

**Half way Tree Transportation Centre
Kingston (JM)**

Plaats_Localisation

Port Authority of Jamaica, Kingston

Opdrachtgever_Maitre d'ouvrage

Euro Immo Star, Brussel_Bruxelles

Architect_Architecte

Seco, Brussel_Bruxelles

Controlebureau_Bureau de contrôle

Besix, Brussel_Bruxelles

Algemene aannemer_Entrepreneur général

Iemants, Arendonk

Staalbouwer_Constructeur métallique

Foto's_Photos : Erwin Mentès - Studio Fase

Half Way Tree Transportation Centre

Met de bouw van het Half Way Tree Transportation Centre in Kingston, slaagde de Jamaicaanse overheid erin de grote verkeersproblemen in en om de hoofdstad een halt toe te roepen. Dit centrum, dat dienst doet als vertrek- en aankomstplaats van de stadsbussen, moet dagelijks 200.000 gebruikers van en naar hun werk brengen.

Dit transportcentrum werd volledig ontworpen en gebouwd door Belgische firma's.

De stalen overkapping geeft het hypermoderne station een futuristische uitstraling. Ze rust op een driedimensionale boog die het hele gebouw overspant. Vanaf deze centrale boog lopen gelaste maatliggers naar de vrijstaande ingeklemde kolommen.

Het 900 ton wegende gebouw dat volledig van staal is gemaakt, werd per schip in geprefabriceerde onderdelen vanuit België naar Jamaica gevaren en daar geassembleerd.

Half Way Tree Transportation Centre

Avec la construction du Half Way Tree Transportation Centre à Kingston, les autorités jamaïcaines ont réussi à mettre un terme aux grands problèmes de circulation à l'intérieur et autour de la capitale. Ce centre qui sert de lieu de départ et d'arrivée des bus de la ville doit quotidiennement transporter 200.000 usagers depuis et vers leur travail.

Ce centre de transport a été entièrement conçu et réalisé par des entreprises belges.

La toiture en acier confère une esthétique futuriste à cette gare hypermoderne. Elle repose sur un arc tridimensionnel qui surplombe tout le bâtiment. De cet arc central partent des poutrelles soudées vers les poteaux encastrés indépendants.

Le bâtiment de 900 tonnes entièrement réalisé en acier a été préfabriqué en pièces détachées, lesquelles ont été transportées par bateau depuis la Belgique vers la Jamaïque, et ensuite assemblées sur place.

