son perfectas para espacios pequeños y pueden conformar un robusto sistema de riego localizado con difusores emergentes Pro-Spray.

VENTAJAS PRINCIPALES

- Bajo caudal para el riego controlado de espacios reducidos
- Cumple con los requisitos de riego localizado de 114 l/h de caudal máximo a 2,1 bares, 210 kPa
- Construidos para durar para una solución en superficie robusta para espacios reducidos

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

DATOS DE RENDIMIENTO DE LAS BOQUILLAS DE CORTO ALCANCE

● Boquilla marrón cl.

Sector	Presión		Posición	Radio		Caudal		*Pluv. mm/h
	bar	kPa		L	l/min	l/h		
90° ■	1.0	100	2Q	0,6	0,34	20	57	
	1,5	150		0,6	0,38	23	63	
	2.1	210		0,6	0.42	25	70	
	2.5	250		0,6	0,49	29	82	
	3.0	300		0,6	0,53	32	88	
180° ●	1.0	100	2H	0,6	0,53	32	44	
	1,5	150		0,6	0,57	34	48	
	2.1	210		0,6	0.76	46	63	
	2.5	250		0,6	0,77	46	64	
	3.0	300		0,6	0,80	48	67	

● Boquilla verde cl.

Sector	Presión		Posición	Radio		Caudal		*Pluv. mm/h
	bar	kPa		L	l/min	l/h		
90° ■	1.0	100	4Q	1,2	0,68	41	28	
	1,5	150		1,2	0,76	46	32	
	2.1	210		1,2	0.76	46	32	
	2.5	250		1,2	0,83	50	35	
	3.0	300		1,2	0,91	55	38	
180° ●	1.0	100	4H	1,2	1,25	75	26	
	1,5	150		1,2	1,29	77	27	
	2.1	210		1,2	1.51	91	31	
	2.5	250		1,2	1,52	91	32	
	3.0	300		1,2	1,67	100	35	

● Boquilla azul claro:

Sector	Presión		Posición	Radio		Caudal		*Pluv. mm/h
	bar	kPa		L	l/min	l/h		
90° ■	1.0	100	6Q	1,8	0,83	50	15	
	1,5	150		1,8	0,91	55	17	
	2.1	210		1,8	1,14	68	21	
	2.5	250		1,8	1,14	68	21	
	3.0	300		1,8	1,14	68	21	
180° ●	1.0	100	6H	1,8	1,52	91	14	
	1,5	150		1,8	1,67	100	15	
	2.1	210		1,8	1.90	114	18	
	2.5	250		1,8	1,97	118	18	
	3.0	300		1,8	2,05	123	19	

Negrita = Presión recomendada

*La pluviometría se muestra sin solapamiento



Boquilla 2Q
Radio: 0,6 m



Boquilla 2H
Radio: 0,6 m



Boquilla 4Q
Radio: 1,2 m



Boquilla 4H
Radio: 1,2 m



Boquilla 6Q
Radio: 1,8 m



Boquilla 6H
Radio: 1,8 m

Boquilla de corto alcance para riego localizado

