





















Serie U10					
Trayectoria de 12°					
Boquilla	Presión psi	Radio pies	Flujo gpm	■ Precip pulg./h	▲ Precip pulg./h
	15	7	1.16	2.07	2.39
	20	8	1.34	2.01	2.32
	25	9	1.50	1.62	1.87
	30	10	1.64	1.58	1.83
	15	7	0.58	2.07	2.39
	20	8	0.67	2.01	2.32
	25	9	0.75	1.62	1.87
	30	10	0.82	1.58	1.83
	15	7	0.39	2.07	2.39
	20	8	0.45	2.01	2.32
	25	9	0.50	1.62	1.87
	30	10	0.55	1.58	1.83
	15	7	0.29	2.07	2.39
	20	8	0.33	2.01	2.32
	25	9	0.37	1.62	1.87
	30	10	0.41	1.58	1.83

Serie U10							SIST. MÉTRICO	
Trayectoria de 12°							■	▲
Boquilla	Presión bares	Radio m	Caudal m³/h	Caudal l/m	Precip mm/h	Precip mm/h		
	1.0	2.1	0.26	4.4	52	60		
	1.5	2.6	0.30	5.3	47	55		
	2.0	3.0	0.34	6.1	41	48		
	2.1	3.1	0.37	6.2	40	46		
	1.0	2.1	0.13	2.2	52	60		
	1.5	2.6	0.15	2.6	47	55		
	2.0	3.0	0.17	3.1	41	48		
	2.1	3.1	0.19	3.1	40	46		
	1.0	2.1	0.09	1.5	52	60		
	1.5	2.6	0.10	1.8	47	55		
	2.0	3.0	0.11	2.0	41	48		
	2.1	3.1	0.12	2.1	40	46		
	1.0	2.1	0.07	1.1	52	60		
	1.5	2.6	0.08	1.3	47	55		
	2.0	3.0	0.08	1.5	41	48		
	2.1	3.1	0.09	1.6	40	46		

Serie U12					
Trayectoria de 23°					
Boquilla	Presión psi	Radio pies	Flujo gpm	■ Precip pulg./h	▲ Precip pulg./h
	15	9	1.80	2.14	2.47
	20	10	2.10	2.02	2.34
	25	11	2.40	1.91	2.21
	30	12	2.60	1.74	2.01
	15	9	1.35	2.14	2.47
	20	10	1.58	2.02	2.34
	25	11	1.80	1.91	2.21
	30	12	1.95	1.74	2.01
	15	9	1.20	2.14	2.47
	20	10	1.40	2.02	2.34
	25	11	1.60	1.91	2.21
	30	12	1.74	1.74	2.01
	15	9	0.90	2.14	2.47
	20	10	1.05	2.02	2.34
	25	11	1.20	1.91	2.21
	30	12	1.30	1.74	2.01
	15	9	0.60	2.14	2.47
	20	10	0.70	2.02	2.34
	25	11	0.80	1.91	2.21
	30	12	0.87	1.74	2.01
	15	9	0.45	2.14	2.47
	20	10	0.53	2.02	2.34
	25	11	0.60	1.91	2.21
	30	12	0.65	1.74	2.01

Serie U12							SIST. MÉTRICO	
Trayectoria de 23°							■	▲
Boquilla	Presión bares	Radio m	Caudal m³/h	Caudal l/m	Precip mm/h	Precip mm/h		
	1.0	2.7	0.40	6.8	55	63		
	1.5	3.2	0.48	8.3	47	54		
	2.0	3.6	0.59	9.7	46	53		
	2.1	3.7	0.60	9.8	44	51		
	1.0	2.7	0.30	5.1	55	63		
	1.5	3.2	0.36	6.3	47	54		
	2.0	3.6	0.45	7.3	46	53		
	2.1	3.7	0.45	7.4	44	51		
	1.0	2.7	0.26	4.5	55	63		
	1.5	3.2	0.32	5.6	47	54		
	2.0	3.6	0.40	6.5	46	53		
	2.1	3.7	0.40	6.6	44	51		
	1.0	2.7	0.20	3.4	55	63		
	1.5	3.2	0.24	4.2	47	54		
	2.0	3.6	0.30	4.8	46	53		
	2.1	3.7	0.30	4.9	44	51		
	1.0	2.7	0.13	2.3	55	63		
	1.5	3.2	0.16	2.8	47	54		
	2.0	3.6	0.20	3.2	46	53		
	2.1	3.7	0.20	3.3	44	51		
	1.0	2.7	0.10	1.7	55	63		
	1.5	3.2	0.12	2.1	47	54		
	2.0	3.6	0.15	2.4	46	53		
	2.1	3.7	0.15	2.5	44	51		

Nota: Todas las boquillas Serie U se probaron con vástagos retráctiles de 4" (10.2 cm)
 ■ Patrón de distribución cuadrado basado en un alcance del 50% de diámetro
 ▲ Patrón de distribución triangular sobre la base de un alcance del 50% de diámetro

Los datos de rendimiento se tomaron en condiciones de cero viento
 Radio se refiere al espaciado recomendado del producto. Los radios reales en el arco pueden variar