

SF-5204  
02/2013

REITPLATZ  
REGNER FALCON-6504 (8)

60 x 20 m

Niedriger Druck, Geringer Durchfluss  
Wasserquelle: 10 m<sup>3</sup>/h @ 4 bar

### MATERIALLISTE

	<u>Bezeichnung</u>	<u>Menge *</u>
8005-SS	-	u
Falcon PC-SS	Teilkreisregner 6504 mit versenkbarem Aufsteiger aus Edelstahl	8 u
Falcon FC-SS	-	u
950E	-	u
B99500	-	u
B81600-18	Düse für Falcon Nr. 18, blau	8 u
B81600-14	-	u
SJ-12-100-22	-	u
SJ-12-150-23	-	u
100-PGA	Elektroventil 1" (26 x 34) gerade/Winkel + Trennventil	4 u
200-PGA	-	u
300-BPE	-	u
VB-JMB-H	Rechteckiger Ventilkasten: L: 70,1 cm, B: 53,3 cm, H: 30,7 cm	4 u
VB-JMB-6EXT	Jumbo Erweiterung für rechteckigen Ventilkasten H: 17,1 cm	4 u
DBRY-6	Wasserdichte elektrische Verbindungen 30 V	10 u
IESP4MEEU	Steuermodul ESP ME, 4 Stationen	1 u
ESP-SM3	-	u
ESP-LXME	-	u
ESP-LX-M-SM8	-	u
RSD-BEx	-	u
Ø40	Rohrleitungen und Stützen Ø 40 PEHD (10 bar)	80 m
Ø50	Rohrleitungen und Stützen Ø 50 PEHD (10 bar)	110 m
Ø63	Rohrleitungen und Stützen Ø 63 PEHD (10 bar)	50 m
Ø75	-	m
Ø90	-	m
Ø110	-	m
DI 115	Elektrokabel mit doppelter Isolierung 1 x 1,5 mm <sup>2</sup>	480 m
RB10-10	Pumpstation VFD/Soft Start 10 m <sup>3</sup> /h 4 bar	1 u

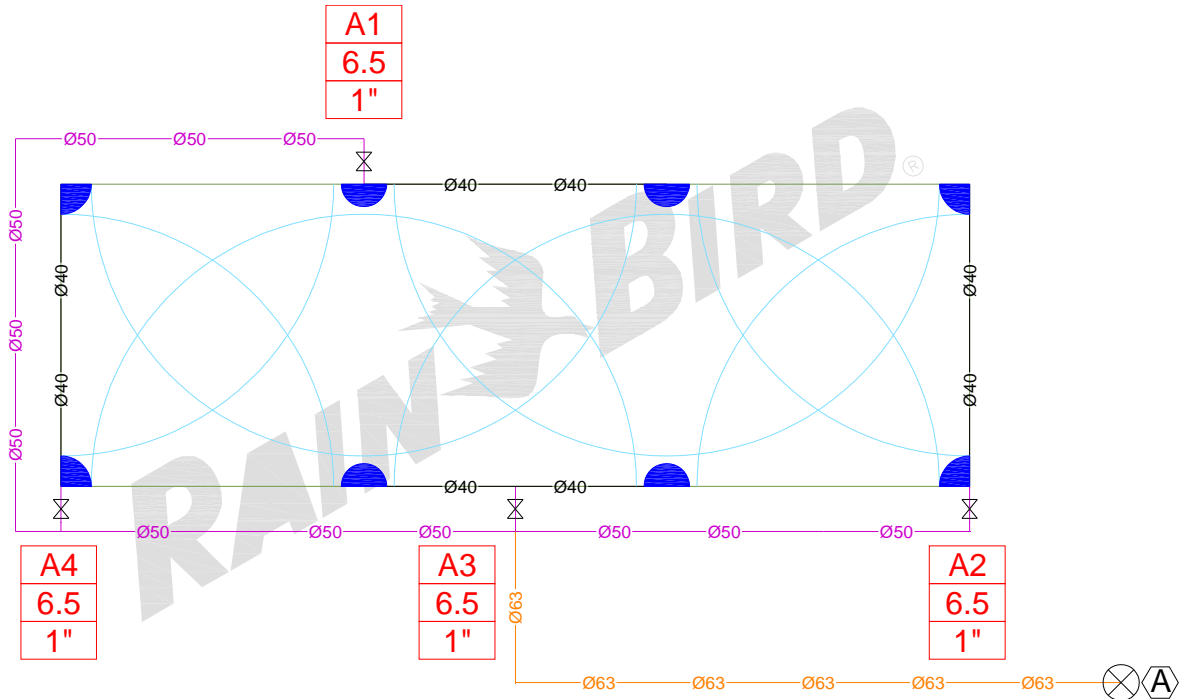
	90°	180°
Ventilnr.	A2, 4	A1, 3
Niederschlagsmessung in mm/h	32,5	16,3
Berechnungsdauer pro Ventil für eine Berechnung von 5 mm, Angabe in Minuten	9	18

\* --- Für Anlagen mit einer Wasserversorgung und mit einem Steuermodul in 50 m Entfernung ---

SF-5204

REITPLATZ  
REGNER FALCON-6504 (8)

60 x 20 m



## Beschreibung und technische Daten

- A ⊗ Steuermodul und Wasseranschluss mit Trennventil  
X Magnetventil

Regner:	6504 PC-SS
Düse	#18 ●
Druck in bar:	3,0
Reichweite in m:	18,0
Durchfluss in m <sup>3</sup> /h:	3,25

Station/Durchfluss/Ventilabmessungen

A3
20.5
2"

## Allgemeiner Hinweis

Rohrleitungen aus hochdichtem Polyethylen PN 10 - Zur Beregnung zusätzlicher Bereiche können weitere Ventile hinzugefügt werden, vorausgesetzt dabei wird die hydraulische Systemkapazität berücksichtigt - Maßstabsgerechte Anordnung der Regner - Schematische Darstellung der Rohrleitungsverläufe

Diese Skizze von Rain Bird ist ein Standardplan für Sportplätze. Rain Bird entbindet sich jeglicher Verantwortlichkeit für Projekte, die auf Grundlage dieses Plans installiert wurden. Da jedes Projekt unterschiedlich ist, empfiehlt Rain Bird, sich an einen Fachmann für den Bau von Bewässerungsanlagen zu wenden.