

Etude de cas : La plus grande compétition de football accueillie par le Brésil



Défi :

Dans le cadre de l'installation de systèmes d'arrosage dans 11 stades à travers le Brésil, Rain Bird a dû s'adapter à des climats et des types de pelouse variés. Une irrigation uniforme et précise est essentielle pour créer des conditions de jeu homogènes.

Résultat :

Un système de gestion centralisée IQ™ v2.0 comprenant des programmeurs série ESP-LX, des pluviomètres sans fil et des sondes d'humidité du sol a offert à chaque stade la flexibilité nécessaire pendant l'installation, l'entretien continu du terrain et la gestion ininterrompue des programmes d'arrosage.

"Les produits Rain Bird assurent une excellente uniformité de l'arrosage et nous permettent de gérer facilement le système. De plus, le savoir-faire de Rain Bird a grandement facilité la mise en œuvre du projet."

Fabio Camara



Directeur technique, World Sports

RAIN BIRD®

Rain Bird Europe SNC
900, rue Ampère, B.P. 72000
13792 Aix-en-Provence Cedex 3
FRANCE
Tél. : (33) 4 42 24 44 61
Fax : (33) 4 42 24 24 72
rbe@rainbird.eu • rainbird.eu

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

Rain Bird Deutschland GmbH
Oberjesinger Str.53
71083 Herrenberg-Kuppigen
ALLEMAGNE
Tél. : (49) 07032 99010
Fax : (49) 07032 9901 11
rbd@rainbird.eu • rainbird.de

Rain Bird France SNC
900, rue Ampère, B.P. 72000
13792 Aix-en-Provence Cedex 3
FRANCE
Tél. : (33) 4 42 24 44 61
Fax : (33) 4 42 24 24 72
rbf@rainbird.eu • rainbird.fr

Rain Bird Iberica S.A.
Polígono Ind. Pinares Llanos
c/ Carpinteros, 12, 2°C
28670 Villaviciosa de Odón, Madrid
ESPAGNE
Tél. : (34) 91 632 48 10
Fax : (34) 91 632 46 45
rbib@rainbird.eu • rainbird.es
Portugal@rainbird.eu • rainbird.pt

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

RAIN BIRD®

La formule de compétition pour le gazon des stades internationaux



Découvrez pourquoi la **formule de compétition Rain Bird®** est utilisée pour les meilleures surfaces de jeu au monde.

Leader du secteur de l'arrosage depuis plus de 80 ans, Rain Bird propose des solutions garantissant une tranquillité d'esprit incomparable pour tous les terrains de sport en gazon. C'est pourquoi 11 stades brésiliens ont choisi récemment de s'équiper des technologies de pointe de Rain Bird afin de créer des conditions de jeu idéales pour le plus grand tournoi de football international. Et avec des kits abordables et personnalisables, vous pouvez vous aussi en profiter.

Arroseurs 8005

- La fonction Memory Arc® ramène l'arroseur au réglage de secteur d'origine.
- Réglez le secteur de 50° à 330° simplement à l'aide d'un tournevis plat.



NOMBRE D'UNITÉS	RÉFÉRENCE
35 Rotors	B8120018
35 Stainless Steel Rotors	B8140018

Programmateurs série ESP-LX

- Conçus pour offrir la même simplicité de programmation que les programmeurs série ESP.
- Câble de communication à 2 fils pour l'arrosage à l'aide de décodeurs.



NOMBRE D'UNITÉS	RÉFÉRENCE
1	F44082
1	F43120

Système de gestion centralisée IQ™ v2.0

- L'interface conviviale vous permet d'avoir un contrôle total sur les fonctionnalités de gestion de pointe.
- Solution de gestion de l'arrosage idéale pour les terrains de sport et les stades.



NOMBRE D'UNITÉS	RÉFÉRENCE
1	IQ200601

Vannes PGA

- La membrane étanche résiste aux conditions extrêmes.
- Le débit filtré prévient les débris et les colmatages.



NOMBRE D'UNITÉS	RÉFÉRENCE
7	B31510

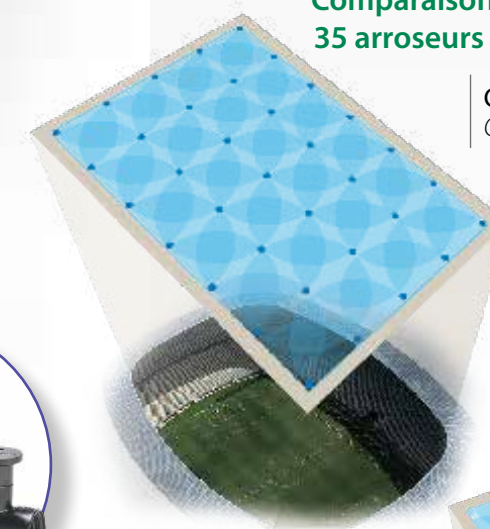
Systemes de pointe : Stade du Letzigrund, Zurich



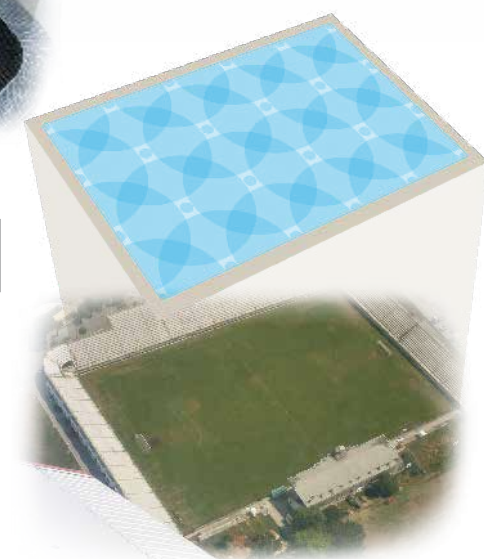
Formule de compétition - Configuration 20+15

- Conception à 35 arroseurs :**
- 20 arroseurs à secteur
 - 15 arroseurs à cercle complet
- Dimensions du terrain :**
- 105 mètres x 68 mètres

Comparaison entre la conception à 35 arroseurs et celle à 24 arroseurs



Conception à 20+15 arroseurs :
Couverture complète et homogène



Conception à 6+4 arroseurs :
Taches brunes et zones sèches

- **Egalement disponible :** Configuration à 24 arroseurs (6 rangées de 4 arroseurs).