

Rain Bird® 752 シリーズ

全円/扇形ゴルフローター

仕様

半径:

- 30 ~ 84 フィート (9.1 m ~ 25.6 m)

流量:

- 6.7 ~ 47 gpm (0.42 ~ 2.97 l/s); (1.51 ~ 10.68 m³/h)

回転角度:

- 全円 360°、30°~345°の範囲で調整可能

各種モデル:

- E: 電動
- IC: 統合制御
- B: Seal-A-Matic™ デバイス付きブロック

最大取水圧力:

- モデル E および IC: 150 psi (10.3 bar)
- 流量が少ないバルブの操作については、カタログ付属の表をご覧ください
- モデル B: 100 psi (6.9 bar)

圧力調整範囲:

- モデル E、IC: 60 ~ 100 psi (4.1 ~ 6.9 bar) 工場出荷時の圧力の設定

- モデル E および IC は 70 および 80 psi (4.8 および 5.5 bar) でご提供

寸法:

- 本体高さ:
 - モデル E、IC: 12.0 インチ (30.5 cm)
 - モデル B: 9.6 インチ (24.5 cm)
- ノズル中央までのポップアップ高さ: 2.6 インチ (6.6 cm)
- 上部直径:
 - モデル E、IC: 6.25 インチ (15.9 cm)
 - モデル B: 4.25 インチ (10.8 cm)

スピード調整テクノロジー

ネジを回して簡単にアークを調整できます。MemoryArc® 機能では 2 つの扇形アーク設定を記憶させておくことができます。全円と扇形の操作を数秒で切り替えることができます。



ステップ 1: まず最初のローターアークをセットします。



ステップ 2: 全円/扇形調節ネジを全円の位置に合わせます。



ステップ 3: ローターをアーク A または B のいずれかの設定に回し、扇形に設定します。全円から扇形に変更する際でも、アーク設定をリセットする必要はありません。



ノズル散水角度:

- 標準: 25°
- 耐風性: 12°
- 低仰角: 15°

取水側取り付け部:

- モデル E、IC: 1.25 インチ (32 mm) ACME × スネジ

- モデル B: 1 インチ (25 mm) ACME × スネジ

逆止弁:

- ブロック: 15 フィート (4.6 m) 高低差に対応

回転時間:

- 90 秒以下で 180°; 公称 80 秒

最大散水高度:

- 標準: 17 フィート (5.2 m)
- 耐風性: 10 フィート (3.1 m)
- 低仰角: 12 フィート (3.7 m)

ソレノイド:

- 24 VAC ソレノイド電源要件: 0.41 A 突入電流 (9.8 VA); 60 Hz: 0.25 A 保持電流 (6.0 VA); 50 Hz: 0.32 A 保持電流 (7.7 VA)

耐サージ性:

- 電動モデルで標準 25kV

トップ部分からのメンテナンスが可能な Rock Screen™ と交換可能なバルブシート:

- モデル E、IC

特殊機能:

- 自動調節ステーター
- オプションでソッドカップキット (E & IC のみ)



モデル番号の構成

A	752	XX	XX	XX
ネジタイプ ACME	モデル 752	本体/ バルブ E IC B	圧力調整 装置 70 (4.8) 80 (5.5)	ノズル 18、20、22、24 、26、28、32 、36、40、44 、48、50

説明文はあくまで内容を理解する目的のものです。

顧客が 80 psi のケースの圧力で #36 ノズル付きの IC パージョンを注文した場合、モデル番号は A752IC8036 のようになります。

性能データ(米国単位)

標準ノズルボックス Dual Spreader™ ノズル																		
ベース圧 (psi)	50			60			70			80			90			100		
	半径 (ft)	低仰角 (ft)	流量 (gpm)	半径 (ft)	低仰角 (ft)	流量 (gpm)	半径 (ft)	低仰角 (ft)	流量 (gpm)	半径 (ft)	低仰角 (ft)	流量 (gpm)	半径 (ft)	低仰角 (ft)	流量 (gpm)	半径 (ft)	低仰角 (ft)	流量 (gpm)
#18 - ベージュ	—	—	—	—	—	—	30	—	6.8	31	—	7.2	32	—	7.5	34	—	7.8
#20 - グレー	—	—	—	—	—	—	37	34	8.4	38	35	9.1	39	36	9.5	40	37	10.0
#22 - レッド	41	38	8.8	43	40	9.7	44	41	10.2	44	42	10.8	44	42	11.5	44	43	12.0
#24 - 深紫	46	42	8.3	47	43	8.9	47	44	9.6	48	44	10.2	48	45	10.8	48	46	11.4
#26 - ライトグリーン	50	46	9.5	50	45	10.1	51	47	10.9	51	49	11.6	52	49	12.3	53	50	12.8
#28 - ホワイト	54	51	14.9	56	54	16.4	58	56	17.6	58	57	18.8	57	58	20.2	59	57	21.4
#32 - ブルー	62	54	17.1	62	56	19.0	63	59	20.3	63	61	21.8	67	61	22.9	67	61	24.0
#36 - イエロー	64	59	19.5	65	62	21.3	66	64	23.2	68	65	24.7	68	66	26.2	69	68	27.2
#40 - オレンジ	63	63	22.3	65	64	24.0	67	66	26.3	68	67	27.9	69	68	29.7	69	68	31.1
#44 - グリーン	—	—	—	67	66	26.9	69	68	28.6	71	70	30.6	71	71	32.5	73	71	34.0
#48 - ブラック	—	—	—	—	—	—	76	—	31.5	76	—	34.0	76	—	35.8	75	—	38.5
#50 - ダークブラウン	—	—	—	—	—	—	79	—	39.4	81	—	41.9	82	—	44.7	84	—	47.0

性能データ(メートル法)

標準ノズルボックス Dual Spreader™ ノズル																								
ベース圧 (bar)	3.4				4.1				4.8				5.5				6.2				6.9			
	半径 (m)	低仰角 (m)	流量 (l/s)	流量 (m³/h)	半径 (m)	低仰角 (m)	流量 (l/s)	流量 (m³/h)	半径 (m)	低仰角 (m)	流量 (l/s)	流量 (m³/h)	半径 (m)	低仰角 (m)	流量 (l/s)	流量 (m³/h)	半径 (m)	低仰角 (m)	流量 (l/s)	流量 (m³/h)				
#18 - ベージュ	—	—	—	—	—	—	—	—	9.1	—	1.54	0.43	9.5	—	1.63	0.45	9.8	—	1.70	0.47	10.4	—	1.77	0.49
#20 - グレー	—	—	—	—	—	—	—	—	11.3	10.4	1.92	0.53	11.6	10.7	2.06	0.57	11.9	11.0	2.15	0.60	12.2	11.3	2.27	0.63
#22 - レッド	12.5	11.6	2.00	0.56	13.1	12.2	2.19	0.61	13.4	12.5	2.32	0.64	13.4	12.8	2.45	0.68	13.4	12.8	2.60	0.72	13.4	13.1	2.73	0.76
#24 - 深紫	14.0	12.8	1.89	0.53	14.3	13.1	2.02	0.56	14.3	13.4	2.18	0.61	14.6	13.4	2.31	0.64	14.6	13.7	2.45	0.68	14.6	14.0	2.59	0.72
#26 - ライトグリーン	15.2	14.0	2.16	0.60	15.2	13.7	2.30	0.64	15.5	14.3	2.48	0.69	15.5	14.9	2.64	0.73	15.9	14.9	2.80	0.78	16.2	15.2	2.90	0.80
#28 - ホワイト	16.5	15.5	3.38	0.94	17.1	16.5	3.71	1.03	17.7	17.1	3.99	1.11	17.7	17.4	4.27	1.19	17.4	17.7	4.58	1.27	18.0	17.4	4.86	1.35
#32 - ブルー	18.9	16.5	3.88	1.08	18.9	17.1	4.32	1.20	19.2	18.0	4.62	1.28	19.2	18.6	4.94	1.37	20.4	18.6	5.20	1.44	20.4	18.6	5.44	1.51
#36 - イエロー	19.5	18.0	4.44	1.23	19.8	18.9	4.84	1.35	20.1	19.5	5.27	1.47	20.7	19.8	5.61	1.56	20.7	20.1	5.96	1.65	21.0	20.7	6.18	1.72
#40 - オレンジ	19.2	19.2	5.06	1.40	19.8	19.5	5.44	1.51	20.4	20.1	5.98	1.66	20.7	20.4	6.34	1.76	21.0	20.7	6.75	1.87	21.0	20.7	7.06	1.96
#44 - グリーン	—	—	—	—	20.4	20.1	6.12	1.70	21.0	20.7	6.49	1.80	21.6	21.3	6.95	1.93	21.6	21.6	7.38	2.05	22.3	21.6	7.73	2.15
#48 - ブラック	—	—	—	—	—	—	—	—	23.2	—	7.15	1.99	23.2	—	7.71	2.14	23.2	—	8.13	2.26	22.9	—	8.74	2.43
#50 - ダークブラウン	—	—	—	—	—	—	—	—	24.1	—	8.94	2.48	24.7	—	9.52	2.64	25.0	—	10.16	2.82	25.6	—	10.68	2.97

Rain Bird Corporation
6991 E. Southpoint Road
Tucson, AZ 85756
電話:(520) 741-6100
ファックス:(520) 741-6522

Rain Bird Corporation
970 West Sierra Madre Avenue
Azusa, CA 91702
電話:(626) 812-3400
ファックス:(626) 812-3411

Rain Bird International, Inc.
1000 West Sierra Madre Ave.
Azusa, CA 91702
電話:(626) 963-9311
ファックス:(626) 852-7343

Rain Bird テクニカルサービス
(800) RAINBIRD (1-800-724-6247)
(米国およびカナダ)

仕様に関するホットライン
800-458-3005 (米国およびカナダ)

The Intelligent Use of Water™
(水の賢い使用)
www.rainbird.com