

Serie EAGLE™ 1100



Especificaciones

Alcance: 26,2-34,6 m

Caudal: 2,61 a 4,52 l/s ; 9,40 a 16,29 m³/h

Sector: Circular , 360°

Modelos: Circular

EAGLE 1100E: Eléctrico

EAGLE 1100H: Hidráulico (N.A.)*

EAGLE 1100S: Stopamatic® (SAM)

Máxima presión de entrada:

Modelos 1100E: 12,1 bares

Modelos 1100S, 1100H: 9,0 bares

Regulación de la presión: 4,8 a 9,0 bares

Preajustes de la presión en fábrica: 7,0 bares

Altura del cuerpo: 34,0 cm

Altura emergente hasta la tobera: 8,9 cm

Diámetro visible: 21,0 cm

Angulo de trayectoria del chorro: 25°

Tobera estándar : # 63 naranja

Toma roscada: 1,5" (3,8 cm) ; Rosca hembra ACME o BSP (40/49)

Retención: Modelos 1100S : 4,6 m de columna de agua

Tiempo de rotación : ajustable, giro de 360° entre 1 a 4 minutos, tiempo preseleccionado 4 minutos

Altura máxima del chorro: 7,3 m

Solenóide: Corriente alterna, 24 V, 50 Hz

. Pico de corriente de arranque 0,41 A (9,9 VA)

. Corriente de régimen 0,30 A (7,2 VA)

Uniformidad : coeficiente de programación de 1,2 o inferior en espaciamientos pared a pared

Tipo de carcasa : Carcasa resistente, de polipropileno con anilla accesible y filtro anti-gravilla Rock Screen™ accesible por la parte superior

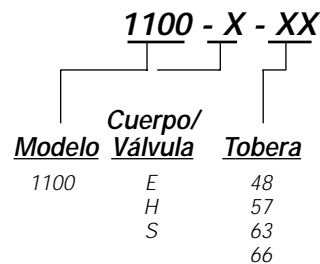
Turbina : Lubrificada por agua, resistente y reemplazable

Se han obtenido todos los datos en base a pruebas efectuadas según la norma ASAE S398.1 durante al menos 30 minutos y en atmósfera sin viento.

Rain Bird recomienda la utilización de SPACE para Windows, de un programa equivalente o de datos de rendimientos derivados para optimizar la selección de las toberas.

*N.A.: normalmente abierto.

Para los pedidos/especificar:



EAGLE™ 1100 Datos de rendimientos

TOBERAS

Presión de servicio (bares)	#48 AZUL			#57 AMARILLA			#63 NARANJA			#66 VERDE		
	Alcance (m)	Caudal (l/s)	Caudal (m³/h)	Alcance (m)	Caudal (l/s)	Caudal (m³/h)	Alcance (m)	Caudal (l/s)	Caudal (m³/h)	Alcance (m)	Caudal (l/s)	Caudal (m³/h)
5,0	26,2	2,61	9,40	27,1	3,01	10,85	29,0	3,31	11,90			
5,5	27,1	2,75	9,91	27,7	3,17	11,41	30,1	3,54	12,76	30,7	3,72	13,38
6,0	27,6	2,89	10,37	28,2	3,32	11,97	30,6	3,65	13,12	31,4	3,90	14,02
6,5	29,2	3,19	11,47	28,5	3,47	12,51	31,3	3,81	13,70	32,4	4,06	14,63
7,0	29,2	3,19	11,47	28,7	3,62	13,03	32,1	3,99	14,35	33,3	4,22	15,20
7,5	29,2	3,19	11,47	29,2	3,76	13,54	32,5	4,07	14,66	33,8	4,38	15,78
8	29,4	3,29	11,85	29,4	3,89	14,00	33,0	4,26	15,33	34,6	4,52	16,29

Estos datos no toman en cuenta ninguna regulación de presión.