

Rain Bird® Typenreihe 752

Voll-/Teilkreis-Golfplatzregner

Technische Daten

Radius:

- 9,1 bis 25,6 m (30 bis 84 Fuß)

Durchflussrate:

- 0,43 bis 2,97 l/s (6,8 bis 47 gpm); (1,54 bis 10,68 m³/h)

Modelle:

- E: Elektrisch
- IC: Integrierte Steuerung
- B: Blockregner mit Seal-A-Matic™ Auslaufsperrventil

Maximaler Einlassdruck:

- Modelle E und IC: 150 psi (10,3 bar).
- Für den Betrieb von Ventilen mit niedrigem Durchfluss siehe die Tabelle im Anhang des Katalogs
- Modell B: 100 psi (6,9 bar)

Druckregelungsbereich:

- Modelle E, IC: 60 bis 100 psi (4,1 bis 6,9 bar)

Werkseitige Druckeinstellungen:

- Modelle E und IC verfügbar mit 70 und 80 psi (4,8 und 5,5 bar)

Abmessungen:

- **Körperhöhe:**
 - Modelle E, IC: 30,5 cm (12,0 Zoll)
 - Modell B: 24,5 cm (9,6 Zoll)
- **Pop-Up-Höhe bis mittlere Düse:** 6,6 cm (2,6 Zoll)
- **Durchmesser oben:**
 - Modelle E, IC: 15,9 cm (6,25 Zoll)
 - Modell B: 10,8 cm (4,25 Zoll)

RAPID-ADJUST-TECHNOLOGIE

Einfache Sektoreinstellungen mit der Drehung einer Schraube
Die MemoryArc® Funktion behält zwei Teilkreis-Sektoreinstellungen bei, sodass Sie sekundenschnell zwischen Voll- und Teilkreisbetrieb wechseln können.



Schritt 1: Stellen Sie den Primärsektor des Regners ein.



Schritt 2: Drehen Sie die Voll-/Teilkreis-Einstellschraube.



Schritt 3: Drehen Sie den Regner auf die Einstellung Sektor A oder Sektor B und dann auf Teilkreis.



Der Sektor muss beim Wechsel zwischen Voll- und Teilkreis nicht neu bestimmt werden.

Sektor:

- Vollkreis 360°, Einstellbar 30° bis 345° Auslaufsperrventil

Abwurfwinkel der Düse:

- Standard: 25°
- Windtolerant: 12°
- Flachwinkel: 15°

Innengewinde:

- Modelle E, IC: 32mm (1,25 Zoll) ACME-Innengewinde
- Modell B: 25 mm (1 Zoll) ACME-Innengewinde

Einbehalt:

- Block: 4,6 m (15 Fuß) Höhe

Rotationszeit:

- 180° in ≤ 90 Sekunden; 80 Sekunden nominell

Maximale Fallhöhe:

- Standard: 5,2m (17 Fuß)
- Windtolerant: 3,1m (10 Fuß)
- Flachwinkel: 3,7m (12 Fuß)

Magnetventil:

- 24 VAC Leistungsbedarf des Magneten: 0,41 Ampere Einschaltstrom (9,8 VA); 60 Hz: 0,25 Ampere Haltestrom (6,0 VA); 50 Hz: 0,32 Ampere Haltestrom (7,7 VA)

Überspannungsfestigkeit:

- 25 kV Standard bei elektrischen Modellen

Top-Serviceable Rock Screen™ und auswechselbarer Ventilsitz:

- Modelle E, IC

Sonderfunktionen:

- Selbstregelnder Stator
- Optionales Sod Cup Kit (nur für E und IC)



Erforderliche Angaben

A	752	XX	XX	XX
Gewinde-typ ACME	Modell 752	Körper/ Ventil E	Druck- Regulierer 70 (4,8)	Düse 18, 20, 22, 24, 26, 28, 32, 36, 40, 44, 48, 50
		IC	80 (5,5)	
		B		

Beschreibender Text nur als Erläuterung!

Beim Kauf der IC-Version mit Düse Nr. 36 bei einem Grunddruck von 80 PSI lautete die Modellnummer A752IC8036.

US-Leistungsdaten

Dual Spreader™ Düsen mit Standard-Düsegehäuse																		
Grunddruck (psi)	50			60			70			80			90			100		
	Radius (Fuß)	Flachwinkel (Fuß)	Durchfluss (gpm)	Radius (Fuß)	Flachwinkel (Fuß)	Durchfluss (gpm)	Radius (Fuß)	Flachwinkel (Fuß)	Durchfluss (gpm)	Radius (Fuß)	Flachwinkel (Fuß)	Durchfluss (gpm)	Radius (Fuß)	Flachwinkel (Fuß)	Durchfluss (gpm)	Radius (Fuß)	Flachwinkel (Fuß)	Durchfluss (gpm)
Nr. 18 – Beige	—	—	—	—	—	—	30	—	6,8	31	—	7,2	32	—	7,5	34	—	7,8
Nr. 20 – Grau	—	—	—	—	—	—	37	34	8,4	38	35	9,1	39	36	9,5	40	37	10,0
Nr. 22 – Rot	41	38	8,8	43	40	9,7	44	41	10,2	44	42	10,8	44	42	11,5	44	43	12,0
Nr. 24 – Pflaume	46	42	8,3	47	43	8,9	47	44	9,6	48	44	10,2	48	45	10,8	48	46	11,4
Nr. 26 – Grün	50	46	9,5	50	45	10,1	51	47	10,9	51	49	11,6	52	49	12,3	53	50	12,8
Nr. 28 – Weiß	54	51	14,9	56	54	16,4	58	56	17,6	58	57	18,8	57	58	20,2	59	57	21,4
Nr. 32 – Blau	62	54	17,1	62	56	19,0	63	59	20,3	63	61	21,8	67	61	22,9	67	61	24,0
Nr. 36 – Gelb	64	59	19,5	65	62	21,3	66	64	23,2	68	65	24,7	68	66	26,2	69	68	27,2
Nr. 40 – Orange	63	63	22,3	65	64	24,0	67	66	26,3	68	67	27,9	69	68	29,7	69	68	31,1
Nr. 36 – Grün	—	—	—	67	66	26,9	69	68	28,6	71	70	30,6	71	71	32,5	73	71	34,0
Nr. 38 – Schwarz	—	—	—	—	—	—	76	—	31,5	76	—	34,0	76	—	35,8	75	—	38,5
Nr. 50 – Dunkel-braun	—	—	—	—	—	—	79	—	39,4	81	—	41,9	82	—	44,7	84	—	47,0

Metrische Leistungsdaten

Dual Spreader™ Düsen mit Standard-Düsegehäuse																								
Grunddruck (bar)	3,4				4,1				4,8				5,5				6,2				6,9			
	Radius (m)	Flachwinkel (m)	Durchfluss (l/s)	Durchfluss (m³/h)	Radius (Fuß)	Flachwinkel (m)	Durchfluss (l/s)	Durchfluss (m³/h)	Radius (Fuß)	Flachwinkel (m)	Durchfluss (l/s)	Durchfluss (m³/h)	Radius (Fuß)	Flachwinkel (m)	Durchfluss (l/s)	Durchfluss (m³/h)	Radius (Fuß)	Flachwinkel (m)	Durchfluss (l/s)	Durchfluss (m³/h)	Radius (Fuß)	Flachwinkel (m)	Durchfluss (l/s)	Durchfluss (m³/h)
Nr. 18 – Beige	—	—	—	—	—	—	—	—	9,1	—	1,54	0,43	9,5	—	1,63	0,45	9,8	—	1,70	0,47	10,4	—	1,77	0,49
Nr. 20 – Grau	—	—	—	—	—	—	—	—	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
Nr. 22 – Rot	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
Nr. 24 – Pflaume	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
Nr. 26 – Grün	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
Nr. 28 – Weiß	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
Nr. 32 – Blau	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
Nr. 36 – Gelb	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
Nr. 40 – Orange	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
Nr. 36 – Grün	—	—	—	—	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
Nr. 38 – Schwarz	—	—	—	—	—	—	—	—	23,2	—	7,15	1,99	23,2	—	7,71	2,14	23,2	—	8,13	2,26	22,9	—	8,74	2,43
Nr. 50 – Dunkel-braun	—	—	—	—	—	—	—	—	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
Telefon: +1 (520) 741-6100
Fax: +1 (520) 741-6522

Rain Bird Corporation
970 West Sierra Madre Avenue
Azusa, CA 91702
Telefon: +1 (626) 812-3400
Fax: +1 (626) 812-3411

Rain Bird International, Inc.
1000 West Sierra Madre Ave.
Azusa, CA 91702
Telefon: +1 (626) 963-9311
Fax: +1 (626) 852-7343

Rain Bird Technische Dienste
(800) RAINBIRD (1-800-724-6247)
(USA und Kanada)

Hotline für Spezifikationen
1-800-458-3005 (USA und Kanada)

The Intelligent Use of Water™
www.rainbird.com