

Fallbeispiel: Brasilien wird zum größten Fußball-Schauplatz



Die Herausforderung:

Beim Einbau von Beregnungssystemen in 11 Stadien in ganz Brasilien musste sich Rain Bird verschiedenen Klimaregionen und Rasentypen anpassen. Gleichmäßige und präzise Beregnung ist ein Schlüsselfaktor für die Schaffung einheitlicher Spielbedingungen.

Das Ergebnis:

Der Einsatz des Zentralsteuersystems IQ™ v2.0 mit ESP-LX Steuergeräten, Drahtlos-Regensensoren und Bodenfeuchtesensoren sorgte in jedem Stadium, während dem Einbau der Anlage, während der Rasenkultivation und während des kontinuierlichen Managements der Bewässerungsprogramme für die erforderliche Flexibilität.

“Mit ihrer ausgezeichneten gleichmäßigen Wasserverteilung und einfachen Systemsteuerung, ergänzt durch das Expertenwissen von Rain Bird, waren die Produkte für das Projekt äußerst vorteilhaft.”

Fabio Camara
Technischer Direktor, World Sports Company



Rain Bird Europe SNC
900, rue Ampère, B.P. 72 000
13 792 Aix-en-Provence Cedex 3
FRANKREICH
Tel.: (+33) 4 42 24 44 61
Fax: (33) 4 42 24 24 72
rbe@rainbird.eu • rainbird.eu

Rain Bird France SNC
900, rue Ampère, B.P. 72 000
13 792 Aix-en-Provence Cedex 3
FRANKREICH
Tel.: (+33) 4 42 24 44 61
Fax: (33) 4 42 24 24 72
rbf@rainbird.eu • rainbird.fr

Rain Bird Sverige AB
Fleningevägen 315
254 77 Fleninge
SCHWEDEN
Tel.: (46) 42 25 04 80
Fax: (46) 42 20 40 65
rbs@rainbird.eu • rainbird.se

Rain Bird Iberica S.A.
Polígono Ind. Pinares Llanos
c/ Carpinteros, 12, 2º C
28 670 Villaviciosa de Odón, Madrid
SPANIEN
Tel.: (+34) 91 632 48 10
Fax: (+34) 91 632 46 45
rbib@rainbird.eu • rainbird.es
Portugal@rainbird.eu • rainbird.pt

Rain Bird Deutschland GmbH
Königstraße 10c
70173 Stuttgart
DEUTSCHLAND
Tel.: (+49) 0711 222 54 158
Fax: (+49) 0711 222 54 200
rbd@rainbird.eu • rainbird.de

Rain Bird Turkey
Istiklal Mahallesi,
Alemdağ Caddesi, No.262
34760 Ümraniye İstanbul
TÜRKEI
Tel.: (90) 216 443 75 23
Fax: (90) 216 461 74 52
rbt@rainbird.eu • rainbird.com.tr



Die Weltmeisterschaftsformel für Rasenstadien der Weltklasse



Warum man auf den besten Spielfeldern weltweit die **Rain Bird® Meisterschaftsformel einsetzt.**

Nach über 80 Jahren Marktführerschaft in der Industrie bietet Rain Bird eine Rundum-Sorglos-Lösung für jeden Rasen, der für Sportzwecke genutzt wird. Daher entschieden sich vor kurzem elf Stadien in Brasilien für die modernste Technologie von Rain Bird zur Schaffung idealer Bedingungen für die Fußball-Weltmeisterschaft. Mit preisgünstigen Paketen, die individuell nach Kundenwunsch gestaltet werden, gelingt dies auch Ihnen.

Regnertyp 8005

- Memory Arc® setzt den Regner auf den eingestellten Radius zurück.
- Für die Einstellung des Radius von 50° bis 330° genügt ein Schlitzschraubenzieher.



| # EINHEITEN: | EINHEIT # |
|---------------------------|-----------|
| 35 Rotors (20+15) | B8120018 |
| 35 Stainless Steel Rotors | B8140018 |

Steuergeräte-Typenreihe

ESP-LX

- Für müheloses Programmieren der Steuergeräte der ESP-Typenreihe.
- Zwei-Leiter-Leitung für Bewässerung mit Hilfe von Dekodern.



| # EINHEITEN: | EINHEIT # |
|--------------|-----------|
| 1 | F44082 |
| 1 | F43120 |

Zentralsteuersystem IQ™ v2.0

- Mit der leicht verwendbaren Schnittstelle verfügen Sie über Kontrollfunktionen auf höchstem technischen Niveau.
- Perfekte Lösung zur Steuerung der Bewässerung für Sportplätze und Stadien.

| # EINHEITEN: | EINHEIT # |
|--------------|-----------|
| 1 | IQ200601 |



PGA Ventile

- Wasserdichte Abdichtung hält extremsten Bedingungen stand.
- Gefilterter gesteuerter Durchfluss vermeidet Verschmutzung und Verstopfung.

| # EINHEITEN: | EINHEIT # |
|--------------|-----------|
| 7 | B31510 |



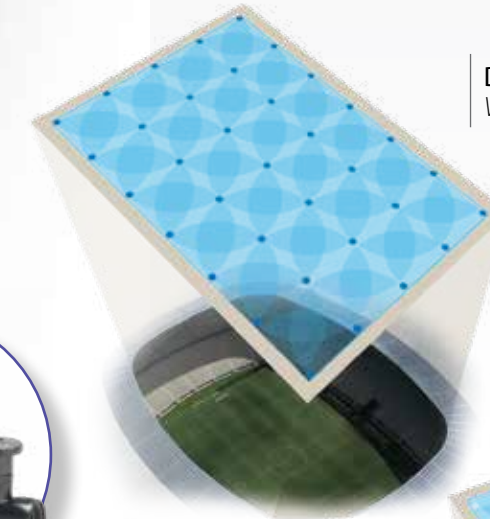
Beregnungssysteme der Weltklasse: Letzigrund Stadion Zürich



Meisterschaftsformel Anordnung 20+15

- | | |
|-------------------------------|------------------------------|
| Design mit 35 Regnern: | Spielfeldabmessungen: |
| • 20 Teilkreis-Rotoren | • 105 Meter x 68 Meter |
| • 15 Vollkreis-Rotoren | |

Design mit 35 Regnern vs. Design mit 24 Regnern



Design mit 20+15 Regnern:
Volle, gleichmäßige Abdeckung



Design mit 16+8 Regnern:
Braune Flecken und trockene Flächen