

Boquillas KVF

Completa flexibilidad para trabajar en una amplia variedad de terrenos.

Características

- Patrones de riego superiores
- Se adapta a cualquier cuerpo de aspersor con rosca macho
- Con código de colores para una fácil identificación
- Distribución uniforme del agua
- Bajos caudales para eficiencia hídrica
- Los filtros extralargos alargan el tiempo entre limpiezas

Modelos

KVF6

1,8 m (6') boquilla

 Roja

KVF8

2,4 m (8') boquilla

 Verde

KVF10

3 m (10') boquilla

 Azul

KVF12

3,7 m (12') boquilla

 Marrón

KVF15

4,6 m (15') boquilla

 Negra

KVF17

5,2 m (17') boquilla

 Gris

Datos de Rendimiento - Métrico

KVF6 6' (1,8 m) Boquilla (roja)

GRADO ARCO	PRESIÓN	RADIO	FLUJO	PRECIP mm/hr	
	BAR	METROS	L/M		
90°	1,38	1,5	1,36	141	163
	1,72	1,5	1,63	156	194
	2,07	1,8	1,89	136	157
	2,76	1,8	2,23	160	185
180°	1,38	1,5	2,27	117	135
	1,72	1,5	2,50	129	149
	2,07	1,8	2,80	100	116
	2,76	1,8	3,26	117	135
270°	1,38	1,5	3,03	104	120
	1,72	1,5	3,37	116	134
	2,07	1,8	3,67	88	101
	2,76	1,8	4,54	108	125
360°	1,38	1,5	4,09	105	122
	1,72	1,5	4,73	122	141
	2,07	1,8	5,19	93	107
	2,76	1,8	6,13	110	127

Datos de Rendimiento - Imperial

KVF6 6' (1,8 m) Boquilla (roja)

GRADO ARCO	PRESIÓN	RADIO	FLUJO	PRECIP. pulg/hr	
	PSI	PIES	GPM		
90°	20	5	0.36	5.54	6.40
	25	5	0.43	6.16	7.65
	30	6	0.50	5.35	6.17
	40	6	0.59	6.31	7.29
180°	20	5	0.60	4.61	5.33
	25	5	0.66	5.07	5.86
	30	6	0.74	3.95	4.56
	40	6	0.86	4.59	5.30
270°	20	5	0.80	4.10	4.74
	25	5	0.89	4.56	5.27
	30	6	0.97	3.45	3.99
	40	6	1.20	4.27	4.93
360°	20	5	1.08	4.15	4.79
	25	5	1.25	4.81	5.55
	30	6	1.37	3.66	4.22
	40	6	1.62	4.33	4.99

Datos de Rendimiento - Métrico

KVF8 8' (2,4 m) Boquilla (verde)

GRADO ARCO	PRESIÓN	RADIO	FLUJO	PRECIP mm/hr	
	BAR	METROS	L/M		
90°	1,38	2,7	1,48	47	54
	1,72	3,1	1,59	41	47
	2,07	3,1	1,89	49	56
	2,76	3,4	2,31	49	57
180°	1,38	2,7	2,84	45	52
	1,72	2,7	3,22	51	59
	2,07	3,1	3,79	49	56
	2,76	3,1	4,39	57	65
270°	1,38	2,7	4,35	46	53
	1,72	2,7	4,73	50	58
	2,07	3,1	5,68	49	56
	2,76	3,1	6,62	57	66
360°	1,38	2,7	5,68	45	52
	1,72	2,7	6,44	51	59
	2,07	3,1	7,57	49	56
	2,76	3,1	8,71	56	65

Datos de Rendimiento - Imperial

KVF8 8' (2,4 m) Boquilla (verde)

GRADO ARCO	PRESIÓN	RADIO	FLUJO	PRECIP. pulg/hr	
	PSI	PIES	GPM		
90°	20	9	0.39	1.85	2.14
	25	10	0.42	1.62	1.87
	30	10	0.50	1.93	2.22
	40	11	0.61	1.94	2.24
180°	20	9	0.75	1.78	2.06
	25	9	0.85	2.02	2.33
	30	10	1.00	1.93	2.22
	40	10	1.16	2.23	2.58
270°	20	9	1.15	1.82	2.10
	25	9	1.25	1.98	2.29
	30	10	1.50	1.93	2.22
	40	10	1.75	2.25	2.59
360°	20	9	1.50	1.78	2.06
	25	9	1.70	2.02	2.33
	30	10	2.00	1.93	2.22
	40	10	2.30	2.21	2.56

Datos de Rendimiento - Métrico

KVF10 10' (3 m) Boquilla (azul)

GRADO ARCO	PRESIÓN	RADIO	FLUJO	PRECIP mm/hr	
	BAR	METROS	L/M		
90°	1,38	3,1	1,70	44	51
	1,72	3,4	2,04	44	50
	2,07	3,7	2,35	42	49
	2,76	3,7	2,65	47	55
180°	1,38	3,1	3,41	44	51
	1,72	3,4	4,16	44	51
	2,07	3,7	4,73	42	49
	2,76	3,7	5,30	47	55
270°	1,38	3,1	5,11	44	51
	1,72	3,4	6,25	44	51
	2,07	3,7	7,00	42	48
	2,76	3,7	7,95	47	55
360°	1,38	3,1	6,81	44	51
	1,72	3,4	8,33	44	51
	2,07	3,7	9,46	42	49
	2,76	3,7	10,60	47	55

Datos de Rendimiento - Imperial

KVF10 10' (3 m) Boquilla (azul)

GRADO ARCO	PRESIÓN	RADIO	FLUJO	PRECIP. pulg/hr	
	PSI	PIES	GPM		
90°	20	10	0.45	1.73	2.00
	25	11	0.54	1.72	1.98
	30	12	0.62	1.66	1.91
	40	12	0.70	1.87	2.16
180°	20	10	0.90	1.73	2.00
	25	11	1.10	1.75	2.02
	30	12	1.25	1.67	1.93
	40	12	1.40	1.87	2.16
270°	20	10	1.35	1.73	2.00
	25	11	1.65	1.75	2.02
	30	12	1.85	1.65	1.90
	40	12	2.10	1.87	2.16
360°	20	10	1.80	1.73	2.00
	25	11	2.20	1.75	2.02
	30	12	2.50	1.67	1.93
	40	12	2.80	1.87	2.16

*Los datos representan los resultados de prueba con viento cero. El radio se puede reducir con el tornillo de reducción de radio.

Datos de Rendimiento - Métrico

KVF12 12' (3,7 m) Boquilla (marrón)

GRADO ARCO	PRESIÓN	RADIO	FLUJO	PRECIP mm/hr	
	BAR	METROS	L/M	■	▲
90°	1,38	3,7	2,46	44	51
	1,72	4,0	2,65	40	47
	2,07	4,3	3,03	40	46
	2,76	4,3	3,41	45	52
180°	1,38	3,7	4,92	44	51
	1,72	4,0	5,30	40	47
	2,07	4,3	6,06	40	46
	2,76	4,3	6,81	45	52
270°	1,38	3,7	7,19	43	50
	1,72	4,0	7,95	40	47
	2,07	4,3	9,08	40	46
	2,76	4,3	9,84	43	50
360°	1,38	3,7	8,33	37	43
	1,72	4,0	9,84	38	43
	2,07	4,3	11,73	39	45
	2,76	4,3	13,25	44	50

Datos de Rendimiento - Imperial

KVF12 12' (3,7 m) Boquilla (marrón)

GRADO ARCO	PRESIÓN	RADIO	FLUJO	PRECIP. pulg/hr	
	PSI	PIES	GPM	■	▲
90°	20	12	0.65	1.74	2.01
	25	13	0.70	1.59	1.84
	30	14	0.80	1.57	1.81
	40	14	0.90	1.77	2.04
180°	20	12	1.30	1.74	2.01
	25	13	1.40	1.59	1.84
	30	14	1.60	1.57	1.81
	40	14	1.80	1.77	2.04
270°	20	12	1.90	1.69	1.96
	25	13	2.10	1.59	1.84
	30	14	2.40	1.57	1.81
	40	14	2.60	1.70	1.97
360°	20	12	2.20	1.47	1.70
	25	13	2.60	1.48	1.71
	30	14	3.10	1.52	1.76
	40	14	3.50	1.72	1.98

Datos de Rendimiento - Métrico

KVF15 15' (4,6 m) Boquilla (negra)

GRADO ARCO	PRESIÓN	RADIO	FLUJO	PRECIP mm/hr	
	BAR	METROS	L/M	■	▲
90°	1,38	4,3	2,84	37	43
	1,72	4,6	3,22	37	43
	2,07	4,6	3,60	41	48
	2,76	5,2	4,16	37	43
180°	1,38	4,3	5,30	35	40
	1,72	4,6	6,44	37	43
	2,07	4,6	7,19	41	48
	2,76	5,2	8,71	39	45
270°	1,38	4,3	8,52	37	43
	1,72	4,6	9,65	37	43
	2,07	4,6	10,60	41	47
	2,76	5,2	12,87	38	44
360°	1,38	4,3	11,36	37	43
	1,72	4,6	12,87	37	43
	2,07	4,6	14,38	41	48
	2,76	5,2	17,41	39	45

Datos de Rendimiento - Imperial

KVF15 15' (4,6 m) Boquilla (negra)

GRADO ARCO	PRESIÓN	RADIO	FLUJO	PRECIP. pulg/hr	
	PSI	PIES	GPM	■	▲
90°	20	14	0.75	1.47	1.70
	25	15	0.85	1.45	1.68
	30	15	0.95	1.63	1.88
	40	17	1.10	1.47	1.69
180°	20	14	1.40	1.38	1.59
	25	15	1.70	1.45	1.68
	30	15	1.90	1.63	1.88
	40	17	2.30	1.53	1.77
270°	20	14	2.25	1.47	1.70
	25	15	2.55	1.45	1.68
	30	15	2.80	1.60	1.84
	40	17	3.40	1.51	1.74
360°	20	14	3.00	1.47	1.70
	25	15	3.40	1.45	1.68
	30	15	3.80	1.63	1.88
	40	17	4.60	1.53	1.77

Datos de Rendimiento - Métrico

KVF17 17' (5,2 m) Boquilla (gris)

GRADO ARCO	PRESIÓN	RADIO	FLUJO	PRECIP mm/hr	
	BAR	METROS	L/M	■	▲
90°	1,38	5,2	3,22	29	33
	1,72	5,2	3,60	32	37
	2,07	5,5	3,97	32	37
	2,76	5,5	4,54	36	42
180°	1,38	4,9	6,44	32	37
	1,72	5,2	7,19	32	37
	2,07	5,5	7,95	32	37
	2,76	5,5	9,08	36	42
270°	1,38	4,9	9,46	32	37
	1,72	5,2	10,60	32	36
	2,07	5,5	11,92	32	37
	2,76	5,5	13,63	36	42
360°	1,38	4,9	12,87	32	37
	1,72	5,2	14,38	32	37
	2,07	5,5	15,90	32	37
	2,76	5,5	18,17	36	42

Datos de Rendimiento - Imperial

KVF17 17' (5,2 m) Boquilla (gris)

GRADO ARCO	PRESIÓN	RADIO	FLUJO	PRECIP. pulg/hr	
	PSI	PIES	GPM	■	▲
90°	20	17	0.85	1.13	1.31
	25	17	0.95	1.27	1.46
	30	18	1.05	1.25	1.44
	40	18	1.20	1.43	1.65
180°	20	16	1.70	1.28	1.48
	25	17	1.90	1.27	1.46
	30	18	2.10	1.25	1.44
	40	18	2.40	1.43	1.65
270°	20	16	2.50	1.25	1.45
	25	17	2.80	1.24	1.44
	30	18	3.15	1.25	1.44
	40	18	3.60	1.43	1.65
360°	20	16	3.40	1.28	1.48
	25	17	3.80	1.27	1.46
	30	18	4.20	1.25	1.44
	40	18	4.80	1.43	1.65

*Los datos representan los resultados de prueba con viento cero. El radio se puede reducir con el tornillo de reducción de radio.

Negritas: presión recomendada de 30 PSI (2,04 bar).



boquillas