

# Regner der Serie 11000

TECHNISCHE DATEN

## Entwickelt für Sportplätze und große Rasenflächen

### MODELL:



Regner der Serie 11000

Der Rain Bird Regner der Serie 11000 ist speziell für den Einsatz auf Sportplätzen und großen gewerblichen Rasenflächen konzipiert. Durch die gleichmäßige Wasserverteilung über einen Radius von 32,0 m (105') ist dieser Regner ideal für Sportplätze geeignet und reduziert die Anzahl der erforderlichen Regnerköpfe. Mit seinem kleinen, freiliegenden Kopf und der mitgelieferten Gummiabdeckung ist dieser Regner für den Einsatz auf dem Feld konzipiert und kann, im Vergleich zu 1"-Regnern, 25% größere Felder mit 40% weniger Regnern bewässern.

### MERKMALE:

- Fünf Jahre Herstellergarantie
- Wassergeschmierter, zahnradtriebener Pop-up-Regner
- Wartungsfreundlicher Rock Screen-Siebfilter
- Seal-A-Matic (SAM)-Auslaufsperrventil zur Verhinderung von Abfluss bei geringer Fallhöhe
- Hochbelastbare Rückholfeder gewährleistet das sichere Einfahren
- Schwarze Standard-Gummiabdeckung
- Erhältlich als nicht reversierender Vollkreis oder 30-345° reversierender Teilkreis
- Für das Vollkreisgerät ist optional eine Gegendüse erhältlich
- Alle Wartungsarbeiten vom Regnerkopf aus möglich

### BETRIEBBEREICH:

#### Radius

21,3 bis 32,0 m (70 bis 105 Fuß)

#### Druck

4,1 bis 6,9 bar (60 bis 100 psi)

#### Durchfluss

20 bis 56 gpm (4,6 bis 12,7 m<sup>3</sup>/h oder 76,5 bis 211.6 l/m)

### TECHNISCHE DATEN:

- 1 ½ ACME Gewindeeingang
- SAM-Rückschlagventil hält bis zu 5 Fuß (1,5 m) Druckhöhe
- Erhältlich mit 6x vorinstallierten Düsenkombinationen
- Der Abwurfwinkel der Düse beträgt 25°

### ABMESSUNGEN:

#### Freiliegender Oberflächendurchmesser

6,9 cm (2,7 Zoll)

#### Gesamtdurchmesser

13,3 cm (5,25 Zoll)

#### Gesamthöhe

32,0 cm (12,6 Zoll)

#### Pop-up-Höhe bis zur mittleren Düse

9,1 cm (3,6 Zoll)

### MODELL:

#### 11004:

1 ½ ACME Eingang mit Innengewinde

#### 11004-ON:

1 ½ ACME Eingang mit Innengewinde mit Gegendüse

### OPTIONEN:

- Grasschale
- Gummiabdeckung
  - Grün - Kunstrasen
  - Lila - Nicht trinkbar

### BESTELLBEISPIEL:

**11000 - XX**



Modell	Düse
11004	44 48
11004-ON = mit Gegendüse	52 56
	60 64

**RAIN BIRD**®

**LEISTUNGSDATEN**

11000 Serie - Düsenleistung (Imperial)						
Druck (psi)	Düse	Radius (Fuß)	Durchfluss (gpm)	Niederschlagsrate (Zoll/h)	Niederschlagsrate (Zoll/h)	
60	44	70	20,2	0,89	1,03	
	48	74	27,6	1,08	1,24	
	52	78	32,2	1,19	1,37	
	56	82	35,7	1,23	1,42	
	60	86	39,2	1,29	1,49	
	64	90	43	1,32	1,52	
70	44	73	21,3	0,95	1,10	
	48	77	29,8	1,05	1,21	
	52	81	34,5	1,12	1,29	
	56	85	38,7	1,18	1,36	
	60	90	42,5	1,26	1,45	
	64	94	46,3	1,27	1,46	
80	44	75	22,8	0,92	1,06	
	48	80	31,7	1,04	1,20	
	52	84	36,5	1,11	1,28	
	56	89	41,4	1,16	1,34	
	60	93	45,3	1,23	1,42	
	64	98	50	1,16	1,34	
90	44	78	24,3	0,92	1,06	
	48	82	33,5	1,05	1,21	
	52	87	39,1	1,07	1,24	
	56	92	43,5	1,11	1,29	
	60	97	47,9	1,16	1,34	
	64	101	53,2	1,22	1,41	
100	44	80	25,5	0,94	1,08	
	48	85	35,6	1,04	1,20	
	52	90	40,5	1,09	1,26	
	56	95	46	1,06	1,22	
	60	100	50,5	1,10	1,27	
	64	105	55,9	1,21	1,40	

11000 Serie - Düsenleistung (Metrisch)						
Druck (bar)	Düse	Radius (m)	Durchfluss (m3/h)	Durchfluss (l/m)	Niederschlagsrate (mm/h)	Niederschlagsrate (mm/h)
4,1	44	21,3	4,6	76,5	22,66	26,16
	48	22,6	6,3	104,5	27,31	31,53
	52	23,8	7,3	121,9	30,15	34,82
	56	25,0	8,1	135,1	31,19	36,02
	60	26,2	8,9	148,4	32,72	37,78
	64	27,4	9,8	162,8	33,43	38,60
4,8	44	22,3	4,8	80,6	24,21	27,95
	48	23,5	6,8	112,8	26,70	30,83
	52	24,7	7,8	130,6	28,42	32,82
	56	25,9	8,8	146,5	29,97	34,61
	60	27,4	9,7	160,9	31,88	36,81
	64	28,7	10,5	175,3	32,21	37,19
5,5	44	22,9	5,2	86,3	23,39	27,01
	48	24,4	7,2	120,0	26,49	30,59
	52	25,6	8,3	138,2	28,24	32,62
	56	27,1	9,4	156,7	29,39	33,94
	60	28,3	10,3	171,5	31,19	36,02
	64	29,9	11,4	189,3	29,51	34,08
6,5	44	23,8	5,5	92,0	23,39	27,01
	48	25,0	7,6	126,8	26,59	30,71
	52	26,5	8,9	148,0	27,25	31,47
	56	28,0	9,9	164,7	28,27	32,64
	60	29,6	10,9	181,3	29,51	34,08
	64	30,8	12,1	201,4	30,99	35,78
6,9	44	24,4	5,8	96,5	23,77	27,45
	48	25,9	8,1	134,8	26,47	30,56
	52	27,4	9,2	153,3	27,69	31,97
	56	29,0	10,4	174,1	26,87	31,03
	60	30,5	11,5	191,2	27,94	32,26
	64	32,0	12,7	211,6	30,81	35,58

**OPTIONEN: SO MÜSSEN SIE ANGEBEN WERDEN**

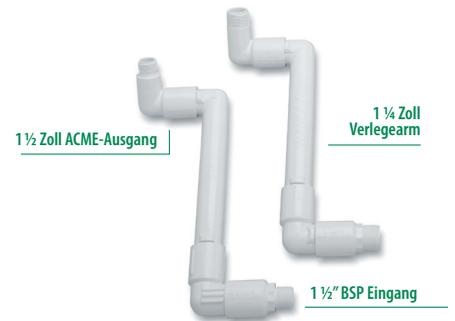
**J - H - 0 - 0 - 00 - X - 3**

**Länge**  
 Rohr Verlege-arm  
 H = 1 1/2 Zoll 12 Zoll  
**Konfig.**  
 0 = Standard  
**Konfig.**  
 0 = Standard

**Eingangstyp**  
 1 = NPT  
 2 = BSP  
 4 = Spigot

**Ausgangstyp**  
 3 = ACME

*\*Nicht alle Konfigurationen sind verfügbar*



**Rain Bird Corporation**  
 6991 East Southpoint Rd.  
 Tucson, AZ 85756  
 +1 (520) 741-6100

**Rain Bird Corporation**  
 970 West Sierra Madre Ave.  
 Azusa, CA 91702  
 +1 (626) 812-3400

**The Intelligent Use of Water™**  
 www.rainbird.com