

ARENA AMAZÔNIA – MANAUS

l'aperçu

Domaine d'utilisation

Stades

Type

World Cup Special 2014

L'Arena Amazônia est le stade de Manaus, dans le nord du Brésil, où le fleuve Rio Negro rencontre l'Amazonie. La nouvelle structure se confond avec l'environnement et ressemble à un panier traditionnel typique de la région. Le stade a été construit dans le respect des normes du développement durable. L'eau de pluie est récupérée et stockée pour l'arrosage de la pelouse et l'alimentation du système sanitaire du stade, alors que le soleil est utilisé comme source d'énergie. En outre, le revêtement spécial de la toiture maintient la fraîcheur à l'intérieur et économise l'énergie.

L'Arena Amazônia deviendra ensuite une attraction touristique et un lieu de spectacle.

Période de construction : 2010 à 2013

Capacité : 42 374

4 matches :

4 matches de poule

Contribution TROX :

Diffuseurs plafonniers

Grilles de ventilation

Bouches de ventilation

Diffuseurs à fentes

Prises d'air extérieures

Clapets coupe-feu

Volets de dosage

Régulateurs de débit

Batteries de chauffage