

SURE THROW™ ASPERSOR DE IMPACTO EMERGENTE



Ideal para instalación subterránea en paisajismo, parques residenciales y zonas de césped público.

Características y Beneficios

- Ajustable a círculo completo o círculo parcial
- Boquillas intercambiables de bayoneta codificadas por colores
- Carcasa cerrada de plástico resistente con diseño acanalado de fácil agarre reforzado
- Tornillo difusor para gotas finas y control de tiro
- Brazo de doble peso para equilibrio y rotación suave
- Junta bilabial activado por presión resistente a la tierra
- Excelente uniformidad de distribución
- Ideal para usar en aplicaciones de aguas grises



ST-IS45



K-Rain Manufacturing Corp.

1640 Australian Avenue
Riviera Beach, FL 33404 USA
561.844.1002
FAX: 561.842.9493

1.800.735.7246 | www.krain.com

Especificaciones

- Entrada: entrada roscada hembra de 1/2" y 3/4", entrada lateral roscada hembra de 1/2"
- Rango de ajuste de arco: ajustable de 15° a 360° completo
- Rango de flujo: 7,6–19,9 L / M (2.0–5.2 GPM)
- Presión nominal: 2,0–3,9 bares (28–57 PSI)
- Velocidad de precipitación: 7–17 mm / hr (0.28–0.56 in / hr)
- Radio: 11,3 - 12,8 m (37'–42')
- Trayectoria de la boquilla: 25°
- Distancia recomendada: hasta 12 m (39')
- Altura total (desplegable): 23.9 cm (9.4")
- Altura de elevación: 6.5 cm (2.6")

Modelo

ST-IS45 Aspersor de impacto emergente Sure Throw™

Datos de rendimiento

BOQUILLA Size/Color	PRESIÓN			TASA DE FLUJO			RADIO		PRECIPITACIÓN			
	PSI	kPa	Bars	GPM	L/M	M ³ /H	Ft.	M.	in/hr		mm/hr	
	■	▲	■	▲					■	▲	■	▲
2.9 ●	28	196	2,0	2.0	7,6	0,46	37	11,3	0.28	0.33	7	8
	36	245	2,5	2.2	8,5	0,51	39	11,8	0.28	0.34	7	9
	43	294	2,9	2.5	9,3	0,56	39	11,9	0.32	0.36	8	9
	50	343	3,4	2.7	10,1	0,60	39	12,0	0.34	0.38	8	10
	57	392	3,9	2.8	10,8	0,65	40	12,3	0.33	0.39	9	10
3.2 ●	28	196	2,0	2.4	9,4	0,57	37	11,4	0.34	0.40	9	10
	36	245	2,5	2.8	10,6	0,64	39	11,9	0.35	0.41	9	10
	43	294	2,9	3.0	11,7	0,70	40	12,3	0.36	0.42	9	11
	50	343	3,4	3.3	12,6	0,76	39	12,0	0.41	0.44	10	11
	57	392	3,9	3.5	13,4	0,81	41	12,6	0.39	0.46	10	12
3.5 ● Standard Nozzle Size	28	196	2,0	2.9	11,3	0,68	38	11,5	0.40	0.47	10	12
	36	245	2,5	3.3	12,7	0,76	39	12,0	0.41	0.48	11	13
	43	294	2,9	3.7	14,1	0,85	41	12,4	0.43	0.50	11	13
	50	343	3,4	3.9	16,1	0,91	42	12,7	0.43	0.51	11	13
	57	392	3,9	4.2	16,3	0,98	42	12,8	0.46	0.55	12	14
4.0 ●	28	196	2,0	3.7	14,4	0,87	38	11,6	0.50	0.58	13	15
	36	245	2,5	4.2	16,0	0,96	39	12,0	0.52	0.61	13	15
	43	294	2,9	4.5	17,4	1,04	41	12,5	0.52	0.61	13	15
	50	343	3,4	4.9	18,8	1,13	42	12,8	0.53	0.63	14	16
	57	392	3,9	5.2	19,9	1,19	42	12,8	0.56	0.67	15	17

*Precipitación basada en la operación de medio círculo.

■ Espaciado cuadrado basado en 50% de diámetro de lanzamiento.

▲ Espaciado triangular basado en 50% de diámetro de lanzamiento.

