

# Sprinkler system

## RAIN BIRD EAGLE™ 950/900 シリーズ

砂やゴミ等が上部より入り込まないフラッシング機構式。

さまざまな条件下での散水が可能です。大きなグリーンやフェアウェイの散水に最適です。



### EAGLE™ 950S,950E

#### パートサークルタイプ

- グリーン、フェアウェイにお勧め致します。
- 使用圧は4.5kg/cm<sup>2</sup>以上でお使い下さい。

#### Size:サイズ

型式 イーグル950	上部最大口径 17.8cm
本体高さ 34.0cm	取付口径 40mm雌ネジ



### EAGLE™ 900S,900E

#### フルサークルタイプ

- フェアウェイにお勧め致します。
- 使用圧は4.5kg/cm<sup>2</sup>以上でお使い下さい。

#### Size:サイズ

型式 イーグル900	上部最大口径 17.8cm
本体高さ 34.0cm	取付口径 40mm雌ネジ

## Features: 特長

- 密閉ケース方式 …… 地表すれすれに設置でき、砂やゴミの侵入を防ぎます。
- オートフラッシング機構付 …… 上部から砂、ゴミ等の侵入を防ぎます。
- 水潤滑駆動 …… ギヤケースの潤滑はオイル無しの水潤滑、油漏れによる芝へのトラブルがありません。
- 容易な保守点検 …… ドライバー1本でスプリンクラー上部より分解組み立てができます。
- 斬新なノズルデザイン …… 性能を最大限に引き出し、色分けによって簡単に識別可能です。
- 十分なポップアップ高 …… ポップアップ高が5.7cmと高いので芝等の影響を受けません。
- 上部より可能な角度調節 …… ドライバー1本で上部より簡単にパートサークルローターの角度を調節できます。
- パートサークルの散水設定角度は40°~345°です。
- 950S・900Sはストッパマチック機構により確実な止水を約束します。
- 950E・900Eはバルブインヘッド(電磁弁内蔵型)です。

## Spec: 性能表

イーグル950性能表

ノズル 番号	#18		#20		★ #22		#24		#26		#28		#30		#32	
	White-C		Gray-C		Blue-C		Yellow-C		Orange		Green		Black		Brown	
水圧	半径	水量	半径	水量	半径	水量	半径	水量	半径	水量	半径	水量	半径	水量	半径	水量
bars	m	ℓ/min	m	ℓ/min	m	ℓ/min	m	ℓ/min	m	ℓ/min	m	ℓ/min	m	ℓ/min	m	ℓ/min
4.1	21.3	73.8	21.9	87.0	22.6	100.2	23.2	116.4	23.8	136.2						
4.5	21.7	77.4	22.3	91.2	22.9	105.0	23.8	121.8	24.4	141.6	25.2	157.2	25.2	174.0	25.3	186.0
5.0	22.1	82.2	22.7	96.6	23.5	111.0	24.7	129.0	25.1	149.4	25.8	166.8	25.8	181.8	25.7	193.2
5.5	22.5	86.4	23.2	102.0	24.4	117.0	25.6	136.2	25.6	156.6	26.2	178.8	26.2	190.8	25.9	201.0
6.0	22.8	90.6	23.6	106.8	24.8	122.4	26.5	142.8	26.0	162.0	26.9	182.4	27.1	197.4	26.6	207.6
6.5	23.0	94.8	24.0	111.6	25.3	127.2	27.1	148.8	26.5	169.8	27.4	189.6	27.7	205.2	27.3	216.6
6.9	23.2	97.8	24.4	115.2	25.6	130.8	27.4	153.6	26.8	177.0	27.7	197.4	28.0	211.2	28.0	225.0

イーグル900性能表

ノズル 番号	#44		#48		#52		#56		#60		#64	
	Blue-C		Yellow		Orange		Green		Black		Red	
水圧	半径	水量	半径	水量	半径	水量	半径	水量	半径	水量	半径	水量
bars	m	ℓ/min	m	ℓ/min	m	ℓ/min	m	ℓ/min	m	ℓ/min	m	ℓ/min
4.1	19.2	81.0	22.3	109.2	22.9	120.6						
4.5	19.8	85.2	22.3	113.4	23.5	126.0	25.0	148.8	26.2	157.8	27.4	172.8
5.0	20.7	90.0	22.4	120.0	24.2	133.2	25.5	156.6	26.8	166.8	27.9	182.4
5.5	21.6	93.0	22.8	128.4	24.7	140.4	25.9	164.4	27.7	175.2	28.3	192.6
6.0	21.6	98.4	23.3	131.4	24.7	147.0	26.3	172.2	27.7	183.6	28.8	201.0
6.5	21.9	102.6	23.5	134.4	24.9	153.0	26.8	180.0	27.7	192.0	29.2	209.4
6.9	22.3	105.6	23.5	136.8	25.3	158.4	27.1	186.0	27.7	197.4	29.6	216.0

※★印は標準ノズル ※イーグル950E・900Eは二次側圧力5.6kg/cm<sup>2</sup>に調整してあります。 ※1barは1,020kg/cm<sup>2</sup>です。