

### Rain Bird® Typenreihe 752

#### Voll-/Teilkreis-Golfplatzregner

##### Technische Daten

###### Radius:

- 5,8 bis 25,6 m (19 bis 84 Fuß)

###### Durchflussrate:

- 0,42 bis 2,97 l/s (6,7 bis 47 gpm);  
(1,51 bis 10,68 m³/h)

###### Sektor:

- Vollkreis 360°, Einstellbar 30° bis 345°

###### Modelle:

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

###### Maximaler Einlassdruck:

- Modelle E und IC: 150 psi (10,3 bar)
- 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.

###### Abwurfwinkel der Düse:

- Standard: 25°
- Nr. 18 Düse: 15°
- Windtolerant: 12°
- Flachwinkel: 15°

###### Innengewinde:

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

###### Einbehalt:

- Block: 5,2 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 IC B	Druck- Regulierer 70 ( 4,8) 80 ( 5,5)	Düse 18, 20, 22, 24, 26, 28, 32, 36, 40, 44, 48, 50

*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-Düsengehäuse

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	27	19	6,7	29	19	7,1	30	20	7,7	31	21	8,1	32	23	8,5	34	23	8,8
Nr. 20 – Grau	36	31	7,2	37	33	7,7	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	70	31,5	76	72	34,0	76	74	35,8	75	75	38,5
Nr. 50 – Dunkel-braun	--	--	--	--	--	--	79	68	39,4	81	70	41,9	82	73	44,7	84	75	47,0

## Metrische Leistungsdaten

### Dual Spreader™ Düsen mit Standard-Düsengehäuse

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	8,2	5,8	0,42	1,51	8,8	5,8	0,45	1,62	9,1	6,1	0,49	1,75	9,5	6,4	0,51	1,84	9,8	7,0	0,54	1,93	10,4	7,0	0,55	1,99
Nr. 20 – Grau	11,0	9,5	0,45	1,63	11,3	10,1	0,49	1,75	11,3	10,4	0,53	1,92	11,6	10,7	0,57	2,06	11,9	11,0	0,60	2,15	12,2	11,3	0,63	2,27
Nr. 22 – Rot	12,5	11,6	0,56	2,00	13,1	12,2	0,61	2,19	13,4	12,5	0,64	2,32	13,4	12,8	0,68	2,45	13,4	12,8	0,72	2,60	13,4	13,1	0,76	2,73
Nr. 24 – Pflaume	14,0	12,8	0,53	1,89	14,3	13,1	0,56	2,02	14,3	13,4	0,61	2,18	14,6	13,4	0,64	2,31	14,6	13,7	0,68	2,45	14,6	14,0	0,72	2,59
Nr. 26 – Grün	15,2	14,0	0,60	2,16	15,2	13,7	0,64	2,30	15,5	14,3	0,69	2,48	15,5	14,9	0,73	2,64	15,9	14,9	0,78	2,80	16,2	15,2	0,80	2,90
Nr. 28 – Weiß	16,5	15,5	0,94	3,38	17,1	16,5	1,03	3,71	17,7	17,1	1,11	3,99	17,7	17,4	1,19	4,27	17,4	17,7	1,27	4,58	18,0	17,4	1,35	4,86
Nr. 32 – Blau	18,9	16,5	1,08	3,88	18,9	17,1	1,20	4,32	19,2	18,0	1,28	4,62	19,2	18,6	1,37	4,94	20,4	18,6	1,44	5,20	20,4	18,6	1,51	5,44
Nr. 36 – Gelb	19,5	18,0	1,23	4,44	19,8	18,9	1,35	4,84	20,1	19,5	1,46	5,27	20,7	19,8	1,56	5,61	20,7	20,1	1,65	5,96	21,0	20,7	1,72	6,18
Nr. 40 – Orange	19,2	19,2	1,40	5,06	19,8	19,5	1,51	5,44	20,4	20,1	1,66	5,98	20,7	20,4	1,76	6,34	21,0	20,7	1,87	6,75	21,0	20,7	1,96	7,06
Nr. 36 – Grün	--	--	--	--	20,4	20,1	1,70	6,12	21,0	20,7	1,80	6,49	21,6	21,3	1,93	6,95	21,6	21,6	2,05	7,38	22,3	21,6	2,15	7,73
Nr. 38 – Schwarz	--	--	--	--	--	--	--	--	23,2	21,3	1,99	7,15	23,2	22,0	2,14	7,71	23,2	22,6	2,26	8,13	22,9	22,9	2,43	8,74
Nr. 50 – Dunkel-braun	--	--	--	--	--	--	--	--	24,1	20,7	2,48	8,94	24,7	21,3	2,64	9,52	25,0	22,3	2,82	10,16	25,6	22,9	2,97	10,68

**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](http://www.rainbird.com)