TROX® TECHNIK
The art of handling air

ARENA AMAZÔNIA – MANAUS

Anvendelsesområde	Type
Arenaer	VM 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