







Serie 15 MPR					
Trayectoria de 30°					
Boquilla	Presión psi	Radio pies	Flujo gpm	■ Precip pulg./h	▲ Precip pulg./h
15F 	15	11	2.60	2.07	2.39
	20	12	3.00	2.01	2.32
	25	14	3.30	1.62	1.87
	30	15	3.70	1.58	1.83
15H 	15	11	1.30	2.07	2.39
	20	12	1.50	2.01	2.32
	25	14	1.65	1.62	1.87
	30	15	1.85	1.58	1.83
15Q 	15	11	0.65	2.07	2.39
	20	12	0.75	2.01	2.32
	25	14	0.82	1.62	1.87
	30	15	0.92	1.58	1.83

Nota: todas las boquillas MPR se probaron con vástagos retráctiles de 4" (10.2 cm)

■ Espaciamiento cuadrado basado en 50% del diámetro de alcance





▲ Patrón de distribución triangular sobre la base de un alcance del 50% de diámetro

Serie 15 MPR						SIST. MÉTRICO	
Trayectoria de 30°							
Boquilla	Presión bares	Radio m	Caudal m³/h	Caudal l/m	■ Precip mm/h	▲ Precip mm/h	
15F 	1.0	3.4	0.60	9.8	52	60	
	1.5	3.9	0.72	11.8	47	55	
	2.0	4.5	0.84	13.7	41	48	
	2.1	4.6	0.84	14.0	40	46	
15H 	1.0	3.4	0.30	4.9	52	60	
	1.5	3.9	0.36	5.9	47	55	
	2.0	4.5	0.42	6.8	41	48	
	2.1	4.6	0.42	7.0	40	46	
15Q 	1.0	3.4	0.15	2.5	52	60	
	1.5	3.9	0.18	2.9	47	55	
	2.0	4.5	0.21	3.4	41	48	
	2.1	4.6	0.21	3.5	40	46	

Los datos de rendimiento se tomaron en condiciones de cero viento





Nota: Especifique el cuerpo del aspersor y las boquillas por separado.

Nota: No se recomienda una reducción del radio que supere el 25% del alcance normal de la boquilla

Boquillas burbujeadoras MPR Serie 5			
Trayectoria de 0°			
Boquilla	Presión psi	Radio pies	Caudal gpm
5F-B 	15	5	1.50
	20	5	1.50
	25	5	1.50
	30	5	1.50
5H-B 	15	5	1.00
	20	5	1.00
	25	5	1.00
	30	5	1.00
5Q-B 	15	5	0.50
	20	5	0.50
	25	5	0.50
	30	5	0.50
5CST-B 	15	5	0.50
	20	5	0.50
	25	5	0.50
	30	5	0.50

Nota: Señala el radio ajustado a los psi indicados

Nota: Flujo al radio ajustado de 5 pies (1.5 m)

Boquillas burbujeadoras MPR Serie 5					SIST. MÉTRICO
Trayectoria de 0°					
Boquilla	Presión bares	Radio m	Flujo m³/h	Flujo l/m	
5F-B 	1.0	1.5	0.35	5.7	
	1.5	1.5	0.35	5.7	
	2.0	1.5	0.35	5.7	
	2.1	1.5	0.35	5.7	
5H-B 	1.0	1.5	0.23	3.8	
	1.5	1.5	0.23	3.8	
	2.0	1.5	0.23	3.8	
	2.1	1.5	0.23	3.8	
5Q-B 	1.0	1.5	0.12	1.9	
	1.5	1.5	0.12	1.9	
	2.0	1.5	0.12	1.9	
	2.1	1.5	0.12	1.9	
5CST-B 	1.0	1.5	0.12	1.9	
	1.5	1.5	0.12	1.9	
	2.0	1.5	0.12	1.9	
	2.1	1.5	0.12	1.9	

Boquillas aspersoras